

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Содержание

| 1. Введение | 3 |
|---|--|
| 2. Системные требования | 4 |
| 3. Настройка системы | 5 |
| 3.1. Аутентификация для входа в режим управления системой | 6 |
| 3.2. Общие настройки системы | 8 |
| 3.3. Соединение с Microsoft SQL-сервером баз данных | 10 |
| 3.4. Корректировка времени | 11 |
| 3.5. Настройка почтового ящика оповещения | 12 |
| 3.6. Безопасность | 13 |
| 3.7. Лицензия | 14 |
| 4. Термины и порядок работы в системе Net-testing | 16 |
| 4.1. Термины в системе Net-testing | 16 |
| 4.2. Порядок работы в системе Net-testing | 17 |
| 4.2.1. Создание пользователей системы | 18 |
| 4.2.2. Ввод методического материала | 19 |
| 4.2.3. Регистрация учащихся в системе | 20 |
| 4.2.4. Создание и назначение заданий | 21 |
| 4.2.5. Обучение и приём экзаменов | 22 |
| 5. Инструментарий в системе | 23 |
| 6. Администрирование пользователей | 24 |
| 6.1. Профили доступа пользователей | 25 |
| 6.2. Администрирование пользователей | 28 |
| | |
| 7. Методический материал | 30 |
| 7. Методический материал7.1. Предметы. Ввод, редактирование и удаление | . 30 31 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 45 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 45 46 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 45 51 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 42 44 45 51 53 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 38 39 40 40 42 44 45 51 53 54 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 45 51 53 54 56 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 42 44 45 51 53 54 56 57 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 42 42 44 45 51 53 54 57 61 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 44 45 51 53 54 57 61 65 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 42 44 45 51 53 54 57 61 65 70 |
| 7. Методический материал | 30 31 33 35 38 39 40 42 42 44 45 51 53 54 57 61 65 70 71 |

| 10.2.1. Структура таблиц учащихся на MS SQL-сервере | 75 |
|--|-----|
| 10.3. Группы обучения | 76 |
| 11. Назначение/отмена заданий | 79 |
| 11.1. Назначение/отмена заданий группам | 80 |
| 11.2. Назначение/отмена заданий вне групп | 87 |
| 12. Обучение и экзамен | 92 |
| 12.1. Регистрация в системе | 92 |
| 12.1.1. Регистрация в группе | 94 |
| 12.1.2. Регистрация вне группы | 98 |
| 12.2. Обучение и тренинг | 103 |
| 12.2.1. Обучение | 104 |
| 12.2.2. Тренинг | 107 |
| 12.3. Экзамен | 110 |
| 13. Мониторинг обучения и отчёты по обучению | 113 |
| 13.1. Мониторинг обучения в группе | 114 |
| 13.2. Мониторинг обучения персонально | 120 |
| 13.3. Отчёты по обучению | 125 |
| 14. Мониторинг экзамена и отчёты по экзаменам | 127 |
| 14.1. Мониторинг экзамена в группе | 128 |
| 14.2. Мониторинг экзамена персонально | 135 |
| 14.3. Отчёты по экзаменам | 141 |
| 15. Очистка журналов результатов обучения и экзаменов | 144 |
| 15.1. Очистка журналов в ручном режиме | 145 |
| 15.2. Настройка автоматической очистки журналов | 147 |
| 16. Справки по методическому материалу | 151 |
| 16.1. Предметы | 151 |
| 16.2. Темы | 157 |
| 16.3. Вопросы/билеты | 161 |
| 17. Управление своим логином | 164 |
| 18. Ограничение на размер загружаемых файлов рисунков и медиа-контента | 166 |

1. Введение

Система дистанционного обучения и проверки знаний Net-testing — это профессиональный инструмент автоматизации процессов обучения, тестирования, аттестации, тренингов и обработки результатов, который предназначен для дистанционного или локального решения широкого спектра задач:

- Дистанционное обучение учащихся.
- Дистанционный контроль знаний учащихся.
- Дистанционные обучение и контроль знаний по иностранным языкам.
- Определение профессионального уровня сотрудников.

• Проведение различного рода аттестаций по Ростехнадзору, Гостехнадзору, пожарной безопасности, ПДД и т.п.

- Проведение психологического тестирования.
- Организация олимпиад и конкурсов.

Net-testing позволяет быстро и качественно организовать обучение и проверку знаний через интернет, интранет или локально на компьютере.

WEB-система Net-testing работает на всем хорошо знакомой платформе Windows. Для установки на интернет-площадку, сервер или локальный компьютер необходима среда Windows или Windows-server с установленными NET Framework 4.5 или выше, IIS (Internet Information Services) и Microsoft SQL сервер баз данных любой версии, возможно использование бесплатной версии Microsoft SQL Server Express Edition (можно скачать свежую версию с сайта Microsoft).

Для работы на клиентских местах в системе Net-testing в браузере на клиентских местах должно быть включено разрешение JavaScript.

Использование мощности IIS-сервера в совокупности с мощностью сервера базы данных Microsoft SQL позволяют системе Net-testing работать с большим числом подключений.

Система изначально разрабатывалась для простого пользователя, и ставились задачи разработки простых и понятных интерфейсов и логики работы. Эта задача с успехом выполнена. Все интерфейсы WEB-системы просты и интуитивно понятны.

2. Системные требования

Система Net-teesting не предусматривает эксплуатацию из-под каких-либо виртуальных машин.

Желательно иметь многопоточный процессор (от 4-х потоков не ниже 7-го поколения) и память от 8 Гб. При более низких ресурсах работа в системе при нагрузках может быть несколько замедлена.

В системе должен быть установлен .NET Framework не ниже 4.6.1.



3. Настройка системы

Перед началом работы с Net-testing необходимо произвести настройку работы системы с сервером базы данных (данная настройка описана в инструкции по установке, также настройка будет описана ниже). После настройки соединения с сервером баз данных можно приступать к остальным настройка.

Для начала работы с системой необходимо загрузить саму систему. Для этого надо запустить Internet Explorer, в адресной строке прописать адрес системы Net-testing (если система Net-testing находится на том же компьютере, на котором запущен Internet Explorer, то в адресной строке должен вводиться адрес «http://localhost/»). При переходе по введённому адресу системы Net-testing появится стартовая страничка, изображённая на рис. 1.



Рис. 1. Стартовая страничка системы Net-testing.

3.1. Аутентификация для входа в режим управления системой.

Для захода в режим управления системой необходимо нажать серую шестерёнку слева сверху от изображения глобуса с книжками (рис. 1). Будет предложено аутентифицироваться в системе (рис. 2).

| | →) Поисс | ହୁୁୁ ଜୁନ୍ତୁ ଜୁଡ଼ି ଓ |
|--|------------------------------|----------------------------|
| Net-testing | | |
| Система дистанционного обучения и проверки знании Вход в систему Введите реквизиты входа | | |
| Логин Пароль Код | | |
| Продолжить Отмена | | |
| - | | ₹,120% * |

Рис. 2. Страница аутентификации для входа в режим управления системой.

После установки системы в базе данных присутствует пользователь системы с полными правами администрирования. Реквизиты пользователя системы:

- имя пользователя: «AdministratorNT»;

- пароль: «0123456789».

Пароль пользователя «AdministratorNT» для сохранения безопасности системы следует поменять! Если вдруг Вы забудете этот пароль, то можно будет удалить файл «settings.ini» в папке программы в подпапке «App_Data», и пароль будет восстановлен по умолчанию, но при этом все настройки системы, описанные в разделе «Настройки системы», придется вводить заново!

При вводе имени пользователя регистр заглавных и прописных букв не имеет значения. После ввода реквизитов администратора системы в соответствующие поля и ввода кода с картинки, предотвращающего подбор пароля, появится страничка управления системой (рис. 3).

В верхней части страницы находится меню, в котором можно зайти в тот или иной режим управления. Для выхода из режима управления необходимо выбрать меню «Выйти» в верхнем правом углу.

| System - Net-testing × W System - Net-testing × | /stem | | | | ~ с) Поиск | | × ۵ – ۵۵ ش ش ۹ |
|--|----------------------|------------------|---------------------------|-------------|-----------------|-------|-------------------|
| Eany Theory and Tholonyan Cherry | Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки О | системе | AdministratorNT | Выйти | |
| | Net- Система дис | testing |) чения и прове | эрки знаний | | | |
| c | 0 2019 – Net-testing | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Рис. 3. Страница управления системой.

Для настройки системы необходимо выбрать меню «Настройки»-«Настройки системы». Появится диалоговое окно, изображенное на рис. 4.

| Настройки системы | | | |
|--|--|----------|--|
| Общие настройки системы Соединение с | IS SQL-сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопасность | Лицензия | |
| 1. Общие настройки системы | | | |
| Адрес/класс учебного заве | ения www.net-lesting.ru | | |
| URL-адрес системы/учебного заведения | ttp:// www.net-testing.ru | | |
| Что отправлять учащемуся по І | -Mail Предложить пройти обучение/экзамен по адресу учебного заведения | | |
| Подпись к І | -Mail С уважением, администрация сайта www.net-testing.ru. | $\hat{}$ | |
| Время на загрузку страницы с вопр | осом 5 (сек.) | ~ | |
| Количество одновременно отображаемых таб | трок 10 | | |
| Максимальное время ответа на вопрос, ко можно з | орое 30 (мин.) | Y | |
| Загрузка изображений в воп | осах Изображения при отображении вопроса загружать из файлов (рекомендуется) | Y | |
| Записать все настройки на закладках 1-4 и вый | и Выход | | |
| | | | |

Рис. 4. Диалоговое окно настройки системы.

На страничке после заголовка «Настройка системы» шесть закладок с настройками. Далее будут описаны все настройки, сгруппированные по закладкам.

3.2. Общие настройки системы.

| Image: Point of the state o | | | ♂ () [Novec | | × ∎ – ©©☆☆@ • ⊄ |
|---|------------------------------|---------------------------------------|---|----------|-----------------------|
| Файл]равка Вид Избранное Сдрвис < | Справка | | | | |
| | Настройки сист | емы | | | |
| | Общие настройки системы | Соединение с MS SQL | -сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопасность | Лицензия | |
| | 1. Общие настройки | 1 системы | | | |
| | Адрес/клас | с учебного заведения | www.net-testing.ru | | |
| | URL-адрес системы/учебн | ого заведения http:// | www.net-testing.ru | | |
| | Что отправлят | ь учащемуся по E-Mail | Предложить пройти обучение/экзамен по адресу учебного заведения | ~ | |
| | | Подпись к E-Mail | С уважением, администрация сайта www.net-lesting.ru. | \sim | |
| | Время на загрузку | страницы с вопросом | 5 (сек.) | ~ | |
| | Количество одновременно | отображаемых строк таблицы | 10 | ~ | |
| | Максимальное время отве | та на вопрос, которое можно задать | 30 (мин.) | ~ | |
| | Загрузка изо | бражений в вопросах | Изображения при отображении вопроса загружать из файлов (рекомендуется) | ~ | |
| | Записать все настройки на за | кладках 1-4 и выйти | Выход | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | |
| | | | | | 🔍 115% 👻 |

Рис. 5. Общие настройки системы.

На страничке «Общие настройки системы» (рис. 5) присутствуют следующие параметры:

• Адрес/класс учебного заведения – почтовый адрес и кабинет, в котором будет проводиться приём экзаменов. Этот адрес будет отправляться учащимся в электронных письмах с уведомлениями о назначении экзамена.

• URL-адрес учебного заведения – URL-адрес, по которому будет проводиться приём экзаменов. Этот адрес будет отправляться учащимся в электронных письмах с уведомлениями о назначении обучения или экзамена.

• **Что отправлять учащемуся по E-Mail** – здесь предлагается выбрать URL-адрес или почтового адрес для отправки учащимся в электронных письмах с уведомлениями о назначении обучения или экзамена.

• Подпись к E-Mail – подпись в электронных письмах с уведомлениями о назначении обучения или экзамена.

• Время на загрузку страницы с вопросом – по умолчанию равно 10 секунд. Опять же для слишком удалённого тестирования время можно увеличить. Рекомендуемо не превышать 15 секунд. При ограничении тестирования по времени к времени ограничения прибавляется время на загрузку страницы с вопросом.

• Количество одновременно отображаемых строк таблицы – количество одновременно отображаемых строк для всех таблиц, отображаемых в системе.

• Максимальное время ответа на вопрос, которое можно задать – ограничение для редактора вопросов и заданий.

• Загрузка изображений в вопросах – можно задать загрузку из файлов на WEB-сервере системы или же напрямую из базы данных Microsoft SQL-сервера. В первом случае расходуется дополнительное место на жёстком диске, но загрузка вопросов с рисунками при этом происходит быстро. Во втором случае не требуется дополнительного места на жёстком диске, но загрузка вопросов с рисунками будет несколько замедленна.



3.3. Соединение с Microsoft SQL-сервером баз данных.

| | Глдавка | | | | | ~ С Поиск | | × ۵ – 9 © ۵ ۵ • ۹ |
|---------------------|-------------------------------|---|------------------------|---|------------------|--------------|----------|----------------------|
| | Настройки сист | Соединение с MS SQL | сервером | Корректировка времени | Настройка E-Mail | Безопасность | Лицензия | |
| | 2. Соединение с М | S SQL-серверог | и баз да | анных | | | | |
| | · IP-адрес ил Для входа на | и имя MS SQL-сервера сервер использовать | DESKTOP-В аутентифи | IDMBAO\SQLEXPRESS кацию MS SQL-сервера | | | Y | |
| | | Имя пользователя Пароль | usr | | | | | |
| | Наимо | нование базы данных | net-testing | | | | | |
| | Записать все настройки на з | акладках 1-4 и выйти | Проверит Выход | ь подключение | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 🔍 115% 👻 ي |

Рис. 6. Соединение с Microsoft SQL-сервером баз данных.

На страничке «Соединение с Microsoft SQL-сервером баз данных» присутствуют следующие параметры:

• **IP-адрес или имя Microsoft SQL-сервера.** При размещении Microsoft SQL-сервера и интернетсервера IIS на одном компьютере или сервере необходимо указывать имя сервера для локального использования системы Net-testing с отключенной сетью.

• Для входа на сервер использовать... - в зависимости от того, какая схема аутентификации установлена на сервере Microsoft SQL. При выборе для входа на сервер использовать «следующие имя и пароль» необходимо будет дополнительно ввести имя пользователя и пароль доступа к базе данных (пользователь в системе Microsoft SQL-сервера должен иметь на базу данных права по чтению и записи).

• Имя пользователя — имя пользователя для подключения к базе данных на Microsoft SQLсервере.

• Пароль – пароль пользователя для подключения к базе данных на Microsoft SQL-сервере.

• Наименование базы данных – наименование базы данных на Microsoft SQL-сервере.

При нажатии на кнопке «Проверить соединение» будет выполнена попытка подключение к базе данных с введёнными параметрами подключения, по результатам подключения появится сообщение об успешном или неуспешном подключении.

3.4. Корректировка времени.

| Image: Constraint of the state of | т () Пекс | - ष x - २- ि ☆ © € |
|--|---|--------------------------|
| Настройки системы Общие настройки системы Соединение с MS S | сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопасность Лиценз | ия |
| КОРРЕКТИРОВКА ВРЕМЕНИ В СИСТ Дата и время на MS SQL-сервер Скорректированные дата и время в систем Коррекция времен | ме 08.02.2019 21:42:34 08.02.2019 21:42:34 Время в системе не корректировать У | |
| Залисать все настройки на закладках 1-4 и выйти © 2019 – Net-testing | Выход | |

Рис. 7. Корректировки времени.

В случае не совпадения часовых поясов сервера, на котором стоит Microsoft SQL-сервер баз данных, и места, где будет использоваться система Net-testing, будет неудобно назначать дату и время для прохождения аттестации или тренинга (при назначении заданий на аттестацию или тренинг можно задать период, в течение которого можно пройти задание). Такое может случиться, если WEB-площадка с Microsoft SQL-сервером находится в Москве, а ваша организация на Дальнем Востоке, или же когда на удаленном сервере не правильно настроены дата и время.

В интерфейсе корректировки времени можно выбрать:

- Время в системе не корректировать;
- Прибавить к текущей дате MS SQL-сервера;
- Отнять от текущей даты MS SQL-сервера.

В последних двух пунктах будет предложено выбрать период корректировки времени (рис. 8).

| C C P http://www.ed-testing.ru/Settings P Hacropian - Net-testing × 1 | | ∗ ¢] Поиск | – ଅ × ହେଇ ଜିତି® |
|--|--|-------------------------------|--------------------|
| | | | |
| Настройки системы | | | |
| Общие настройки системы Соединение с MS SQ | L-сервером Корректировка времени | Настройка E-Mail Безопасность | Лицензия |
| 3. Корректировка времени в систе | еме | | |
| Дата и время на MS SQL-сервере | 08.02.2019 21:50:22 | | |
| Скорректированные дата и время в системе Коррекция времени | 09.02.2019 22:50:22 Прибавить к текущей дате MS SQL-серве | pa: 🔽 | |
| Дни, месяцы, года | | | |
| Часы, минуты | | | |
| Записать все настройки на закладках 1-4 и выйти | Выход | | |
| © 2019 – Net-lesting | | | |

Рис. 8. Пример корректировки времени.

3.5. Настройка почтового ящика оповещения.

| Compared to the second | ~ & Пакс | – ଅ × ନ∙ି ର ର ଭି ® |
|---|---|-----------------------|
| Настройки системы | | |
| Общие настройки системы Соединение с MS SQ | сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопасность Лицензия | |
| 4. Настройка E-Mail для оповещен | ия | |
| Адрес SMTP-сервера | smlp.mail.ru | |
| Порт \$MTP-сервера | 25 | |
| Почтовый адрес Е-Маіі | net-testing@mail.ru | |
| Использовать защиту SSL | × | |
| Пользователь | net-testing | |
| Пароль E-Mail, на который следует отправить тестовое письмо для проверки настроек | net-testing@mail.ru Отправить тестовое письмо | |
| Записать все настройки на закладках 1-4 и выйти | Выход | |
| © 2019 – Net-testing | | |
| | | €, 115% · • |

Рис. 9. Настройка почтового ящика оповещения.

В системе предусмотрена рассылка оповещений слушателям, у которых введён E-Mail, с уведомлением о предложении пройти аттестацию или тренинг по указанному интернет-адресу, датой и временем проведения, с паролем доступа, если таковой задан. Для обеспечения работы данной функции необходимо задать параметры подключения к почтовому ящику E-Mail.

Все параметры стандартные. Их значение можно узнать на почтовых серверах. Для примера на рис. 9 показана настройка почтового адреса на сервере <u>www.mail.ru</u>. Вы можете настроить любой другой почтовый адрес на любом почтовом сервере.

Для проверки правильности настроек почтового ящика следует ввести в поле слева от кнопки «Отправить тест-письмо на адрес:» какой-либо почтовый адрес и нажать кнопку «Отправить тест-письмо на адрес:» на адрес:». При этом в случае правильной настройки будет отправлено тест-письмо на введённый адрес.



3.6. Безопасность

| C S http://www.net-testingru/Settings Harrpolicu-Net-testing X Sain Daexa Bug Usópannoe Cgpenc C | ngawa | | | < с Поиск | | - ب م | □ × ☆ ☆ ◎ |
|--|--|--|-----------------------------------|--------------|----------|-----------|--------------|
| | Настройки системы Общие настройки системы Соединение с MS SQL- Смена пароля для AdministratorNT | сервером Корректировка времени (встроенного администр | Настройка Е-Май атора системы) | Безопасность | Лицензия | | |
| | Введите старый пароль Введите новый пароль Повторите ввод нового пароля | | | | | | |
| | © 2019 – Net-lesting | Сменить пароль на настройки сис | темы Выход | | | | € 115% × |

Рис. 10. Безопасность.

Здесь необходимо ввести пароль встроенного администратора системы AdministratorNT. По умолчанию пароль «0123456789».

Рекомендуется задать достаточно сложный и надёжный пароль. Естественно его необходимо запомнить.

Если вдруг так случиться, что Вы забыли все пароли входа в настройку системы настроенной для работы с Microsoft SQL-сервером и сервер доступен, или забыли пароль безопасности и Microsoft SQL-сервер не доступен, то в директории установки программы в папке «App_Data» следует удалить, а лучше всего переименовать, файл «settings.xml». В этом файле хранятся все настройки, описанные в разделе «2. Настройка системы» настоящего руководства. При этом пароль встроенного администратора системы AdministratorNT по умолчанию станет пустым, и при входе в систему потребуется произвести заново все настройки, описанные в разделе «2.

Если был совершён вход в систему под пользователем AdministratorNT, то пароль пользователя AdministratorNT можно сменить ещё другим способом, который описан в пункте 15 «Управление своим логином» настоящего руководства.

3.7. Лицензия

| | - ۲۰۹ | □ × ∂☆戀 [@] |
|---|----------|-------------------------|
| Настройки системы Общие настройки системы Соединение с MS SQL-сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопасность Лицензия Лицензия Стенерировать данные для получения лицензии Выход | | |
| w ∠v i σ− i recidening | | R 115% 👻 💡 |

Рис. 11. Лицензия.

Если Вы хотите приобрести систему Net-testing, то на закладке «Лицензия» сгенерировать данные на регистрацию системы Net-testing. Подробности по регистрации системы см. на сайте <u>www.net-</u> testing.ru на странице «Лицензия» в документе «Процедура и стоимость получения лицензии».

При нажатии клавиши «Сгенерировать данные на регистрацию системы Net-testing» появится страница с условиями регистрации (рис. 12).

| C () http://www.ext.testing.gu/Cattings | م م) [آمین | - ■ × |
|---|--|----------------------------|
| Q Hacrpoiки – Net-testing × | * 0 [lieke | u. 2 · 10/ 14 187 · |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис | ngaaxa | |
| | | |
| | | |
| | Настройки системы | |
| | | |
| | Общие настройки системы Соединение с MS SQL-сервером Корректировка времени Настройка E-Mail Безопаснос | ль Лицензия |
| | | |
| | Лицензия | |
| | | |
| | Получение регистрационных параметров компьютера/сервера для регистрации системы Net-testing. | |
| | При получении лицензии на использование системы дистационного обучения и контроля знаний Net-Testing н следующие условия регистрации: | еобходимо учесть |
| | - регистрация системы привязывается к экземпляру MS SQL-сервера. Перед снятием данных на регистрацию получия быть настоления для реботы с резприным MS SQL-серверами резприной базой данных с которыми пре | система Net-testing |
| | зксплуатация системы Net-Testing. Переустановка MS SQL-серверай и реальной базой данных, с которыми пре | dionalderox |
| | - регистрация системы привязывается к "железу" компьютера/сервера, на котором установлен интернет-серв | ep Microsoft IIS (Internet |
| | ппоглацоп Services). Перенос интернет-сервера на другой сервержомпьютер повлечет за сооби потерю регис | прации. |
| | | |
| | Сгенерировать данные для получения лицензии Выход | |
| | | |
| | © 2019 - Net-lesting | |
| | | R 115% 💌 |

Рис. 12. Условия регистрации.

Перед генерацией данных для регистрации системы выводятся ограничение на использование системы Net-testing.

При повторном нажатии кнопки «Сгенерировать данные на регистрацию системы Net-testing» будет предложено скачать файл данных на регистрацию системы Net-testing (рис. 13).

| Image: Constraint of the state of the s | Справка | | | | т ₫] Поиск | | × ۵ – 9 © ۵ ۵ (م |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|--------------|----------|----------------------|
| | Настройки сист | емы | | | | | |
| | Общие настройки системы | Соединение с MS SQL-сервером | Корректировка времени | Настройка E-Mail | Безопасность | Лицензия | |
| | Лицензия | | | | | | |
| | Файл данных на регистра | цию системы Net-testing успеш | но сгенерирован! | | | | |
| | Скачать файл данных на реги | страцию системы Net-testing Вых | ход | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | | | |
| | | | | | | | ۹ 115% 💌 📄 |

Рис. 13. Получение данных на регистрацию системы Net-testing.



4. Термины и порядок работы в системе Net-testing

4.1. Термины в системе Net-testing

•Профиль доступа пользователя – совокупность правил доступа пользователя в системе Nettesting.

•Учащийся – обучаемый или слушатель курса, который проходит в системе обучение, тренинг или аттестацию.

•Обучение – процесс изучения учащимся учебных материалов, прохождения тренингов.

•**Тренинг** – вид процесса обучения, в режиме которого слушатель может просмотреть вопросы по пройденному учебному материалу и попытаться на них ответить. В процессе тренинга слушателю может быть доступен методический материал в вопросах, если таковой был введён.

•Экзамен – проверка знаний слушателя с выставлением оценочного балла или зачёта.

•Предмет — отдельная предметная область, по которой проводятся тренинга и аттестации. Задания на тренинг или аттестацию не могут содержать вопросы из разных предметов.

•**Тема** — раздел предмета. Каждый предмет содержит свой перечень тем. Тема не может присутствовать одновременно в нескольких предметах.

•Вопросы — непосредственно комбинация текста вопроса и вариантов ответа или возможности ввода однозначного текстового ответа. Каждая тема в предмете содержит свой перечень вопросов.

•Учебные материалы — непосредственно pdf-файл, видеоролик, аудиозапись, ZIP-архив, предназначенные для изучения.

•Группа слушателей создаётся в системе для группового прохождения обучения, тренингов и экзаменов. Объединение слушателей в группы упрощает всю работу по проведению и обработке результатов обучения, тренингов и экзаменов.

•Задание на обучение – набор учебных материалов на обучение из тем одного предмета, назначаемых для изучения единовременно в одном задании.

•Задание на экзамен – набор тем и соответствующего количества вопросов, которые необходимо задать из тем. В задании на экзамен/тренинг могут содержаться темы только из одного предмета.

•Профиль задания – совокупность правил и параметров, определяющих порядок проведения и оценки тренингов и аттестаций.

•Мониторинг аттестации. Мониторинг аттестации предназначен для наблюдения в реальном режиме времени над процессом аттестации, просмотра оценок и ответов на вопросы, получения отчётов по аттестации.

•Мониторинг тренинга. Мониторинг тренинга предназначен для наблюдения в реальном режиме времени над процессом тренинга, просмотра предварительных оценок тренинга и времени присутствия в режиме тренинга.



4.2. Порядок работы в системе Net-testing.

Порядок работы в системе Net-testing следующий:

- 1. Создание пользователей системы.
- 2. Ввод методического материала.
- 3. Регистрация учащихся в системе.
- 4. Создание и назначение заданий.
- 5. Обучение и приём экзаменов.



4.2.1. Создание пользователей системы

В системе есть встроенный пользователь «AdninistratorNT» под данным пользователем можно делать все действия в системе. Данный пользователь предназначен прежде всего для настройки системы. Работать под ним не рекомендуется.

Равноправного администратора системы можно создать вручную. Единственная созданного вручную администратора системы разница с пользователем «AdninistratorNT» состоит в том, что при потере соединения с сервером баз данных перенастройку системы можно провести только под строенным пользователем «AdninistratorNT».

В системе можно создать простых пользователей к различными правами доступа к Учебным материалам и учебному процессу.

Права доступа назначаются простым пользователям путём назначения пользователям различных профилей доступа с набором прав. Профили доступа создаются в системе после создания предметов (см. ниже пункт «Ввод методического материала»).

Таким образом для каждого предмета системы (предмет - область знаний, например "Геометрия", "Алгебра", "Английский язык", "ПДД", "Охрана труда" и т.п.) можно создать отдельно профиль преподавателя, оператора обучения, оператора ввода учебного материала и т.д. Каждый пользователь будет видеть информацию обучения, учебные материалы только тех предметов, и будет иметь доступ только к тем действиям в системе, которые есть в профиле доступа.

Администратор системы видит все данные и может совершать в системе любые действия.

4.2.2. Ввод методического материала

В системе дистанционного обучения и проверки знаний Net-testing под методическим материалом понимается:

• Предмет - область знаний, например "Геометрия", "Алгебра", "Английский язык", "ПДД", "Охрана труда" и т.п. Предмет содержит в себе перечень тем (курсов обучения).

• Тема - курс обучения, содержащий набор учебных материалов и контрольных вопросов. Любая тема входит в состав какого-либо предмета.

• Учебный материал - представляет собой либо текстовый документ в формате *.PDF, либо видеоролик в формате *.MP4, либо аудиофайл в формате *.MP3. Любой учебный материал входит в состав какой-либо темы. Создание учебного материала сводится к простой загрузке файлов в систему. PDF-документ можно легко создать в Microsoft Word, путём выбора меню "Сохранить документ как..." и соответствующего типа сохраняемого документа. Другой способ создания PDF-документа - сканирование бумажных носителей информации.

• Контрольные вопросы - для экзамена и тренинга. Контрольные вопросы могут содержать картинки, видеоролики, аудиозаписи. Любой контрольный вопрос входит в состав какой-либо темы. Ввод контрольных вопросов сводится к вводу самого вопроса, вариантов ответа, при необходимости к загрузке картинок, видеоролика, аудиозаписи, к отметке правильных вариантов ответа, к вводу ограничения по времени на ответ, к разрешению/запрету перемешивания вариантов ответа и вводу параметров вопроса.

Темы, вопросы, учебные материалы можно копировать и переносить между предметами.



4.2.3. Регистрация учащихся в системе

Для начала обучения и проверки знаний в системе необходимо ввести (зарегистрировать) учащихся. Есть вариант настройки задания на обучение или проверку знаний таким образом, когда учащиеся смогут первично самостоятельно ввести свои данные в систему (такой вариант не рекомендуется использовать в виду того, что может быть введена не достоверная информация или же вообще откровенный "мусор").

Так как база данных системы представляет собой открытый набор таблиц на SQL-сервере, то специалистами IT персональные данные учащихся могут быть внесены скриптами или же своими самописными программами в базу данных системы Net-testing.

В системе для облегчения организации обучения, проверки знаний и обработки результатов учащиеся могут быть объединены в группы обучения.



4.2.4. Создание и назначение заданий

Для того, чтобы начать обучение или экзамен в системе Net-testing необходимо создать заадния на обучение и экзамены.

Задания на обучение

Задание на обучение может одновременно включать в себя обучение двух видов:

- обучение;
- тренинг.

Обучение в чистом виде представляет собой учебный материал или перечень учебных материалов в виде PDF-документов (с разрешением/запретом на скачивание), аудиозаписей и видеороликов. При создании/редактировании заданий на обучение выбирается необходимый учебный материал.

Тренинги - это по сути задание или перечень заданий на экзамен (см. ниже). При прохождении тренингов учащийся на практике проверяет свои знания и привыкает к интерфейсу экзамена в системе Net-testing. При создании/редактировании заданий на обучение выбираются задания на экзамен, которые будут включены как тренинг в задание на обучение.

Задания на экзамен

Задание на экзамен - это перечень тем с указанием необходимого количества вопросов для каждой темы, которое нужно задать учащемуся на экзамене. При этом на экзамене из каждой темы, указанной в задании, случайным образом выбирается заданное для данной темы количество вопросов.

При включении задания на экзамен как тренинг в задание на обучение можно указать выбор всех вопросов из всех тем включаемого задания.

Назначение заданий

Любое задание на обучение/тренинг или экзамен может быть назначено группе или же для свободного выбора индивидуально учащимся. При этом выбирается профиль настроек задания, который содержит правила, по которым учащийся будет работать с заданием.

Профили содержат следующего характера: запись в базу данных, оценочные баллы и их процентное соотношение, ограничение на пересдачу экзамена на указанный срок, перемешивание вариантов ответа и многое другое. Профилями можно настроить задание так, чтобы оно было доступно без регистрации в системе, т.е. тогда любой учащийся или сторонний посетитель сайта системы Net-testing сможет пройти обучение или проверить свои знания по выбранному заданию.

Профили настроек заданий создаются отдельно для каждого предмета.

Задания также создаются отдельно для каждого предмета и могут содержать учебный материал и контрольные вопросы только из того предмета, в котором были созданы сами задания.

4.2.5. Обучение и приём экзаменов

Результатом всех выше описанных действий является обучение и проверка знаний (экзамен) учащихся.

После прохождения учащимися обучения или во время прохождения можно в режиме мониторинга просмотреть время, затраченное учащимися на изучение материала, предварительные оценки при тренинге, а также из мониторинга можно распечатать полученную информацию по результатам обучения.

Также есть режим мониторинга процесса экзамена в реальном режиме времени. При этом можно отслеживать появление результатов по выбранному заданию на экзамен для группы или вне группы учащихся. В мониторинге имеется возможность просмотреть правильные и неправильные ответы учащихся на вопросы. Также в мониторинге можно получить различные отчёты по результатам экзамена с возможностью вывода на печать или записью полученной информации в файл (Word, Excel и т.п.).

В системе Net-testing можно настроить отдельно для каждого предмета или же сразу для всех предметов период, в течение которого будут храниться результаты обучения или экзаменов.



5. Инструментарий в системе

В системе часто применяется инструмент поиска какой-либо информации. Панель поиска информации находится всегда изначально в свёрнутом состоянии (рис. 14, панель «Критерии поиска предмета»).

Критерии поиска предмета

Рис. 14. Панель поиска информации в свёрнутом состоянии.

При нажатии на надпись на панели (см. рис. 14, надпись «Критерии поиска предмета»), панель раскрывается и в ней можно ввести искомую информацию, в данном случае наименование предмета, и отфильтровать информацию по данному критерию поиска (рис. 15).

| Критерии поиска предмета | |
|--------------------------|--|
| Наименование предмета | |
| Применить Отменить | |

Рис. 15. Панель поиска информации в развёрнутом состоянии.

Аналогичные сворачиваемые панели могут применяться и в ряде других случаев.

Часто в диалогах программы применяются закладки (рис. 4-13), на которых отображается соответствующий набор информации.

В таблицах, имеющих светло синие заголовки колонок, можно отсортировать данные в таблице по нажатию на соответствующие заголовки (рис. 15а).

| Наименование предмета | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | |
|---------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| Алгебра | 3 | 7 | 12 | Темы/уч.материалы/вопросы Изменить Удалить |
| Геометрия | 3 | 5 | 45 | Темы/уч.материалы/вопросы Изменить Удалить |
| Предмет без медиаконтента | 2 | 0 | 19 | Темы/уч.материалы/вопросы Изменить Удалить |
| Предмет с медиаконтентом | 3 | 0 | 20 | Темы/уч.материалы/вопросы Изменить Удалить |

1

Рис. 15а. Таблица с сортируемым набором данных.

Когда в таблицах много информации и количество строк информации больше количества одновременно отображаемых строк таблицы (см. пункт 2.2 «Общие настройки системы») под таблицей будут отображаться кнопки перехода к определённой странице таблицы (рис. 15, синяя кнопка «1»).

Все действия в системе совершаются по нажатию соответствующих кнопок.

Операции удаления информации сопровождаются диалогами подтверждения данного действия.

6. Администрирование пользователей

Для работы в системе в режиме управления системой в системе можно завести пользователей с разными наборами разрешений по предметам в системе на работу с теми или иными данными.

Первоначально в системе есть встроенный пользователь «AdministratorNT» с правами администратора системы. Пользователь «AdministratorNT» предназначен для настройки работы системы при первоначальном запуске или в случае аварийных ситуаций.

После настройки системы для работы с базой данных появятся два пользователя: «Administrator» (пароль по умолчанию «0123456789») с полным набором прав и «User» (пароль по умолчанию «123») с минимальным набором прав. Для администрирования пользователей необходимо зайти в режим управления системой под пользователем «AdministratorNT» (под этим пользователем лучше не работать и хранить в тайне пароль данного пользователя) или «Administrator» или под любым другим пользователем, имеющим права на администрирование. Появится страница управления системой, изображённая на рис. 16.



Рис. 16. Страница управления системой.

В зависимости от назначенных учётной записи прав в верхнем меню будет меняться состав пунктов меню и подменю. На рис. 16 показан максимальный набор пунктов меню.

Для каждого пользователя, кроме пользователей с правами администратора системы необходимо назначить профиль доступа пользователей.

Далее будут последовательно описаны этапы администрирования пользователей.

6.1. Профили доступа пользователей

Для перехода на страницу профилей доступа пользователей необходимо выбрать меню «Настройки»-«Профили доступа пользователей к учебному процессу». Появится страница, изображённая на рис. 17.

| | iles?OrderP=1&PageNumberP=1 | | | | - С Поиск | | × □ - ©©☆☆☆ ~ |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|------------|------------------|
| ♀ Настройки – Net-testing × | | | | | | | |
| <u>; Ф</u> айл ∏равка Вид <u>И</u> збранное Сдрвис С | одзека Ф Методматериалы Учащии | еся Справки Настройки О систе | ме | | Administrat | orNT Выйти | |
| | Профили доступа | а пользователей | | | | | |
| | Перечень профилей | доступа пользователей к | учебному проц | ессу в сист | еме | | |
| | Добавить новой профиль | | | | | | |
| | Критерии поиска профиля до | ступа | | | | | |
| | Наименование профиля | | | | | | |
| | Применить Отменить |] | | | | | |
| | Всего в системе записей: 2 | | | | | | |
| | Наименование профиля | | Количество предметов в профиле | Количество пользователей с профилем | | | |
| | Геометрия (лаборант) | | 1 | 1 | Просмотр предметов | Изменить | |
| | | | | | Просмотр пользователей | Удалить | |
| | Геометрия (преподаватель) | | 1 | 1 | Просмотр предметов | Изменить | |
| | | | | | Просмотр пользователей | Удалить | |
| | 1 | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | |
| | | | | | | | 🔍 115% 👻 |

Рис. 17. Профили доступа пользователей.

Здесь имеется возможность поиска профиля, в случае если у Вас много профилей доступа, а также возможности:

- просмотра предметов, которые включены в данный профиль доступа;
- просмотра пользователей, которым назначен данный профиль;
- добавить новый профиль доступа;
- изменить профиль доступа;
- удалить профиль доступа.

Редактор изменения профиля доступа показан на рис. 18.

| | | | | - a × |
|--|---|--|--------------------------------------|-----------|
| | kOrderP=0&PageNumberP=1&tab=panel1 | | ~ С Поиск | P- 🕅 🛣 🙂 |
| ♀ Настройки – Net-testing × 📑 | | | | |
| Файл ∏равка Вид Избранное Сурвис Справка | | | | |
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройко Образование и стравки на стравки настройко Образование и стравки на стравки на стравки на стравки Образование и стравки на стравки на стравки на стравки на стравки Образование и стравки на стравк | и Осистеме | AdministratorNT Выйти | |
| | Редактирование профиля дост | упа пользователей | | |
| | (acopain) | | | |
| | Основные параметры профиля доступа пользователя Наименование профиля | | | |
| | Применить | | | |
| | Перечень разрешений в профиле доступа | | | |
| | Перечень предметов с разрешениями в профиле доступа | Добавиты/удалить предметы в профиль доступа | | |
| | Перечень предметов с разрешениям | и в профиле доступа | | |
| | Критерии поиска предмета в профиле доступа | | | |
| | Всего записей: 1 Удалить все предметы из профиля | | | |
| | Наименование предмета | Права доступа | | |
| | Геометрия | П - Т - М - В ЗО - ЗТ - ПН М - Мр - Му - ОМ - ОВ | Просмотр Редактировать Удалить | |
| | | | | |
| | Выход из редактора профиля доступа | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | R 95% 👻 🥁 |

Рис. 18. Редактор профиля доступа пользователей.

Здесь можно посмотреть, добавить, удалить предмет с определённым набором прав доступа к этому предмету, а также установить или изменить набор прав доступа к определённому предмету. Редактор набора прав доступа к предмету показан на рис. 19.

| Phtp://www.met-testing.ru/User/ProfilesSubjectEdit/377ldAccesses=18/0 Patropolice - Net-testing × Ann David Brag Midgamone Capter Cogata | OrdeP=0&PageNumberP=18gm1=28tab=panel1 | т ¢] Поисс | - ଅ × କୁତି© କୁତି© - ସ |
|---|---|-----------------------|-----------------------------|
| | Ф Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти | |
| | Редактор прав доступа на предмет в профиле до Наименование профиля доступа: Геометрия (лаборант) Наименование предията: Геометрия | ступа | |
| | Учебный материал | | |
| | Редактирование накиеновникя предметя (П) Добавление/редактирование тем (П) Добавление/редактирование учебных материалов (УМ) Добавление/редактирование вопросов (В) [] | | |
| | Подготовка к учебному процессу | | |
| | Добавленне/радатирование заданий на обучение (30) Добавленне/радатирование заданий на экзанентрениит (337) Добавление/радатирование профилей настроек заданий (ЛН) | | |
| | Мониторинг результатов | | |
| | Доступ в кониторинту (М) Редактирование данных в иновиторинте (Мр) Удаление данных в иновиторинте (Му) | | |
| | Отчёты | | |
| | Доступ к отчётам по учябным материалам (ОМ) 🗌 Доступ к отчётам по вопросам (ОВ) 🗍 | | |
| | Записать Отмена | | |
| | © 2019 – Net-testinn | | R 80% 👻: |

Рис. 19. Редактор набора прав доступа к предмету.

Здесь можно редактировать следующий набор прав доступа к предмету:

- Редактирование наименования предмета;
- Добавление/редактирование тем;

- Добавление/редактирование учебных материалов;

- Добавление/редактирование вопросов;

- Добавление/редактирование заданий на обучение;

- Добавление/редактирование заданий на экзамен/тренинг;

- Добавление/редактирование профилей настроек заданий;
- Доступ к мониторингу;
- Редактирование данных в мониторинге;
- Удаление данных в мониторинге;
- Доступ к отчётам по учебным материалам;
- Доступ к отчётам по вопросам.

Профиль доступа может быть назначен нескольким пользователям одновременно. Профиль позволяет быстро назначить пользователю определённый набор прав доступа в систему.

Если какой либо параметр доступа в профиле доступа пользователя отсутствует, то при входе в систему данный у пользователя с данным профилем будет отсутствовать соответствующий инструментарий (кнопка), и пользователю будет отказано в выполнении той или иной запрещённой операции.

Пользователю будет отображаться только та информация и только из тех предметов, которые есть в профиле доступа данного пользователя. Работа с информацией в предметах, отсутствующих в профиле доступа, будет запрещена.

Пользователю будут отображаться только те предметы, которые есть в профиле доступа.



6.2. Администрирование пользователей

Для перехода на страницу администрирования пользователей необходимо выбрать меню «Настройки»-«Администрирование пользователей». Появится страница, изображённая на рис. 20.

| | verU=1 | | | | | | | → С Поиск. | ļ | | × ロ - の ☆ 徳 ⁽¹⁾ |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------|---|------------|----------------|----------|-------------------------------|
| <u></u> | одматериалы | Учащиеся | Справки На | стройки О системе | | | | | AdministratorN | IT Выйти | |
| Админ Перече Добавит Критери Всего в сис | Администрирование пользователей Перечень пользователей в системе Добавить нового пользователя Критерии поиска пользователя Всего в системе записей: 4 | | | | | | | | | | |
| ФИО поль | зователя Ј | Погин | Администратор системы | Профиль доступа | Редактор учащихся | Редактор групп обучения | <u>Доступ на</u> добавление предметов | | | | |
| Administrat Net-testing | tor of System | Administrator | | Администратор системы | V | | | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| Defualt Use Net-testing | er of System U | User | | - | | | | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| Надеждина Никифороз | а Надежда 🛛 1 вна | NNN | | Геометрия (преподаватель) | V | | Ø | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| Светлаков Савельевн | а Светлана – 9 на | SSS | | Геометрия (лаборант) | | | | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| © 2019 – Ne | et-testing | | | | | | | | | | ې ۱۱۵۶ م |

Рис. 20. Администрирование пользователей.

На данной странице можно просмотреть, изменить данные пользователя, а также добавить нового или удалить имеющегося пользователя из системы. Редактор данных пользователя изображён на рис. 21.

| Bettp://www.net-testingnu/Users/EdU/12/OnderU=08/PageNumberU=1 Placepoilan - Net-testing X India Doub Bet Miniaura Conser | ~ (d) [Пенес | x و – @ ۵۵ ش (• م | | | | | | |
|---|---|-----------------------|--|--|--|--|--|--|
| Ф Методматериалы Учащиеся | Справки Настройки О системе AdministratorNT | Выйти | | | | | | |
| Редактор данных и | ользователя | | | | | | | |
| Внесите необходимые | изменения в данные пользователя | | | | | | | |
| ФИО пользователя | Надеждина Надежда Никифоровна | | | | | | | |
| Логин | NNN | | | | | | | |
| Пароль | nnn | | | | | | | |
| Администратор системы | | | | | | | | |
| Профиль доступа | Геометрия (преподаватель) | \checkmark | | | | | | |
| Редактор учащихся | | | | | | | | |
| Редактор групп обучения | | | | | | | | |
| Доступ на добавление предметов | | | | | | | | |
| | Записать Отмена | | | | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | € 120% ▼ | | | | | | |

Рис. 21. Редактор данных пользователя.

Здесь (рис. 21) можно изменить ФИО, логин, пароль, а также назначить профиль доступа и права:

- Администратор системы. При назначении данной роли пользователю становятся доступны абсолютно все операции в системе, вплоть до настроек системы. Поэтому при назначении данной роли из редактора исчезают назначение/отмена прав: «Администратор системы», «Профиль доступа», «Редактор учащихся», «Редактор групп обучения», «Доступ на добавление предметов».

- Редактор учащихся. При назначении данных прав пользователь может в системе добавлять/удалять/редактировать учащихся.

- Редактор групп обучения. При назначении данных прав пользователь может в системе добавлять/удалять/редактировать группы обучения.

- Доступ на добавление предметов. При назначении данных прав пользователь может в системе добавить новый предмет обучения. При этом предмет добавляется со всеми разрешениями в профиль доступа, который назначен пользователю.



7. Методический материал.

В системе Net-testing основополагающей составляющей методического материала является предмет. Для работы в системе должен присутствовать хоть один предмет.

•Предмет – отдельная предметная область, по которой проводятся тренинги и аттестации. Задания на тренинг или аттестацию не могут содержать вопросы из разных предметов.

•**Тема** — раздел предмета. Каждый предмет содержит свой перечень тем. Тема не может присутствовать одновременно в нескольких предметах. Здесь имеется в виду запись в таблице базы данных, а не наименование темы. Темы с одинаковым наименованием можно создавать в предметах или предмете сколько угодно.

•Учебный материал — непосредственно pdf-файлы, видеозаписи, аудиозаписи, zip-архивы, предназначенные для изучения учебного материала.

•Вопросы – непосредственно комбинация текста вопроса и вариантов ответа или возможности ввода однозначного текстового ответа. Каждая тема в предмете содержит свой перечень вопросов. Вопрос не может содержаться одновременно в нескольких темах. Здесь имеется в виду запись в таблице базы данных. Одинаковых вопросов можно создавать в темах или теме сколько угодно, хотя создавать одинаковые вопросы в одной и той же теме крайне не рекомендуется. Вопросы могут быть нескольких типов, которые будут описаны далее.

Каждый предмет наполняется темами. Каждая тема наполняется учебным материалом и вопросами. Пройдя аутентификацию в системе, описанную в пункте 2.1, загружается страница, изображённая на рис. 22.

| | m | | | | ~ Ĉ Пом | × | | × ଅ – ® ଛ ଛ ଜ -ସ |
|------|-------------------|-----------------|--------------------------|----------------|-----------|-----------------|-------|---------------------|
| Q | Методматериалы | Учащиеся Справи | и Настройки | О системе | | AdministratorNT | Выйти | |
| | Net- | testin | g јучения и пр | ооверки знаний | | | | |
| © 21 | 019 – Net-testing | | | | | | | |
| | | | | | | | | ¶ 120% - |

Рис. 22. Режим управления системой.

7.1. Предметы. Ввод, редактирование и удаление.

Для перехода на страничку работы с предметами, темами, вопросами необходимо выбрать меню «Методматериалы»-«Предметы, темы, учебные материалы, вопросы».

| Страница работы с предметами показана на рис | . 23. | |
|--|-------|--|
|--|-------|--|

| ials/Subjects | | | | | | ~ С. Поисс | | | × ଅ - ଓ ଛି ଛି ଜି - ସ | | |
|--|------------|-----------|---------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------|---------------|----------|-------------------------|--|--|
| Ф Методматериаль | ы Учащиеся | Справки Н | астройки О с | истеме | | | Administrator | IT Выйти | | | |
| Предметы, темы, учебные материалы, вопросы Перечень предметов в системе добавить новый предмет Критерии поиска предмета Всего в системе записей: 4 | | | | | | | | | | | |
| Наименование предм | нета | | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | | | | |
| Алгебра | | | 3 | 7 | 12 | Темы/уч.материалы/вопросы | Изменить | Удалить | | | |
| Геометрия | | | 3 | 5 | 45 | Темы/уч.материалы/вопросы | Изменить | Удалить | | | |
| Предмет без медиакон | птента | | 2 | 0 | 19 | Темы/уч материалы/вопросы | Изменить | Удалить | | | |
| Предмет с медиаконте | нтом | | 3 | 0 | 20 | Темы/уч.материалы/вопросы | Изменить | Удалить | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | ar 120% ♥ | | |

Рис. 23. Предметы, темы, учебные материалы, вопросы.

Здесь можно задать критерии поиска конкретного предмета, если в системе отображается большое количество предметов, отредактировать имеющийся предмет (наименование предмета), удалить имеющийся предмет, добавить новый предмет и перейти к перечню тем, учебных материалов, вопросов в конкретно выбранном предмете.

При нажатии на кнопку «Добавить новый предмет» (рис. 23) будет предложено ввести наименование нового предмета (рис. 25).

| Ф http://www.net-testing.ru/Materials/SubjectsCn Методический материал × дийл Прака Вид Избранное Сдракс Спрака | eate?OrderS=1&pageS=1 | | | ې - د | Поиск | | × ◘ - 9 © ☆ ☆ ↓ • Q |
|--|-----------------------------|------------------|-----------------------|-------|-----------------|-------|---------------------------|
| | Q Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки О системе | | AdministratorNT | Выйти | |
| | Добавление Введите наиме | нового преди | иета ^{га} | | | | |
| | Наименование предмета | Добавить Отмена | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | |
| | | | | | | | 🔍 105% 👻 🚽 |

Рис. 25. Добавление нового предмета.

При нажатии на кнопку «Изменить» (рис. 23) появится диалоговое окно редактора наименования предмета (рис. 26).

| Mengureccuit изгернал × Дайл Правка Вид Вубриннос Сдрик Справка | dit/2410rderS=1&pageS=1 Ф Методматериалы | Учащиеся Справки Настройки | О системе | - ¢] | Поиск AdministratorNT | Выйти | م | - @ | □ × ☆ @ © |
|--|---|--|-----------|------|--------------------------|-------|---|--------|--------------|
| | Редактор на Введите новое | именования предме наименование предмета | ета | | | | | | |
| | Наименование предмета | Геометрия Записать Отмена | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | e, | 105% - |

Рис. 26. Редактор наименования предмета.

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 23) появится окно подтверждения удаления предмета (рис. 27).

| Ф) Ф http://www.net-testing.ru/Materials/SubjectsD Ф Методический материал × Файл Правка Вид Избранное Сдранс Справка | elete/24?OrderS=1&cpageS=1 | | | | | - ¢ | | - ۵ | - p ×] A ☆ © © |
|---|---|---|-------------------------|--------------------------|--|-----------------|-------|-----|---------------------------|
| | Ф Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки | О системе | | AdministratorNT | Выйти | | |
| | Удаление пр Предмет: Геом Вместе с предм вопросы, задан Вы действител Уданить Отмене © 2019 – Net-testing | редмета етрия иетом из систем ия! ьно хотите удал | ы будет у, ить даннь | далено всё ій предмет | его содержимое: темы, у из системы? | чебные материал | ы, | | |
| | | | | | | | | | 🔍 105% 🔻 _ |

Рис. 27. Окно подтверждения удаления предмета.

При нажатии на кнопку «Темы/уч.материалы/вопросы» (рис. 23) будет совершён переход на страничку работы с темами, учебным материалом и вопросами. Данная страница будет описана в следующем пункте.

7.2. Темы. Ввод, редактирование и удаление.

При переходе из перечня предметов (рис. 23, кнопка «Темы/уч.материалы/вопросы») к перечню тем, учебных материалов, вопросов в конкретном предмете отображается диалоговое окно, изображённое на рис. 28.

| ubject=24&OrderS=1&pageS=1 | | | ~ C | Поиск | | - + م | □ × @☆®© | | | | |
|---|--|-----------------------------------|--------------|-----------------|--------|----------|-------------|--|--|--|--|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О сис | теме | | | AdministratorNT | Выйти | | | | | | |
| Темы, учебные материалы, вопросы | ы в предмете | | | | | | | | | | |
| Предмет: Геометрия | | | | | | | | | | | |
| Вернуться к перечню предметов | | | | | | | | | | | |
| Перечень тем в предмете | | | | | | | | | | | |
| Критерии поиска темы | | | | | | | | | | | |
| Добавить новую тему | | | | | | | | | | | |
| Всего в предемете тем: 3 | | | | | | | | | | | |
| Наименование темы | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | | | | | | | |
| 7-й класс 1-й триместр | 2 | 19 | Уч.материалы | Скопировать/пер | енести | | | | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | 2 | 14 | Уч материалы | Скопировать/пер | енести | | | | | | |
| | | | Вопросы | Изменить У | далить | | | | | | |
| 7-й класс 3-й триместр | 1 | 12 | Уч.материалы | Скопировать/пер | енести | | | | | | |
| | | | вопросы | Изменить | далить | | | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 🔍 105% 👻 🚊 | | | | |

Рис. 28. Темы.

Здесь можно задать критерии поиска конкретной темы, если в предмете отображается большое количество тем, отредактировать имеющуюся тему (наименование темы), удалить имеющуюся тему, добавить новую тему, перейти к перечню учебных материалов в конкретно выбранной теме, перейти к перечню вопросов в конкретно выбранной теме. Также здесь можно скопировать или перенести в другой предмет отдельно выбранную тему, вместе с вопросами или учебным материалом или со всем содержимым.

При нажатии на кнопку «Добавить новую тему» (рис. 28) будет предложено ввести наименование новой темы (рис. 29).

| СС © Ø http://www.net-testing.ru/Materials/ThemesCrn Ø Методический материал – × № 1 Файл Правка Вид Избранное Серенс Справка | eate?ldSubjects=24&OrderS=1&pageS | 5=1&OrderT=1&pageT=1 | | | • d] Поиск | | × ₪ – @ © © ה ∿ Q |
|--|--|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|-------|----------------------|
| | | Учащиеся Справки | Настройки | О системе | AdministratorNT | Выйти | |
| | Добавление Предмет: Геоме Введите наимен | НОВОЙ ТЕМЫ в етрия нование темы | з преди | мет | | | |
| | Наименование темы | Добавить Отмена | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | € 105% · · |

Рис. 29. Добавление новой темы.

При нажатии на кнопку «Изменить» (рис. 28) появится диалоговое окно редактора наименования темы (рис. 30).

| Comparison of the set | 12?IdSubjects=24&OrderS=1&pageS | i=1&OrderT=1&pageT=1 | | | - ¢ | Поиск | | – ଅ × ହ∗ିର ରି ରି © |
|---|---|---|-------------|-----------|-----|-----------------|-------|-----------------------|
| | Ф Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки О | О системе | | AdministratorNT | Выйти | |
| | Редактор наи Предмет: Геоме Введите новое н | именования т трия наименование те | емы | | | | | |
| | Наименование темы © 2019 – Net-testing | 7-й класс 1-й триместр Записать Отмена | | | | | | |
| | | | | | | | | R 105% 🔻 🚽 |

Рис. 30. Редактор наименования темы.

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 28) появится окно подтверждения удаления темы (рис. 31).

| | ter/121tdSubjects=248OrderS=18DorderT=18pragerT=1 | C ☐ Поисс | – ଅ × ନ ର ଓ ଓ ଓ | | | | | | | |
|---------------------|--|-------------------------------|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT | Выйти | | | | | | | |
| | Удаление темы из предмета | | | | | | | | | |
| | Предмет: Геометрия | | | | | | | | | |
| | Тема: 7-й класс 1-й триместр | | | | | | | | | |
| | Вместе с темой из системы будет удалено всё её содержимое: учебные материалы, вопросы! Вы действительно хотите удалить данную тему из предмета? | | | | | | | | | |
| | Удатить Отмена | | | | | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | | | | | | |
| | | | 🔍 105% 👻 🚊 | | | | | | | |

Рис. 31. Окно подтверждения удаления темы.

При нажатии на кнопку «Уч.материалы» (рис. 28) будет совершён переход на страничку работы с учебным материалом из соответствующей темы. Данная страница будет описана ниже.

При нажатии на кнопку «Вопросы» (рис. 28) будет совершён переход на страничку работы с вопросами из соответствующей темы. Данная страница будет описана ниже.

Отдельно будет рассмотрены копирование или перенос темы в другой предмет.



7.2.1. Копирование/перенос темы

При нажатии на кнопку «Скопировать/перенести» (рис. 28) будет совершён переход копирования/переноса либо самой темы, либо её содержимого (рис. 32).

| O Itp://www.net-testing.ru/Materials/ThemesCopyMoveNdThemes Menogareeconit Mareplan × Sain Deska Big Brobeneoe Capters Capters | me=128/ldSubject=248:Order | S=1&pageS=1&OrderT=1&pageT=1 | | ~ с] Поиск | | × व – © © ☆ ☆ © |
|--|--|---------------------------------------|----------|-----------------|-------|--------------------|
| Q м | Методматериалы | Учащиеся Справки Настройки | Осистеме | AdministratorNT | Выйти | |
| Копі Пред Тема | пирование/ едмет: Геомет на: 7-й класс 1 | перенос темы рия -й триместр | | | | |
| Выбер Сколи | арите действия: пировать 💌 | все вопросы из темы Продолжить Отмена | | | | |
| © 2019 - | 9 – Net-testing | | | | | R 100% 👻 |

Рис. 32. Копирование/перенос темы или её содержимого.

На диалоговом окне (рис. 32) будет предложено выбрать сначала действие: скопировать или перенести; а затем выбрать объект или объекты копирования/переноса. Под объектами копирования/переноса подразумевается:

- тема вместе с учебными материалами и вопросами;
- тема вместе с учебными материалами;
- тема вместе с вопросами;
- все учебные материалы и вопросы из темы;
- все учебные материалы из темы;
- все вопросы из темы.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 32) будет предложено выбрать предмет-приёмник, куда надо скопировать/переместить объекты (рис. 33).

| Anterganeccuit Materials/ThemesCopyM Merganeccuit Materials/ThemesCopyM Merganeccuit Materials Constant Sea | love?ldTheme=12&ldSubject=24&C | rderS=1&pageS=1 | 8:OrderT=1&pa | geT=18:ActionType | = 1&ActionDetails= 1&S | itate=2&toldTheme=-1&toldS | Subject=-1&ttoPage | S=1&toPageT= ▼ | С Поиск | | × व – ७ © © ☆ ⊕ - ९ |
|---|---|--|------------------------------|-------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|----------|------------------------|
| ј Жани Прака онд Крораниос Сбран с сибавка | Q Методматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | Administrator | VT Выйти | |
| | Копирования Копирование то Предмет: Геом Тема: 7-й класс Выберите предмет, Критерии поиска пре | Э емы вмес етрия : 1-й трим куда скопир дмета | сте с уче иестр овать: | ебными м | атериалам | и и вопросами | 1 | | | | |
| | Наименование предмет | a | | | | | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | |
| | Алгебра | | | | | | 3 | 7 | 12 | Выбрать | |
| | Геометрия | | | | | | 3 | 5 | 45 | Выбрать | |
| | Предмет без медиаконте | нта | | | | | 2 | 0 | 19 | Выбрать | |
| | Предмет с медиаконтент | ОМ | | | | | 3 | 0 | 20 | Выбрать | |
| | Вернуться назад | Отмена | | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | R 100% 👻 |

Рис. 33. Выбор предмета-приёмника для переноса/копирования.
В случае, если копируются/переносятся либо тема вместе с учебными материалами и вопросами, либо тема вместе с учебными материалами, либо тема вместе с вопросами, то по нажатию на кнопку «Выбрать» (рис. 33) будет выведено сообщение с просьбой подтверждения выполнения копирования/переноса объектов (рис. 34).

| P http://www.net-testing.ru/Materials/ThemesCopyM Mergureecowit warrepran.~ | NovelldTheme=12&id5ubject=24&OrdedS=1&OpageS=1&OrdedT=1&pageT=1&ActionType=1&ActionDetaile=1&State=4&atoldTheme=-1&atoldSubject=1&atoPageS=1&atoPageT= * | С Поиск AdministratorNT | Выйти | _ • م | 0 × 6 \$\$ @ 0 |
|---|---|----------------------------|-------|----------|-------------------|
| | - Копирование Копирование темы вместе с учебными материалами и вопросами | | | | |
| | Вы действительно хотите скопировать тему «7-и класс 1-и триместр» из предмета «Геометрия» вместе сучебными материалами и вопросами в предмет «Алгебра»? | | | | |
| | Применить Вернуться назад Отмена | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | € 100% × . |

Рис. 34. Подтверждение копирование/переноса.

В случае, если копируются/переносятся либо все учебные материалы и вопросы из темы, либо все учебные материалы из темы, либо все вопросы из темы, то по нажатию на кнопку «Выбрать» (рис. 33) будет предложено выбрать тему-приёмник, куда надо скопировать/переместить объекты (рис. 35).

| () Q http://localhost:50451/Materials/ThemesCopyMove?ld | ldTheme=12 | &ldSubject=24&OrderS | s=1&pageS=1⩔ | derT=1&pageT: | 18:ActionType=1i | &ActionDetails=68(SI | ate=3&toldTheme=-1&toldSubject=24&toPageS | =18itoPageT= 👻 🖒 | Поиск | | - م | - p × |
|---|--|--|--|-------------------------------|------------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---------|-----|-----------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| | Q N | летодматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | AdministratorNT | Выйти | | |
| | Копи Копи Пред Тема Из пре | ирование рование вс цмет: Геоме а: 7-й класс а: 7-й класс чите тему, куда | е сех вопро етрия 1-й трим трия» скопироват | осов из ⁻ честр | гемы | | | | | | | |
| | Крит | ерии поиска пред | цмета | | | | | | | | | |
| | Bcero B | предмете тем: 3 | | | | | | | | | | |
| | Наиме | нование темы | | | | | | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | |
| | 7-й кла | сс 1-й триместр | | | | | | 2 | 19 | Выбрать | | |
| | 7-й кла | асс 2-й триместр | | | | | | 2 | 14 | Выбрать | | |
| | 7-й кла | есс 3-й триместр | | | | | | 1 | 12 | Выбрать | | |
| | 1 Верн | уться назад | Отмена | | | | | | | | | |
| | © 2019 - | - Net-testing | | | | | | | | | | € 100% v . |

Рис. 35. Выбор темы-приёмника для переноса/копирования.

После выбора темы-приёмника (рис. 35) будет выведено сообщение с просьбой подтверждения копирования/переноса объектов (рис. 36).

| Ф http://localhost50451/Materials/ThemesCopyMove Методический материал – × 3 дийл Правка Вид Избранное Сдракс Справка | aTheme=128/d5/dject=248/0rder5=18/paga5=18/0rderT=18/pagaT=18/ActionType=18/ActionDetails=68/State=48toldTheme=148toldSubject=248toPaga5=18toPagaT= 🔹 🕻 | Поиск | ţ | - 四 × 0- 俞☆◎ © |
|---|---|-----------------|-------|-------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT | Выйти | |
| | Копирование Копирование всех вопросов из темы Вы деяствительно хотите скопировать все вопросы из темы «7-4 класс 1-4 триместр» из предмета «Геометрик» в тему «7-4 класс 3-4 триместр» из предмета «Геометрик»? Трименть Вернуться назад Стиена © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | 🔍 100% 👻 _ |

Рис. 36. Подтверждение копирование/переноса.



7.3. Учебные материалы

При нажатии на кнопку «Уч.материалы» (рис. 28) будет выведена страничка для работы с учебными материалами (рис. 37).

| () Ittp://www.net-testing.ru/Materials/TrainingsList?ld | (Themes=12&IdSubjects=24&OrderS=1&pageS=1&O | rderT=1&pageT=1 | | - С Поиск | | × ロ - ● ② ☆ ☆ ① - Q |
|---|---|-----------------------------------|---|--|-------|------------------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | | | | |
| | Q Методматериалы Учащиеся | Справки Настройки О системе | | AdministratorNT | Выйти | |
| | Учебный материал | в выбранных пред | мете, теме | | | |
| | Предмет: Геометрия | | | | | |
| | Тема: 7-й класс 1-й три | местр | | | | |
| | | | | | | |
| | Вернуться к перечню тем в предмете | | | | | |
| | Перечень учебных мате | ериалов в теме | | | | |
| | Критерии поиска учебного матери | иала | | | | |
| | Добавить новый учебный материал | | | | | |
| | Всего в теме учебных материалов: 2 | | | | | |
| | Наименование учебного материала | Коментарии | Тип учебного материала | | | |
| | Прямая и отрезок | Начальные геометрические сведения | PDF-файл с запретом на скачивание | Просмотр Изм | енить | |
| | | | PPE +-^- | Скопировать/перенести Уд | алить | |
| | греугольники | Начальные геометрические сведения | РОР-фаил с разрешением на скачивание | Просмотр Изм Скопировать/перенести Уд | алить | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | |
| | | | | | | R 100% 👻 |

Рис. 37. Учебные материалы.

Здесь можно задать критерии поиска конкретного учебного материала, просмотреть имеющийся материал, отредактировать имеющийся материал, удалить имеющийся материал, добавить новый учебный материал. Также здесь можно скопировать или перенести в другой предмет/тему отдельно выбранный учебный материал.

Учебный материал в системе Net-testing – это непосредственно аудиозапись, или видеозапись, или ZIP-архив с файлами учебного материала, или PDF-документ с учебным материалом. Причём PDFдокумент может отображаться либо с разрешением на скачивание, либо с запретом на скачивание. В последнем случае документ можно будет только просматривать на сайте системы Net-testing.

7.3.1. Просмотр учебного материала

При нажатии на кнопку «Просмотр» (рис. 37) будет выведена страничка для просмотра учебного материала, выбранного для просмотра (рис. 38).

| A the http://www.net-testing.nu/Materials/Trainings/3820rder | <-18/nang{-18/0rdarT=18/nangT=18/0rdarTr=18/nangTr=1 | х ф Понти | - ■ × |
|--|---|---------------------|----------|
| | an napragaan naonaa nin napaga ni naonaa nin napaga nin n | | |
| Файл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| | Ф методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Просмотр учебного материала | | |
| | | | |
| | предмет: пеометрия | | |
| | Тема: 7-й класс 1-й триместр | | |
| [| Вернуться к перечню учебных материалов в теме | | |
| | Содержание учебного материала | | |
| | Наименование Прямая и отрезок учебного материала | | |
| | Коментарии Начальные геометрические сведения | | |
| | Тип учебного PDF-файл с запретом на скачивание | | |
| | материала | | |
| | < > Страница: 1 из 23 🤤 💽 | | |
| | Глава I | | |
| | Начальные | | |
| | геометрические сведения | | |
| | | | |
| | § Прямая и отрезок | | |
| | 1 Точки, прямые, отрезки Ведомпим, что нам известно о точ- | | |
| | ках и прямых. Мы знаем, что для изобра- жения прямых на чертеже пользуются ли- | | |
| | нейкой (рис. 4), но при этом можно изобра- | | |
| | представляем себе простирающейся беско Рис. 4 нечно в обе стороны, | | |
| | Обычно прямые обозначнот малы- а | | 1007 - |
| | | | ≪ 100% ¥ |

Рис. 38. Просмотр учебного материала (PDF-документ с запретом на скачивание).

В зависимости от того, что содержит учебный материал, страничка отображения учебного материала будет видоизменяться. В данном случае на рис. 38 отображён PDF-документ с запретом на скачивание.



7.3.2. Ввод и редактирование учебного материала

При нажатии на кнопку «Добавить новый учебный материал» (рис. 37) будет добавлен новый незаполненный учебный материал и выведется страница редактирования нового учебного материала (рис. 39). Такая же страничка выводится при редактировании учебного материала.

Рис. 39. Редактор учебного материала (PDF-документ с запретом на скачивание).

В верхней разворачивающейся панели «Основные параметры учебного материала» (рис. 39) можно поменять наименование, комментарии, тип, разрешения учебного материала. Разрешение учебного материала появляется только для типа материала PDF-документ.

После подтверждения основных параметров, содержание разворачивающейся панели «Учебный материал» (рис. 39) примет вид, соответствующий выбранному типу учебного материала. На рис. 39 панель имеет вид для редактирования типа учебного материала «PDF-документ».

Учебный материал имеет 4 типа:

- аудиозапись;
- видеозапись;
- ZIP-архив;
- PDF-файл.

На разворачивающейся панели «Учебный материал» (рис. 39) путём манипуляций с выпадающими списками, кнопками можно легко и просто загрузить или удалить учебный материал.

Аудиозаписи должны иметь формат записи *.mp3.

Видеозаписи должны иметь формат записи *.mp4.

Как создать ZIP-архив известно всем.

PDF-документ для учебного материала создать очень просто. Весь материал можно набрать в Microsoft Word-е, и по окончании верстки просто сохранить документ как PDF-файл (с версии 2010 есть возможность сохранять в формате PDF). Или же можно просто отсканировать какой-либо учебный материал в PDF-документ.



7.3.3. Копирование или перенос учебного материала

При нажатии на кнопку «Скопировать/перенести» (рис. 37) будет совершён переход копирования/переноса учебного материала (рис. 40).

| Order Control Con | x ت – @ ۵۵ ۵۵ - ۹ |
|---|----------------------|
| 🖉 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме Administrator | Выйти |
| Копирование/перенос учебного материала Предмет: Геометрия Тема: 7-й класс 1-й триместр Выберите действия: Сколировать Продолжить Отмена Ф 2019 – Net-testing | |
| | 🔍 100% 👻 _ |

Рис. 40. Копирование/перенос учебного материала.

На диалоговом окне (рис. 40) будет предложено выбрать действие: скопировать или перенести. По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 40) будет предложено выбрать предмет-приёмник, куда надо скопировать/переместить учебный материал (рис. 41).

| C () P http://www.net-testing.ru/Materials/MQCopyMove/ P Meroguveckuй материал × | 38?IdThemes=12&OrderS=1&pageS | =1&:OrderT=1&pa | geT=1&OrderT | =1&pageTr=1&Ai | tionType=1&Action | Details=1&State=2&toldTheme= | -1&toldSubject=-1 | l&toPageS=1&t ▼ | С Поиск | | | - Q - Q | 0 × |
|---|-------------------------------|-----------------|--------------|----------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|----------|--|------------|------------|
| <u>ј Файл Цравка вид Избранное Сдрвис Справка</u> | Q Методматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | Administrate | or Выйти | | | |
| | Копирование Предмет: Геоме | учебн трия | ого ма | териал | ia | | | | | | | | |
| | Тема: 7-й класс | 1-й трим | естр | | | | | | | | | | |
| | Выберите предмет, к | уда скопиро | овать: | | | | | | | | | | |
| | Критерии поиска пред | мета | | | | | | | | | | | |
| | Всего в системе записей: 4 | | | | | | | | | | | | |
| | Наименование предмета | I | | | | | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | | |
| | Алгебра | | | | | | 3 | 7 | 12 | Выбрать | | | |
| | Геометрия | | | | | | 3 | 5 | 45 | Выбрать | | | |
| | Предмет без медиаконтен | та | | | | | 2 | 0 | 19 | Выбрать | | | |
| | Предмет с медиаконтенто | м | | | | | 3 | 0 | 20 | Выбрать | | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | Вернуться назад | Отмена | | | | | | | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 🔍 100% 🔻 🖉 |

Рис. 41. Выбор предмета-приёмника для переноса/копирования.

По нажатию на кнопку «Выбрать» (рис. 41) будет предложено выбрать тему-приёмник, куда надо скопировать/переместить учебный материал (рис. 42).

| | e/38?IdThemes=12&OrderS=1&pageS= | =1&:OrderT=1&pageT= | :1&OrderTr≈1&pageTr | r=18:ActionType=18:Actio | onDetails=1&State=3&toldTheme=-1&toldSubject=2 | 48itoPageS=18it ▼ | С Поиск | | - ロ × タマ 命命の(|
|--|--|----------------------|---------------------|--------------------------|--|--|-----------------------------------|---------|------------------|
| <u>Ф</u> айл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Слдавка | Q Методматериалы | Учащиеся С | правки Настро | йки О системе | | | Administrator | Выйти | |
| | Копирование | учебног | о матери | иала | | | | | |
| | Предмет: <mark>Геоме</mark> | трия | | | | | | | |
| | Тема: 7-й класс | 1-й тримес | тр | | | | | | |
| | Из предмета «Геомет выберите тему, куда о | рия» скопировать: | | | | | | | |
| | Критерии поиска пред | мета | | | | | | | |
| | Всего в предмете тем: 3 | | | | | | | | |
| | Наименование темы | | | | | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | |
| | 7-й класс 1-й триместр | | | | | 2 | 19 | Выбрать | |
| | 7-й класс 2-й триместр | | | | | 2 | 14 | Выбрать | |
| | 7-й класс 3-й триместр | | | | | 1 | 12 | Выбрать | |
| | 1 Вернуться назад С | Отмена | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |

Рис. 42. Выбор темы-приёмника для переноса/копирования.

После выбора темы-приёмника (рис. 42) будет выведено сообщение с просьбой подтверждения копирования/переноса учебного материала (рис. 43).

| | Themes=128OrderS=18pageS=18OrderT=18pageT=18OrderTi=18pageTi=18ActionType=18ActionDetails=18State=38toldThemes-18toldSubject=248toPageS=18t • С Методикатериалы Унащинся Справок Настройки Осистеме | Поиск Administrator | P ▼ |
|-----------------------|--|------------------------|----------|
| К | опирование учебного материала | | |
| Вы из в 1 из | ы действительно хотите сколировать учебный материал темы «7-й класс 1-й триместр» предмета «Геометрия» етму «7-й клас 3-й триместр» предмета «Геометрия»? | | |
| | Применить Вернуться назад Отмена | | |
| 02 | 2019 - Net-testing | | |
| | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 43. Подтверждение копирование/переноса.

7.3.4. Удаление учебного материала

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 37) появится окно подтверждения удаления учебного материала (рис. 44).

| | lete/121tdSubjects=248OrderS=18pageS=18OrderT=18pageT=1 | ~ ⊘] Поиск | × ២ - × 0 ≎ © © ຊີ © © |
|---|---|---|---------------------------|
| <u>; Фанл Правка Вид Избранное Сервис Справка</u> | Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT | Выйти |
| | Удаление темы из предмета | | |
| | Предмет: Геометрия | | |
| | Тема: 7-й класс 1-й триместр | | |
| | Вместе с темой из системы будет удалено всё её содерж Вы действительно хотите удалить данную тему из предм | имое: учебные материалы, вопросы! ета? | |
| | Удалить Отмена | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | R 105% 👻 |

Рис. 44. Окно подтверждения удаления учебного материала.



7.4. Контрольные вопросы

Контрольные вопросы в системе Net-testing имеют 7 типов:

- 1. Вопрос и до пяти вариантов ответов (вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);
- 2. Вопрос, рисунок и до пяти вариантов ответов (вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);
- **3.** Вопрос, до трёх рисунков и до пяти вариантов ответов (рисунков может быть от 1-го до 3-х, вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);
- 4. Вопрос и до шести рисунков-ответов (рисунков-ответов может быть от 2-х до 6-ти);
- 5. Вопрос и ввод ответа с клавиатуры;
- 6. Вопрос, рисунок и ввод ответа с клавиатуры;
- 7. Вопрос, до трёх рисунков и ввод ответа с клавиатуры (рисунков может быть от 1-го до 3-х).

Каждый тип вопроса может включать в себя один медиа-файл (видеролик или аудиозапись).

Вопросы типов 1-4 могут иметь как однозначный выбор варианта ответа, так и многозначный выбор вариантов ответа, когда для ответа на вопрос необходимо отметить более 1-го варианта ответа.

Для входа в режим просмотра вопросов необходимо зайти в режим управления системой (пункт «2.1. Аутентификация для входа в режим управления системой»), затем зайти в меню «Методический материал»-«Предметы, темы, учебные материалы, вопросы» и нажать кнопку «Вопросы» в выбранной теме в таблице тем (рис. 28). После этого появится страница просмотров вопросов в выбранной теме (рис. 45).

| O P http://www.net-testing.ru/Materials/Questions?ldTh | hemes=12&cOrderS=1&cpageS=1&cOrderT=1&cpageT=1& | kldQ=18 | | ~ ¢] Поиск | - ロ × タマ 命 ☆ ⑬ |
|--|---|--|--|---------------------|-------------------|
| | 0 | | | | |
| | Фетодматериалы Учащиеся | Справки Настройки О си | стеме | Administrator Выйти | |
| | Вопросы в выбранн | ных предмете, те | еме | | |
| | Предмет: Геометрия | | | | |
| | Тема: 7-й класс 1-й трим | иестр | | | |
| | Вернуться к перечню тем в предмете | | | | |
| | Вопросы: 1, 2, 3, 4, 5, Добавить новый вопрос | 6, 7, 8, 9, 10, 11, | 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, | 19 | |
| | Вопрос №18 | | | | |
| | Скопировать/перенести вопрос №18 | Изменить вопрос №18 | Удалить вопрос №18 | | |
| | Тип вопроса Вопрос и до и Тип ответа Для правилы Расположене ответов При показе во Время на ответ 1 (мин.) | иести рисунков-вариантов ответа ого ответа необходимо отметить т проса варианты ответа можно мен | олько один вариант ответа ять местами случайным образом | | |
| | Вопрос На каком из р | исунков изображена биссектриса т | реугольника? | | |
| | 🕐 Рисунок- | DTBET N21 | Рисунок-ответ №2 | Рисунок-ответ №3 | |
| | | | | | |
| | | | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 45. Страничка просмотра вопросов.

Здесь можно просмотреть все вопросы из темы, добавить новый вопрос, скопировать/перенести вопрос в другую тему, изменить имеющийся вопрос, удалить имеющийся вопрос.

7.4.1. Ввод и редактирование вопроса

При нажатии на кнопку «Добавить новый вопрос» (рис. 45) будет добавлен вопрос и показана страничка редактора этого вопроса (рис. 46). Этот же редактор будет показан при изменении вопроса (рис. 45 кнопка «Изменить вопрос №18»).

| () I http://www.net-testing.ru/Materials/QuestionsEdit/8 | 77idQ=18&OrderS=1&pageS=1&OrderT= | 1&pageT=1 | | - С Поиск | × 四 - ● 際 会 ① ・ Q |
|--|---|--|--|---|-------------------------|
| Фатодический материал – × Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Спдавка | | | | | |
| | Q Методматериалы Уч | нащиеся Справки Настройки О сис | теме | Administrator Вы | ίти |
| | Редактор вопр Предмет: Геометр Тема: 7-й класс 1- Данные для редак | оса ия й триместр тирования вопроса №18 | | | |
| | | 10000 | | | |
| | Тип вопроса | вопрос и до шести рисунков-вариантов от | вета | | |
| | Тип ответа | Для правильного ответа необходимо отме | тить только один вариант ответа | | |
| | Расположене ответов | При показе вопроса варианты ответа можн | ю менять местами случайным образом | • | |
| | | | | | |
| | применить | | | | |
| | Медиаконтент | | | | |
| | Медиаконтент отсутствуе | T | | V | |
| | Текстовая часть вопроса | | | | |
| | Вопрос | | | | |
| | | № № ₩ № № ○ ∞ Z. На каком из рисунков изображена бисс | х _ε х² Ω ∽ | | • • |
| | Применить | | | 7 WORDS | A |
| | Графическая часть вопро | са | | | |
| | Оставить рисунки как ести | > | | V | |
| | Применить | | \bigcirc | \bigcirc | |
| | | Pucyhok-oraet Net | | Рисунок-ответ №3 | |
| | | Рисунок-ответ №4 Рисунок-ответ №4 | Орисунок-ответ №5 Рисунок-ответ №5 | О Рисунок-ответ №6 Рисунок-ответ №6 | |
| | | не загружен в базу данных | не загружен в базу данных | не загружен в базу данных | |
| | Выход из редактора вопроса | 3 | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | |
| | _ Loro - Net tobing | | | | 🔍 100% 👻 🔡 |

Рис. 46. Редактор вопроса (вопрос и до шести рисунков-вариантов ответа).

В самой верхней разворачивающейся панели «Основные параметры вопроса» задаются все начальные параметры вопроса.

Тип вопроса — это основополагающий параметр вопроса, определяющий его содержание. В системе Net-testing предусмотрено 7 типов вопроса:

• Вопрос и до пяти вариантов ответов (вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);

- Вопрос, рисунок и до пяти вариантов ответов (вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);
- Вопрос, до трёх рисунков и до пяти вариантов ответов (рисунков может быть от 1-го до 3-х, вариантов ответов может быть от 2-х до 5-ти);
- Вопрос и до шести рисунков-ответов (рисунков-ответов может быть от 2-х до 6-ти);
- Вопрос и ввод ответа с клавиатуры;
- Вопрос, рисунок и ввод ответа с клавиатуры;
- Вопрос, до трёх рисунков и ввод ответа с клавиатуры (рисунков может быть от 1-го до 3-х).

В зависимости от выбранного типа вопроса после нажатия кнопки «Применить» в панели «Основные параметры вопроса» изменится разворачивающихся панелей, расположенных ниже. Панель «Графическая часть вопроса» (рис. 46) появляется только тогда, когда тип вопроса подразумевает присутствие графики в вопросе. На рис. 48 показан тип вопроса: вопрос и до пяти вариантов ответов.

Все изменения в панелях происходят по нажатию в панели кнопки «Применить».

Тип ответа – определяет количество отмечаемых вариантов ответа: один ответ или более одного ответа. В зависимости от выбранного типа ответа после нажатия кнопки «Применить» в панели «Основные параметры вопроса» появляются либо радиокнопки, как на рис. 46, либо индикаторы для отметки сразу несколько вариантов ответа, как на рис. 48.

Расположение ответов — позволяет системе менять варианты ответов случайным образом. Иногда бывают варианты вопросов, ответы которых менять местами нельзя.

Время на ответ – здесь указывается время, которое отводится ответа на вопрос. Данное время используется как ограничитель времени на экзамене.

Панель «Медиаконтент» содержит инструментарий для загрузки/удаления в вопросе медиаконтента (аудиозапись или видеоролик). На рис. 47 изображен вопрос, содержащий видеоролик.

| | &OrderS=1&pageS=1&OrderT=1&pag | ŧĨ=1 | - ¢] Поиск | × ロ - ● 節 ☆ 份 ~ Q |
|--|--------------------------------|---|-----------------------|----------------------|
| | | | | |
| <u></u> дайл <u>П</u> равка Вид <u>И</u> збранное С <u>в</u> рвис Сп <u>р</u> авка | 9 Методматериалы У | нащиеся Справки Настройки Осистеме | AdministratorNT Выйти | |
| | Редактор вопр | oca | | |
| | Предмет: Предме | т с медиаконтентом | | |
| | Тема: Тема с вопр | осами, содержащими видеоконтент | | |
| | Данные для редан | тирования вопроса №1 | | |
| | Основные параметры во | проса | | |
| | Тип вопроса | Вопрос и до пяти вариантов ответа | | |
| | Тип ответа | Для правильного ответа необходимо отметить только один вариант ответа | | |
| | Расположене ответов | При показе вопроса порядок расположения вариантов ответа не менять | | |
| | Время на ответ | 1 | | |
| | Применить | | | |
| | Медиаконтент | | | |
| | Мадиаконтент | | | |
| | Присутствует видеороли | ç. | × | |
| | | | | |
| | Текстовая часть вопроса | | | |
| | Выход из редактора вопрос | a | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | (i) 0744 |

Рис. 47. Редактор вопроса, содержащего медиаконтент.

Аудиозапись должна иметь формат *.mp3, а видеоролик – формат *.mp4.

В выпадающем меню под медиаконтентом (аудиозаписью или видеороликом) можно выбрать удаление имеющегося медиаконтента или загрузку аудиозаписи или видеоролика. При выборе загрузки ниже будет предложено выбрать необходимый для загрузки медиакнтент и загрузить его в базу данных системы нажатием кнопки «Применить» в панели медиаконтена.

Панель «Текстовая часть» содержит непосредственно сам вопрос и до 5-ти вариантов ответа (рис. 48). Варианты ответа не отображаются для типа вопроса: вопрос и до шести рисунков ответов (как на рис. 46).

| | OrderS=1&pageS=1&OrderT=1&pag | peT=1 | т С Поиск | - ロ × _ の ☆ ® @ |
|--|--|--|-----------------------|------------------------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | Ачащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти | |
| | Редактор вопр Предмет: Геометр Тема: 7-й класс 1- Данные для реда | роса рия -й триместр ктирования вопроса №2 | | |
| | Основные параметры во | проса | | |
| | Тип вопроса | Вопрос и до пяти вариантов ответа | | |
| | Тип ответа | Для правильного ответа необходимо отметить один или несколько вариантов ответа | | |
| | Расположене ответов | При показе вопроса варианты ответа можно менять местами случайным образом | | |
| | Время на ответ | 1 | | |
| | Применить | | | |
| | Медиаконтент | | | |
| | Текстовая часть вопроса | a | | |
| | Вопрос | BIU V D B H 6 A 0 B 7 V 2 0 0 | | |
| | | | ^ | |
| | | | | |
| | | | 7 WORDS at | |
| | | | | |
| | Варианты ответа | | | |
| | × | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | | |
| | | Одну общую точку. | ~ | |
| | | | 3 WORDS _d | |
| | | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | | |
| | | Две общих точки. | ^ | |
| | | | ~ | |
| | | | 3 WORDS .d | |
| | \checkmark | | | |
| | | Ни одной общей точки. | ^ | |
| | | | ~ | |
| | | | 4 WORDS ,d | |
| | | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | | |
| | | Три общих точки. | ^ | |
| | | | ~ | |
| | | | 3 WORDS _d | |
| | | B I U Χ Φ Φ ឝ η η η α Ο Φ I χ Χ X X Ω η | | |
| | | | ^ | |
| | | | ~ | |
| | Baurra | | 0 WORDS _d | |
| | Применить | | | |
| | Выход из редактора вопрос | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |
| | | | | R 90% 🔻 🔡 |

Рис. 48. Редактор вопроса (вопрос и до пяти вариантов ответов).

В полях ввода вопроса и ответов имеется инструментарий позволяющий ввод форматированного текста, символы и т.п.

Если тип вопроса подразумевает ввод ответа (текста) с клавиатуры, то панель «Текстовая часть вопроса» будет иметь вид, изображенный на рис. 49.

| De http://www.net-testing.ru/Materials/QuestionsEdd/13516Q=1&OrderS=1&pageS=1&OrderT=1&page Metagenetconk Materpana × | yeT=1&c=1 | ~ ₫ Поиск | x n - () () () () () () () () () () () () () (|
|---|--|-----------------------|---|
| езийлравка Видизбранное Сдранс Справка ——————————————————————————————————— | нащиеся Справки Настройки Осистеме | AdministratorNT Выйти | |
| Редактор вопр Предмет: Английс Тема: 4-й класс - Данные для редак | оса кий I-й триместр гирования вопроса №1 | | |
| Основные параметры во Медиаюнтент | проса | | |
| <u>Текстовая часть вопроса</u> Вопрос | В Х ⊻ Ж Ъ Ф И Н – + - + - + - + - + | BaxeH. | |
| Регистр бука ответа Ответ Применить Вкола, из редистора вопрос © 2019 – Net-lesting | Ответ вводить с учётом регистра заглавных и прописных бука table a | | |
| | | | €,90% ▼ |

Рис. 49. Редактор вопроса (вопрос с вводом ответа вручную с клавиатуры).

В панели «Графическая часть вопроса» содержится инструментарий для редактирования изображений к вопросу, если таковые присутствуют в выбранном типе вопроса (рис. 50).

| C N Http://www.net-tection.nu/Materials/(DuertionsEdia/0002.d)-10 | 18:0rdarS=18:nanaS=18:0rdorT=18:0- | aneT-1 | | r Ĉ Dowr | - 『 × |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| | aconacion rapogeon raconaci ne rapo | germi | | | |
| | 0 | | | | |
| | Методматериалы | учащиеся Справки Настройки O си | астеме | AdministratorNI Выйти | |
| | Редактор вопр | ooca | | | |
| | Предмет: Геомет | рия | | | |
| | Тема: 7-й класс 1 | -й триместр | | | |
| | Данные для реда | ктирования вопроса №19 | | | |
| | | | | | |
| | Основные параметры во | опроса | | | |
| | Медиаконтент | | | | |
| | | - | | | |
| | Текстовая часть вопроса | a | | | |
| | Графическая часть вопр | DOCA | | | |
| | Оставить рисунки как ес | Ть | | ¥ | |
| | Применить | | | | |
| | | | | | |
| | | , | | | |
| | | | | | |
| | | _ | _ | _ | |
| | | О Рисунок-ответ №4 | ОРисунок-ответ №5 | Орисунок-ответ №6 | |
| | | Рисунок-ответ №4 | Рисунок-ответ №5 | Рисунок-ответ №6 | |
| | | не загружен | не загружен | не загружен | |
| | | в базу данных | в базу данных | в базу данных | |
| | | в очзу данных | в оазу данных | в оазу данных | |
| | | | | | |
| | Выход из редактора вопро | ca | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | | € 90% v |

Рис. 50. Редактор вопроса (вопрос и до шести рисунков-вариантов ответа).

Выбирая действия из выпадающего списка можно загружать или удалять рисунки в графической части вопроса. Список действий в выпадающем списке меняется в соответствие с загруженными рисунками. На месте незагруженных рисунков отображаются надписи с номерами рисунков (рис. 49).

Рисунки должны иметь тип *.jpg.

7.4.2. Копирование или перенос вопроса

Часто необходимо скопировать или перенести вопрос в другую тему. При нажатии на кнопку «Скопировать/перенести вопрос №…» (на рис. 45 кнопка «Скопировать/перенести вопрос №18») будет запущена процедура копирования/переноса вопроса.

Первоначально будет предложено выбрать действие: копирование или перенос (рис. 49).

| Mengarveccenii Martenian × Mengarveccenii Martenian × Mengarveccenii Martenian × Mengarveccenii Martenian × | ss=58:OrderS=18:OrderT=18:pageT=18:idQ=18:idCrTp4=2 | < С Поиск | | - 日 夕- 合☆ | × © © |
|--|---|-----------------|-------|--------------|----------|
| | Фитодиатериалы Учащиеся Справии Настройки О системе | AdministratorNT | Выйти | | |
| | Копирование/перенос вопроса Предмет: Предмет с медиаконтентом Тема: Тема с вопросами, содержащими видеоконтент Вопрос №: 1 Выберите действия: Сколировать Столировать Столировать Столировать | | × | | |
| | | | | ۹۵% 🔍 ۹۵% | · |

Рис. 49. Копирование/перенос вопроса.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 49) будет предложено выбрать предмет-приёмник, куда надо скопировать/переместить вопрос (рис. 50).

| C S Materials/MOConvMove/221dTheme | ex=5&OrderS=1&naneS=1&OrderT=1&naneT=1&0 | rderTr=1&pageTr=1&Action | Type=28/ActionDetails=18/State=28/told | Theme=-18:toldSubject: | =-18/toPageS=18 | kto v Č Re | исх | | - ∎ × |
|--|--|--------------------------|--|---|--|-----------------------------------|----------|---|-----------|
| | | | ·/· | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | , | | | | |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | 0 | | | | | | | | |
| | Методматериалы Учащиеся С | Справки Настройки | О системе | | | Administrator | NT Выйти | | |
| | Копирование вопроса | а | | | | | | | |
| | Предмет: Предмет с меди | аконтентом | | | | | | | |
| | Тема: Тема с вопросами, о | содержащими в | видеоконтент | | | | | | |
| | Вопрос №: 1 | | | | | | | | |
| | Выберите предмет, куда скопирова | ать: | | | | | | | |
| | Критерии поиска предмета | | | | | | | | |
| | Всего в системе записей: 4 | | | | | | | | |
| | Наименование предмета | | | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | |
| | Алгебра | | | 3 | 7 | 12 | Выбрать | j. | |
| | Геометрия | | | 3 | 5 | 45 | Выбрать | l de la companya de l | |
| | Предмет без медиаконтента | | | 2 | 0 | 19 | Выбрать | | |
| | Предмет с медиаконтентом | | | 3 | 0 | 20 | Выбрать | | |
| | 1 | | | | | | | | |
| | Вернуться назад Отмена | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 🔍 90% 🔻 🔐 |

Рис. 50. Выбор предмета-приёмника для переноса/копирования.

По нажатию на кнопку «Выбрать» (рис. 50) будет предложено выбрать тему-приёмник, куда надо скопировать/переместить учебный материал (рис. 51).

| Metrovereni in astrepnan – × Shing year and a strepnan – × | es=5&OrderS=1&pageS=1&Orde | rT=1&pageT=1& | ιOrderTr=1&φ | oageTr=1&Actio | onType=28tActionDetails= | 1&State=3&toldTheme=-1&toldSubjec | :=248:toPageS=1 | 8ito - С Поис | × | , | - 四 × P- 命☆◎ 9 |
|---|--|--------------------|--------------|----------------|--------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|---------|-----|-------------------|
| | Q Методматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | AdministratorN | Т Выйти | | |
| | Копирование | вопрос | ca | | | | | | | | |
| | Предмет: Предм | иет с мед | иаконт | ентом | | | | | | | |
| | Тема: Тема с во | просами, | , содер | жащими | видеоконтент | - | | | | | |
| | Вопрос №: 1 | | | | | | | | | | |
| | Из предмета «Геомет выберите тему, куда і | рия» перенести: | | | | | | | | | |
| | Критерии поиска пред | мета | | | | | | | | | |
| | Всего в предмете тем: 3 | | | | | | | | | | |
| | Наименование темы | | | | | | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | |
| | 7-й класс 1-й триместр | | | | | | 2 | 19 | Выбрать | l l | |
| | 7-й класс 2-й триместр | | | | | | 2 | 14 | Выбрать | J | |
| | 7-й класс 3-й триместр | | | | | | 1 | 12 | Выбрать | | |
| | 1 | | | | | | | | | | |
| | Вернуться назад | Отмена | | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 🔍 90% 🔻 🔡 |

Рис. 51. Выбор темы-приёмника для переноса/копирования.

После выбора темы-приёмника (рис. 51) будет выведено сообщение с просьбой подтверждения копирования/переноса вопроса (рис. 52).

| mes 580rder5=18page5=180rderT=18pageT=180rderTr=18pageTr=18ActionType=28ActionDetails=18State=28toldTheme=-18toldSubject=-18toPage5=18to 💌 🖒 📔 Понсс., | - م | 6 🛱 🖗 | × 3 • |
|--|-----|-------|----------|
| 😡 Методиатериалы Учащиеся Справии Настройки О'системе АdministratorNT Выйти | | | |
| Копирование вопроса | | | |
| Вы действительно хотите сколировать вопрос из томи, «Тема с вопросами, содержащими видеоконтент» из предмета СПредмет с медиаконтентом» в тему 47-й класс 3-й триместр» из предмета «Геометрия»? | | | |
| Применить Вернуться назад Отмена | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | |
| | | 90% | • |

Рис. 52. Подтверждение копирование/переноса.

7.4.3. Удаление вопроса

При нажатии на кнопку «Удалить вопрос №...» (на рис. 45 кнопка «Удалить вопрос №18») появится окно подтверждения удаления вопроса (рис. 53).

| | dQ=1&Order5=1&page5=1&OrderT=1&pageT=1 | - С Понск | - ロ × の公会の。 |
|--|---|-----------------------|----------------|
| | | | |
| _ шанл Правка вид Клоранное Сурвис Сибавка | Фтодматериалы Учащиеся Справии Настройки Осистеме | AdministratorNT Выйти | |
| | Удаление вопроса №1 | | |
| | Предмет: Предмет с медиаконтентом | | |
| | Тема: Тема с вопросами, содержащими видеоконтент | | |
| | Вы действительно хотите удалить вопрос №1? | | |
| | Удалить Отланна | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | R 90% 👻 _ |

Рис. 53. Окно подтверждения удаления вопроса.



8. Обновление картинок и медиаконтента

Весь методический материал, в том числе картинки к вопросам, PDF-, ZIP-, MP3-, MP4-файлы, хранятся в таблицах базы данных системы Net-testing на сервере Microsoft SQL Server.

Однако для более быстрой работы системы Net-testing PDF-, ZIP-, MP3-, MP4-файлы дополнительно помещаются на веб-сервере Microsoft IIS в рабочей директории системы Net-testing. Если эти файлы будут удалены на веб-сервере, то они будут вновь восстановлены из базы данных по мере обращения к файлам.

База данных на сервере Microsoft SQL Server является единственным постоянным носителем информации. Рекомендуется настроить автоматическое создание архивных копий на сервере Microsoft SQL Server. Если будет утеряна вся информация, то всю работу системы можно будет восстановить, используя архивные копии базы данных с сервера Microsoft SQL Server и установочный пакет системы Net-testing.

Если вдруг файлы на веб-сервере будут утеряны или испорчены, то в системе можно будет обновить весь методический материал. При выполнении процедуры обновления методического материала на веб-сервере будут удалены все файлы методического материала. Они будут восстановлены в процессе обращения к ним.

Обновление методического материала можно запустить из меню «Настройки»-«Обновление методматериала». При это появится страничка, изображенная на рис. 54.

| <image/> Control Control Control International internatinternational interna | C http://www.act.testing.pu/Settings/Referch | ch | | | | | | | | - ch [| lause | | - D X |
|--|--|----------------|--|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------|--------------------|-------------|--------------|
| <image/> <text></text> | Ф пирлучиминестехниций уссиндутелези Ф настройки – Net-testing Х | 511 | | | | | | | | | IONCK | | ו_ 00 ∧ ∞ ♦ |
| <image/> <image/> <section-header><image/></section-header> | Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | авка | | | | | | | | | | | |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | | Ŷ | Методматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | Administrato | r Выйти | |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | | | | | | | | | | | | | |
| ELEMENTER Description of the product with tradition of the product material product on tradition of the control of the product material product | | Об | новление | е метод | матер | иала | | | | | | | |
| And concentration nume stepsine control concentration and stepsine and stepsine control concentration and stepsines and statesines and states and statesines and states and states and states and statesines and states and st | | Вни | мание! | | | | | | | | | | |
| Rome of components many suppression many supercompose control man | | Под о медиа | бновлением картин -контента из базы ; | юк или медиа-ко данных по мере | нтента пони их отображе | мается удалени ния в методиче | ие из директорий вском материале | і системы Net-tes в процессе рабо | ting всех картинок или оты с системой Net-test | медиа-контента ting! | и восстановление к | артинок или | |
| Personenty erce roposognis is crystaar nepeycratoosos oucressus Net-Lesting. © 2019 – Net-Lesting | | После данны | обновления карти их картинок или мед | нок или медиа-к циа-контента в ц | онтента при елевые дире | отображении м ктории систем | етодического ма ы. | териала может н | аблюдаться некоторая | я задержка, связ | анная с извлечение | м из базы | |
| Ipagaroarts Ormenute © 2019 - Net-testing | | Реком | ендуется проводит | ъ в случаях пере | еустановки с | истемы Net-tes | ting. | | | | | | |
| © 2019 - Net-testing | | | | | | | | | | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | llp | одолжить От | менить | | | | | | | | | |
| \$ 1105 • d | | © 201 | 9 – Net-testing | | | | | | | | | | |
| ₹.105 • . | | | | | | | | | | | | | |
| ₹.105 · . | | | | | | | | | | | | | |
| ₹1105 • J | | | | | | | | | | | | | |
| ₹.1105 · · _ | | | | | | | | | | | | | |
| ₹.105 · - | | | | | | | | | | | | | |
| % 1105 • . | | | | | | | | | | | | | |
| ي المح المحالي محالي محاليم محالي محاليمحالي مححالي محالي محاليمحالي مححالي محالي محاليمحالي | | | | | | | | | | | | | |
| द्य,110% + _ | | | | | | | | | | | | | |
| ₹105 × | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 🔍 110% 👻 🔡 |

Рис. 54. Обновление методического материала.

По нажатию кнопки «Продолжить» будет предложено выбрать, какой методический материал необходимо обновить (рис. 55).



Рис. 55. Выбор методического материала для обновления.

После нажатия кнопки «Продолжить» (рис. 55) отмеченный методический материал будет удалён с веб-сервера. В процессе работы с системой все файлы методического материала будут восстанавливаться из базы данных Microsoft SQL Server на веб-сервере по мере обращения к этим файлам.



9. Задания

•Задание — комплект учебного материала для изучения или комплект контрольных вопросов для проверки знаний.

Задания могут назначаться как для группы учащихся, так и вне групп.

Задания могут быть двух типов:

- задание на обучение;
- задание на экзамен.

При этом задание на экзамен может входить в состав задания на обучение в качестве задачи тренинга.

Далее будут описаны оба типа заданий.



9.1. Задания на обучение

•Задание на обучение – набор учебных материалов на обучение из тем одного предмета, назначаемых для изучения единовременно в одном задании.

Для отображения перечня предметов с заданиями на обучение/тренинг необходимо выбрать меню «Методматериалы»-«Задания на обучение/тренинг». Загрузится страничка, изображённая на рис. 56.

| Anterials/TasksT Merogreeckei Materials/TasksT Merogreeckei Materials/TasksT daile Doage Res Mitfontuno Constr. | rainingsSubjects | ~ d | В Поиск | × ७ − ७ छ छ छ @ • २ |
|---|--|--|-----------------------------|---------------------------|
| | ${\cal Q}$ Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | | AdministratorNT Выйти | |
| | Задания на обучение/тренинг Перечень предметов и количество заданий на обучение/тренинг | | | |
| | Критерии поиска предмета | | | |
| | Всего в системе записей: 5 | | | |
| | Наименование предмета | Количество заданий на обучение в предмете | | |
| | Алгебра | 14 | Задания на обучение/тренинг | |
| | Английский | 23 | Задания на обучение/тренинг | |
| | Геометрия | 5 | Задания на обучение/тренинг | |
| | Предмет без медиаконтента | 8 | Задания на обучение/тренинг | |
| | Предмет с медиаконтентом | 11 | Задания на обучение/тренинг | |
| | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |

Рис. 56. Перечень предметов с заданиями на обучение/тренинг.

Для того чтобы перейти в режим отображения заданий на обучение/тренинг необходимо нажать одну из кнопок «Задания на обучение/тренинг» напротив необходимого предмета. Появится страничка отображения заданий на обучение/тренинг в выбранном предмете (рис. 57).

| rainingsTadSubject=24&psgsd=1&psgsT=1 | ~ C | иск | | × ۲ – 9 © © © © √ ۹ |
|---|-------------------------------------|-----------------|---------|------------------------|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | | AdministratorNT | Выйти | ^ |
| Задания на обучение/тренинг в выбранном предмете Предмет: Геометрия Вернуться к перечню предметов | | | | |
| Перечень заданий на обучение/тренинг Критерии поиска заданий на обучение/тренинг Добавить новое задание на обучение/тренииг Всего в предемете заданий на обучение/тренииг: 5 | | | | |
| Наименование задания на обучение | Количество учебных материалов | | | |
| 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | 1 | Изменить | Удалить | j |
| 7-й класс 1-й триместр 2-я часть | 1 | Изменить | Удалить | |
| 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | 1 | Изменить | Удалить | |
| 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | 1 | Изменить | Удалить | _ |
| 7-й класс 3-й триместр | 1 | Изменить | Удалить | l i |
| | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | R 1105 - |

Рис. 57. Отображение заданий на обучение/тренинг.

В данном диалоговом окне (рис. 57) можно добавить, изменить, удалить задание на обучение/тренинг.

При добавлении нового задания на обучение/тренинг сначала добавляется пустое задание, а затем выводится диалоговое окно для редактирования вновь созданного задания. Такое же диалоговое окно появляется при изменении задания (рис. 58).

| | ngsEdit/10?OrderS=1&pageS=1&OrderT=1 | &pageT=1 | | | ~ С Поиск | – ଅ × ଜେନ୍ତି® କେନ୍ଦ୍ |
|------|--|----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Q | Методматериалы Учаш | циеся Справки | Настройки О системе | | AdministratorNT | Выйти |
| P | едактор задан | ия на обуч | ение/тренинг | | | |
| Πι | редмет: Геометрия | Я | | | | |
| 3a | адание: 7-й класс 2 | | | | | |
| ŝ | Основные параметры задания на обучение/тренинг | | | | | |
| | Наименование задания | 7-й класс 2-й тримес | стр 1-я часть | | | |
| ſ | Применить | | | | | |
| y | Учебные материалы | | | | | |
| | Учебные материалы в задани | ии Добавить/удали | ить учебный материал в задании | Добавить/удалить тренинг в зада | ании | |
| ٢ | Учебные материал | ты и тренинги | и в задании на обуче | ние/тренинг | | |
| | Критерии поиска учебного | о материала в зада | ании | | | |
| E | Всего записей: 2 Удалит | ъ все учебные матери | иалы из задания | | | |
| | Наименование темы | | Наименование учебного матер | нала Тип учебного материала | | |
| | 7-й класс 2-й триместр | | Параллельные прямые | ZIP-архив | Просмотреть Удалить из за | дания |
| | Тренинг (задание на экзамен) | | 7-й класс 1-й триместр | Тренинг | Просмотреть Удалить из за | дания |
| | 1 | | | | | |
| | Выход из редактора задания на | а обучение/тренинг |] | | | |
| \$ 2 | 2019 – Net-testing | | | | | |
| | | | | | | |

Рис. 58. Редактор заданий на обучение/тренинг.

При первоначальном показе разворачивающиеся панели «Основные параметры задания на обучение/тренинг» и «Учебные материалы» находятся в свёрнутом состоянии.

В панели «Основные параметры задания на обучение/тренинг» устанавливается наименование задания.

Панель «Учебные материалы» содержит инструментарий для формирования и корректировки содержания задания на обучение/тренинг. На панели «Учебные материалы» (рис. 58) расположены три закладки, на которых можно произвести определённый набор действий.

На первой закладке «Учебные материалы в задании», изображенной на рис. 58, можно задать критерии поиска учебного материала в разворачивающейся панели «Критерии поиска учебного материала в разворачивающейся панели «Критерии поиска учебного материала в задании» в составе задания, просмотреть или удалить учебный материал из задания.

| Учебные материалы | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Учебные материалы в задании | Добавить/удалить учебный материал в задании Добавить/удалить тренинг в задании | | | | | | |
| Учебные материалы | тренинги в задании на обучение/тренинг | | | | | | |
| Критерии поиска учебного мат | ериала в задании | | | | | | |
| Всего записей: 2 Удалить все учебные материалы из задания | | | | | | | |
| Наименование темы | Наименование учебного материала Тип учебного материала | | | | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | Параллельные прямые ZIP-архив Просмотреть Удалить из задания | | | | | | |
| Тренинг (задание на экзамен) | 7-й класс 1-й триместр Тренинг Просмотреть Удалить из задания | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Рис. 59. Закладка «Учебные материалы в задании».

На второй закладке «Добавить/удалить учебный материал в задании» (рис. 59), можно задать критерии поиска учебного материала в разворачивающейся панели «Критерии поиска учебного материала в предмете» в составе предмета, просмотреть, добавить или удалить учебный материал из задания.

| Учебные материалы | | | | | | | | |
|---|--|---|-------------|--------------------|--|--|--|--|
| Учебные материалы в задании | /чебные материалы в задании Добавить/удалить учебный материал в задании Добавить/удалить тренинг в задании | | | | | | | |
| Добавить/удалить учебный материал из предмета в задании на обучение/тренинг | | | | | | | | |
| Критерии поиска учебного мат | ериала в предмете | | | | | | | |
| Всего записей: 5 | | | | | | | | |
| Наименование темы | Наименование учебного материал | а Тип учебного материала | | | | | | |
| 7-й класс 1-й триместр | Прямая и отрезок | PDF- документ с запретом на скачивание | Просмотреть | Добавить в задание | | | | |
| 7-й класс 1-й триместр | Треугольники | PDF- документ с разрешением на скачивание | Просмотреть | Добавить в задание | | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | Параллельные прямые | ZIP-архив | Просмотреть | Удалить из задания | | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | Соотношение между сторонами и угл треугольников | тами PDF- документ с запретом на скачивание | Просмотреть | Добавить в задание | | | | |
| 7-й класс 3-й триместр | Четырёхугольники | PDF- документ с разрешением на скачивание | Просмотреть | Добавить в задание | | | | |

Рис. 60. Закладка «Добавить/удалить учебный материал в задании».

На закладке «Добавить/удалить учебный материал в задании» (рис. 60) зелёным цветом выделяются учебные материалы, которые уже присутствуют в задании на обучение/тренинг.

В задание на обучение можно добавить в качестве тренинга задание на экзамен, при прохождении которого учащийся сможет потренироваться в сдаче экзамена и оценить свои знания.

На третьей закладке «Добавить/удалить тренинг в задании» (рис. 61), можно задать критерии поиска задания на тренинг (экзамен) в разворачивающейся панели «Критерии поиска тренинга (задания на экзамен) в предмете» в составе предмета, просмотреть или удалить тренинг из задания.

| Учебные материалы | |
|--|-------------------------------------|
| Учебные материалы в задании Добавить/удалить учебный материал в задании До | бавить/удалить тренинг в задании |
| Добавить/удалить тренинг (задание на экзамен) из пре | дмета в задании на обучение/тренинг |
| Критерии поиска тренинга (задания на экзамен) в предмете | |
| Всего записей: 3 | |
| Наименование тренига (задания на экзамен) | |
| 7-й класс 1-й триместр | Просмотреть Удалить из задания |
| 7-й класс 2-й триместр | Просмотреть Добавить в задание |
| 7-й класс 3-й триместр | Просмотреть Добавить в задание |
| 1 | |

Рис. 61. Закладка «Добавить/удалить тренинг в задании».

На закладке «Добавить/удалить тренинг в задании» (рис. 61) зелёным цветом выделяются тренинги, которые уже присутствуют в задании на обучение/тренинг.

9.2. Задания на экзамен

•Задание на экзамен – набор тем и соответствующего количества вопросов, которые необходимо задать из тем. В задании на экзамен/тренинг могут содержаться темы только из одного предмета.

Для отображения перечня предметов с заданиями на экзамен необходимо выбрать меню «Методматериалы»-«Задания на экзамен». Загрузится страничка, изображённая на рис. 62.

| | nSubjects * | - 0 X (∏owcc |
|--------|--|----------------------------|
| ç | 🔰 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти |
| З Г | Задания на экзамен Теречень предметов и количество заданий на экзамен | |
| | Критерии поиска предмета | |
| В | сего в системе записей: б | |
| | Наименование предмета Количес азданий экзанен в предм | тво на треникг те |
| | Anre6pa 2 | Задания на экзамен |
| | О | Задания на экзамен |
| | Геометрия 3 | Задания на экзамен |
| | Предмет без медиаконтента 1 | Задания на экзамен |
| 1 | Предмет с медиаконтентом 1 | Задания на экзамен |
| C | 1 | |
| 0 | 2019 - Net-lesting | |
| | | |
| | | |
| | | ® 110% ▾ |

Рис. 62. Перечень предметов с заданиями на экзамен.

Для того чтобы перейти в режим отображения заданий на экзамен необходимо нажать одну из кнопок «Задания на экзамен» напротив необходимого предмета. Появится страничка отображения заданий на экзамен в выбранном предмете (рис. 63).

| amsTidSubject=248CriderS=18pageS=1 | | ~ C | 4CK | | - 西 × の ☆ 徳 0 |
|--|-------------------|--|-----------------|---------|------------------|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | | | AdministratorNT | Выйти | |
| Задания на экзамен в выбранном предмете Предмет: Геометрия Вернуться к перечно предметов Перечень заданий на экзамен Критерии поиска заданий на экзамен Добавить новое задание на экзамен Всего в предемете заданий на экзамен | | | | | |
| Наименование задания на экзамен/тренинг | Количество тем | Общее количество контрольных вопросов | | | |
| 7-й класс 1-й триместр | 1 | 5 | Изменить | Удалить | |
| 7-й класс 2-й триместр | 1 | 5 | Изменить | Удалить | |
| 7-й класс 3-й триместр 1 | 1 | 6 | Изменить | Удалить | |
| © 2019 – Net-lesting | | | | | |
| | | | | | 🔍 110% 👻 |

Рис. 63. Отображение заданий на экзамен.

В данном диалоговом окне (рис. 63) можно добавить, изменить, удалить задание на экзамен.

При добавлении нового задания на экзамен сначала добавляется пустое задание, а затем выводится диалоговое окно для редактирования вновь созданного задания. Такое же диалоговое окно появляется при изменении задания (рис. 64).

| Phttp://www.net-testing.ru/Materials/TasksExams/ Metogarveccutik материка х дийл Правка Вид Избраннос Сдранс Справка | Edit/14?OrderS=1&pageS=1&OrderT=1&pa | geT=1 | | | | - С Пииск | - ロ × 公 命 命 ⁽¹⁾ | | |
|--|--|----------------------------------|--|---|--|-----------------------------|-------------------------------|--|--|
| Ŷ | Методматериалы Учащ | иеся Справки Настройки О системе | | | | AdministratorNT Выйти | | | |
| P | едактор задан | ия на экзамен | | | | | | | |
| П | редмет: Геометрия | a | | | | | | | |
| 34 | адание: 7-й класс 2 | 2-й триместр | | | | | | | |
| Да | Данные для редактирования задания на экзамен | | | | | | | | |
| | Основные параметры задан | ия на экзамен | | | | | | | |
| | Наименование задания | 7-й класс 2-й триместр | | | | | | | |
| | Время на ответ на один вопрос (мин.) | 1 | | | | | | | |
| | Применить | | | | | | | | |
| I | Перечень контрольных вопр | юсов | | | | | | | |
| | Контрольные вопросы в задании Добавиты/удалить контрольные вопросы в задании | | | | | | | | |
| 1 | Контрольные вопр | осы в задании на экзамен | | | | | | | |
| | Критерии поиска темы в задании на экзамен | | | | | | | | |
| E | Всего записей: 1 Удалит | ь все темы из задания | | | | | | | |
| | Наименование темы | | Общее количество контрольных вопросов в теме | Количество контрольных вопросов, выбираемых из темы | Время на ответ на один вопрос (мин.) | | | | |
| | 7-й класс 2-й триместр | | 14 | 5 | 1 | Изменить Удалить из задания | | | |
| l | 1 | | | | | | | | |
| | Выход из редактора задания на | зкзамен | | | | | | | |
| 6 2 | 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | A | | |

Рис. 64. Редактор заданий на экзамен.

При первоначальном показе разворачивающиеся панели «Основные параметры задания на экзамен» и «Перечень контрольных вопросов» находятся в свёрнутом состоянии.

В панели «Основные параметры задания на экзамен» устанавливается наименование задания и время на ответ на один вопрос.

Панель «Перечень контрольных вопросов» содержит инструментарий для формирования и корректировки содержания задания на экзамен. На панели «Перечень контрольных вопросов» (рис. 65) расположены три закладки, на которых можно произвести определённый набор действий.

На первой закладке «Контрольные вопросы в задании», изображенной на рис. 65, можно задать критерии поиска темы, из которой необходимо задать заданное количество контрольных вопросов, в разворачивающейся панели «Критерии поиска темы в задании на экзамен» в составе задания, изменить или удалить тему с заданным количеством контрольных вопросов.

| Перечень контрольных вопросов | | | | | | | | |
|--|--|---|--|----------|--------------------|--|--|--|
| Контрольные вопросы в задании Добавить/удалить контрольные вопросы в задании | | | | | | | | |
| Контрольные вопросы в задании на экзамен | | | | | | | | |
| Критерии поиска темы в задании на экзамен | | | | | | | | |
| Всего записей: 1 Удалить все темы из задания | | | | | | | | |
| Наименование темы | Общее количество контрольных вопросов в теме | Количество контрольных вопросов, выбираемых из темы | Время на ответ на один вопрос (мин.) | | | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | 14 | 5 | 1 | Изменить | Удалить из задания | | | |

Рис. 65. Закладка «Контрольные вопросы в задании».

При редактировании темы с заданным количеством контрольных вопросов появляется редактор, изображенный на рис. 66.

| ExamsEditCount?IdTaskThemes=298:Orc | derS=1&pageS=1&OrderT=1&pageT=1&OrderTr=1& | kpageTr=1&OrderTrin=1&pageTrin=1&pni=01& | abspanel1 v Ø] [Поисс | × ଅ – ® © ର ଜ ହ • ସ |
|---|---|--|---------------------------|---------------------------|
| Q Методматериалы | Учащиеся Справки Настройк | и О системе | AdministratorNT | Выйти |
| Редактор кон Предмет: Геоме Задание: 7-й кла Тема с вопросам Количество вопр Данные для ред Количество вопросов, выбираемых из темы Время на ответ на | асс 2-й триместр ми: 7-й класс 2-й триме росов в теме: 14 актирования 5 | ов, задаваемых в | задании на экзамен из тем | |
| один вопрос (мин.) | Записать Отмена | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | R 110% 💌 |

Рис. 66. Редактор темы в задании на экзамен.

В данном редакторе (рис. 66) можно изменить количество задаваемых из темы вопросов и максимальное время ответа на один вопрос. При этом на экзамене из темы будет случайным образом выбрано указанное количество контрольных вопросов.

На второй закладке «Добавить/удалить контрольные вопросы в задании» (рис. 67), можно задать критерии поиска темы, из которой необходимо задать вопросы, в разворачивающейся панели «Критерии поиска темы в предмете» в составе предмета, добавить или удалить тему с контрольными вопросами из задания.

| Перечень контрольных вопросов | | | | | | |
|-------------------------------|--|---|--------------------|--|--|--|
| Контрольные вопросы в задании | Добавить/удалить контрольные вопросы в задании | | | | | |
| Добавить/удалить кон | трольные вопросы из темы на экзамен | | | | | |
| Критерии поиска темы в предм | ете | | | | | |
| Всего записей: 3 | | | | | | |
| Наименование темы | | Количество контрольных вопросов в теме | | | | |
| 7-й класс 1-й триместр | | 19 | Добавить в задание | | | |
| 7-й класс 2-й триместр | | 14 | Удалить из задания | | | |
| 7-й класс 3-й триместр | | 12 | Добавить в задание | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | | | | |

Рис. 67. Закладка «Добавить/удалить контрольные вопросы в задании».

На закладке «Добавить/удалить контрольные вопросы в задании» (рис. 67) зелёным цветом выделяются темы, которые уже присутствуют в задании на экзамен.

При добавлении темы появляется диалог, где необходимо указать количество задаваемых контрольных вопросов и максимальное время ответа на один вопрос (рис 68).

| Metp://www.net-testingru//Materials/TasksExamsEditAddNdThemess1 Metpayweecni Marrepusa ~ × Metpayweecni Marrepusa ~ × Marrepusa ~ × | RåldTasks=14&OrderS=1&pageS=1&Ord | erT=1&ipageT=1&:OrderTr=1&ipageTr=1&:Ord | lerTrin=1&pageTrin=1&pni=01&tab=panel2 | ~ С] Поиск | × ◘ – \$ © © © ☆ ☆ © |
|---|-----------------------------------|--|--|--------------------|-------------------------|
| Q Методмате | жалы Учащиеся Спра | зки Настройки О системе | | AdministratorNT Bb | йти |
| Добавле | ние из темы ко | онтрольных воп | росов в задание | на экзамен | |
| Предмет: Г | еометрия | | | | |
| Задание: 7 | -й класс 2-й триме | стр | | | |
| Тема с воп | росами: <mark>7-й класс</mark> | 1-й триместр | | | |
| Количество | вопросов в теме | : 19 | | | |
| Введите не | обходимые данны | le | | | |
| Количество воп выбираемых из | оосов, 19 темы | | | | |
| Время на от один вопрос | вет на 1 (мин.) | | | | |
| | Записать | Отмена | | | |
| © 2019 – Net-testin | 3 | | | | |
| | | | | | R 110% 👻 |

Рис. 68. Добавление контрольных вопросов из темы.

9.3. Профили настроек заданий

• **Профиль задания** – совокупность правил и параметров, определяющих порядок проведения и оценки обучения, тренингов и экзаменов. Профиль настроек прикрепляется при назначении задания на обучение или экзамен и содержит настройки заданий как на обучение/тренинг, так и на экзамен.

Каждый предмет может иметь свой набор профилей настроек заданий.

В каждом предмете может быть свой профиль настроек заданий по умолчанию. Профиль по умолчанию вступает в силу тогда, когда при назначении задания не назначается профиль настроек заданий.

Если у предмета нет профиля по умолчанию, то принимается системный профиль настроек заданий.

Для отображения перечня предметов с количеством профилей необходимо выбрать меню «Методматериалы»-«Профили настроек заданий». Загрузится страничка, изображённая на рис. 69.

| | Subjects | - С Поиск | × ۵ – 9 10 1 2 4 6 1 4 9 | | |
|--|---|--|-----------------------------|--|--|
| Eany Theore and Thobauace Cheere culture | 🖉 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | AdministratorNT Выйти | AdministratorNT Выйти | | |
| | Профили настроек заданий Перечень предметов и количество профилей настроек заданий | | | | |
| | Критерии поиска предмета | | | | |
| | Всего в системе записей: 6 | | | | |
| | Наименование предмета | Количество профилей настроек заданий в предметах | | | |
| | Алгебра | 2 Профили настроек | | | |
| | Английский | 2 Профили настроек | | | |
| | Геометрия | 2 Профили настроек | | | |
| | Предмет без медиаконтента | 2 Профили настроек | | | |
| | Предмет с медиаконтентом | 2 Профили настроек | | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | | | |
| | | | €t 110% × | | |

Рис. 69. Перечень предметов с количеством профилей.

Для отображения перечня профилей настроек заданий в предмете нужно нажать против соответствующего предмета кнопку «Профили настроек» (рис. 69).

После этого появится диалоговое окно, изображенное на рис. 70.

Здесь будет отображен перечень профилей настроек заданий в выбранном предмете. Можно произвести следующие действия: добавить новый профиль, просмотреть, изменить или удалить имеющийся профиль настроек заданий.

| C D thtp://www.net-testing.ru/Materials/Profile | les?idSubject=24&OrderS=1&pageS=1&O |)rderP=18αpageP=1 | | | | ~ ¢] П | эиск | | - 『 × 오- 命会感® |
|---|---|-------------------|-------------|-----------|--|----------|---------------|----------|------------------|
| - Zoun Theore out Dobounce other cultar | Q Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки С | Э системе | | | Administrator | NT Выйти | |
| | Профили настроек заданий в выбранном предме Предмет: Геометрия Вернуться к перечно предметов Перечень профилей настроек заданий в выбранном предмет Критерии поиска профиля настроек Добавить профиль настроек Всего в системе записей: 2 | | | | | | | | |
| | Наименование профиля н | настроек | | | Профиль настроек по умолчанию | | | | |
| | 1-й триместр | | | | | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| | 2-й и 3-й триместры | | | | \checkmark | Просмотр | Изменить | Удалить | |
| | 1 | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | € 110% × |

Рис. 70. Перечень профилей настроек заданий в выбранном предмете.

По нажатию кнопки «Добавить новый профиль» (рис. 70) появится диалоговое окно добавления нового профиля, изображенное на рис. 71.

Профиль представляет собой группы параметров.

Основные параметры:

- Наименование профиля настроек;
- Признак «Профиль настроек по умолчанию» для данного предмета;
- Количество выставляемых оценочных баллов (от двух до пяти);

• Наименования бальных оценок и минимальный процент правильных ответов для оценок, количество зависит выше от выставленного количества;

• Номер максимального балла на пересдачу, если учащийся сдал на данный балл, то будет выводиться учащемуся сообщение о неудачной сдаче экзамена;

 Разрешение на перебор вопросов в задании: при данной опции учащийся имеет право самостоятельно выбирать для ответа вопрос из предоставленного ему набора вопросов, в противном случае вопросы будут подаваться последовательно без права возврата к предыдущему вопросу;

• Требовать отметки вариантов ответа при подтверждении ответа: при данной установке система не даст пользователю подтвердить ответ без отметки одного из вариантов ответа.

| ilesEdit/9?OrderS=1&pageS=1&OrderP | =1&pageP=1 | | | | | | - ¢ Поиск | | | – |
|--|--|--|--|------------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|---------------|--------|----------|
| Ф Методматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | Ad | ministratorNT | Выйти | |
| Редактор пр Предмет: Геом Данные для ре, | офиля етрия дактиров | настр ания пр | ОӨК рофиля на | строек | | | | | | |
| Общие данные | | | | | | | | | | |
| | Наим | иенование п филь настро | профиля настро рек по умолчани | ек 2-й и 3 1ю 🗸 | 3-й триместры | | | | | |
| Ко | личество выст | таляемых ог | ценочных балло | ов 5 | | | | | V | |
| | Наиме | енование ба | льной оценки N | е1 Единиц | ца | | | | | |
| | Наиме | нование ба | льной оценки N | 22 Неуд. | | Минимальный процент пр | вильных ответов | 60% | Y | |
| | Наиме | енование ба | льной оценки N | 23 Удовл. | | Минимальный процент пр | авильных ответов | 70% | ~ | |
| | Наиме | енование ба | льной оценки N | 24 Xopou | 10 | Минимальный процент пра | авильных ответов | 80% | ~ | |
| | Наиме | нование ба | льной оценки N | 25 Отличн | но | Минимальный процент пр | авильных ответов | 90% | • | |
| | № максим | иального ба | илла на пересда | ч у №2 | | | | | ~ | |
| ^{требовать отметки ва} Настройки для | Разрешить ариантов ответ ЭКЗАМСНА | перебор вон га при подтв Э | просов в задані верждении отве | ии 🗌 та ✔ | | | | | | |
| По истечении времен Запоминать Р | Вести для и на ответ счи варианты отв азрешить пере Показывать Пока | отчётности пать текущи етов при пе мешивать в правильны зывать резу | учёт результато ий вариант отве ареборе вопросо варианты ответо ий вариант отве ультаты экзамен | рв 🗸 та 📄 рв 📄 та 📄 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Ограни | чение по вр | емени на задан | ие Для во | опроса учитыват | ь время на ответ, заданное в | данном профиле на | строек | | |
| з | апрет на повт | орное прохо | рждение экзаме | на 🗸 | Период запрет | а (дни) 1 | | | · · | |
| Вне групп разрешить | учащимся вв | одить персо | ональные даннь | ale | | | | | | |
| Настройки для | обучения | 1 | | | | | | | | |
| Разрешить | Вести ; Показы перемешивать | для отчётно івать все воп варианты оті | сти учёт времен просы при тренин ветов при тренин | ни 🗸 ire 🗌 | | | | | | |
| Вне групп разрешит⊾ | учащимся вв | одить персо | ональные даннь | le | | | | | | |
| | | | | Запис | Сать Отмен | 18 | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | R 110% 👻 |

Рис. 71. Добавление нового профиля настроек заданий.

Настройки для экзамена:

• Вести для отчётности учёт результатов: при данной установке будет вестись запись результатов экзамена в базу данных. При отсутствии данной опции и разрешения учащимся вводить персональные данные при экзамене (см. ниже) вне группы учащиеся могут самостоятельно проверить свои знания без регистрации в системе, например, узнать свой уровень знаний какого-либо иностранного языка;

• По истечении времени на ответ считать текущий вариант ответа: при данной установке за вариант ответа будет считаться последний отмеченный вариант. Если данная опция не отмечена, то ответ на вопрос будет считаться неправильным, даже если были отмечены правильные варианты ответа; • Запоминать варианты ответов при переборе вопросов: при данной установке в случае возможности перебора вопросов учащимся, текущие попытки отметки учащимся правильных вариантов ответа будут запоминаться;

 Разрешить перемешивать варианты ответов: при данной установке в вопросах, в которых разрешено перемешивать ответы, варианты ответов будут меняться местами, что усложнит сдачу экзамена;

• Показывать правильный вариант ответа: при данной установке после подтверждения учащимся своего варианта ответа, будет показан правильный вариант ответа на вопрос;

• Показывать результаты экзамена: при данной установке по завершении учащимся экзамена будет выведен его результат;

• Ограничение по времени на задание: при данной установке будет введено ограничение по времени либо на ответ на один вопрос, либо на весь экзамен в целом в зависимости от установки:

- для вопроса учитывать время на ответ, заданное непосредственно для вопроса;
- Для задания учитывать время, равное сумме интервалов времени, заданных непосредственно для вопросов;
- Для вопроса учитывать время на ответ, заданное в данном профиле настроек;
- Для задания учитывать время, равное произведению количества вопросов в задании на время на ответ на вопрос, заданное в данном профиле;

 Запрет на повторное прохождение экзамена: данная опция не доступна, если нет записи результатов в базу данных. При включении запрета на повторное прохождение экзамена, можно будет указать количество дней, в течение которых будет действовать этот запрет;

• Вне групп разрешить учащимся вводить персональные данные: при данной установке учащийся может сам зарегистрироваться в системе, если его в системе ещё нет (не рекомендуется, т.к. при этом учащимся может быть введён «мусор»);

• Вне групп разрешить свободный доступ к заданию: при данной установке доступ к заданию получат все без исключения. При отключенной опции к заданию будут допущены только те учащиеся, которые зарегистрированы в системе. Опция доступна только при отключенной записи результатов экзамена.

Настройки для обучения:

• Вести для отчётности учёт времени: при данной установке будет вестись запись результатов обучения в базу данных:

• Показывать все вопросы при тренинге: при отключении данной установки будет показано то количество вопросов, которое будет показано при экзамене;

• Разрешить перемешивать варианты ответов при тренинге: при данной установке в вопросах, в которых разрешено перемешивать ответы, варианты ответов будут меняться местами;

• Вне групп разрешить учащимся вводить персональные данные: при данной установке учащийся может сам зарегистрироваться в системе, если его в системе ещё нет (не рекомендуется, т.к. при этом учащимся может быть введён «мусор»);

• Вне групп разрешить свободный доступ к заданию: при данной установке доступ к заданию получат все без исключения. При отключенной опции к заданию будут допущены только те учащиеся,

которые зарегистрированы в системе. Опция доступна только при отключенной записи результатов обучения.



10. Учащиеся, подразделения (классы), группы обучения

Для того, чтобы в система регистрировать результаты учащихся, использовать систему отчетов по обучению и экзаменам, необходимо, чтобы в системе находились данные об учащихся.

В системе есть возможность самостоятельной регистрации учащихся, но в этом случае есть вероятность того, что учащиеся будут вводить недостоверную информацию, либо будут вводить вообще откровенный «мусор». Поэтому рекомендуется вводить в систему данные учащихся самостоятельно.

Для удобства организации обучения и получения отчётности в системе есть понятие групп обучения. При этом сразу группе учащихся можно назначить задание, отмониторить экзамен в реальном режиме времени, получить сразу по всей группе отчетность по экзаменам.

Ввод данных по учащимся производится в следующей последовательности:

- ввод подразделений (классов);
- ввод данных учащихся;
- ввод групп и объединение учащихся в группы.

Далее будут рассмотрены все этапы.



10.1. Подразделения (классы)

Понятие подразделений (классов) введено в системе изначально для производств, когда на очередную проверку, например по технике безопасности, приходили люди с различных производств одного предприятия. Как продолжение это получило в присвоении классов.

Для отображения перечня подразделений (классов) необходимо выбрать меню «Учащиеся»-«Подразделения (классы)». Загрузится страничка, изображённая на рис. 72.

| August Construction Construction | nns KQ | - ¢] [Покса | × ۵ – 9 © ۵۵ ۵ – ۹ |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти | |
| | Подразделения (классы) Перечень подразделений (классов) в системе Добавить новое подразделение (класс) Критерии поиска подразделения (класса) | | |
| | Всего в системе записей: 7 Наименование подразделения (класса) | | |
| | 7А класс | Изменить Удалить Изменить Удалить | |
| | 7В класс | Изменить Удалить | |
| | 8А класс | Изменить Удалить Изменить Удалить | |
| | 9А класс | Изменить Удалить | |
| | 9Б класс | Изменить Удалить | |
| | | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | R 110% 👻 🔡 |

Рис. 72. Перечень подразделений (классов).

Здесь можно задать критерии поиска конкретного подразделения/класса, если в системе отображается большое количество подразделений/классов, отредактировать имеющееся подразделение/класс (наименование), удалить имеющийся подразделение/класс, добавить новое подразделение/класс.

При нажатии на кнопку «Добавить новое подразделение/класс» (рис. 72) будет предложено ввести наименование подразделения/класса (рис. 73).

| A manufacture stating au/Learners/DivisionsCreate/pageD=1 Augureea-Net-testing x Manufacture Brag Model Sain Diseas Brag Modelmance Capters Creates | | | ♂ ♂] [Поисс | | – ¤ × ₽ ि ☆ © © |
|---|---|--|-----------------------------------|-------|--------------------|
| 9 Методи | материалы Учащиеся Справки | Настройки О системе | AdministratorNT | Выйти | |
| Добавл Введите намм подра © 2019 – Net-te | ПЕНИЕ НОВОГО ПОДРА Наименование подрази менование (класа) Записать Отме esting | азделения (класса) деления (класса) | | | |
| | | | | | 110% • |

Рис. 73. Добавление нового подразделения (класса).

При нажатии на кнопку «Изменить» (рис. 72) появится диалоговое окно редактора наименования подразделения/класса (рис. 74).
| Phttp://www.set-testingsu/Learnery/DivisionsEdit/7fpageDe1 waterearce-Net-testing X and Data Big Modelmone Cepterc Crosses | | | - с ∣ Поисс | | - ۲ × ش ش © © ۵ ش ا |
|--|---|--------------|-----------------|-------|------------------------|
| Фетодматериалы | Учащиеся Справки Настройки | О системе | AdministratorNT | Выйти | |
| Редактор под Данные для ред Наименование подразделения (класса) © 2019 – Net-testing | дразделений (классо актирования подразделен 7А класс Записать Отмена | ния (класса) | | | |
| | | | | | ۹ 110% 👻 🚽 |

Рис. 74. Редактор наименования подразделения (класса).

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 72) появится окно подтверждения удаления предмета (рис. 75).

| Original States St | ielete/??pageD=1 | | | | | | | - ۵ × @ © ۵ ۵ ₪ - ۹ |
|---|--|--|----------------------------------|---------------|-----------------------|--------|-------|------------------------|
| Ş | 🖉 Методматериалы | Учащиеся Справки | Настройки О | системе | Administr | atorNT | Выйти | |
|) F E | Удаление по Подразделение Вы действитель Удалить Отмена | дразделени (класс): 7А кла оно хотите удал | я (класса) сс ить данное г | подразделение | 9 (класс) из системы? | | | |
| 6 | 2019 – Net-testing | | | | | | | R 110% 👻 🔡 |

Рис. 75. Окно подтверждения удаления подразделения/класса.



10.2. Учащиеся

Для отображения списка зарегистрированных в системе учащихся необходимо выбрать меню «Учащиеся»-«Учащиеся». Загрузится страничка, изображённая на рис. 76.

| O Phttp://www.net-testing.ru/Learners/Learners Yusuuneca-Net-testing × Sahn []parka Bug []Sópannee Capenc Capasca | | | | | | | | | • | С Поиск | | | ×∎ – ₽- ☆☆@ |
|--|---|-----------------|----------------|------------------|-------------|-----------|---|--------|-------------|---------------|----------|--|----------------|
| | Ф Методматериа | лы Учащиес | я Справки | Настрой | и О системи | 0 | | | | Administrator | NT Выйти | | |
| Учащиеся Список учащихся, зарегистрированных в системе добавить нового учащегося | | | | | | | | | | | | | |
| | Критерии поиска | учащегося | | | | | | | | | | | |
| | Всего в системе зап | исей: 7 | | | | | | | | | | | |
| | ΦΝΟ | № постоянный | № табельный | Дата рождения | Образование | Профессия | Наименование подразделения (класса) | E-Mail | | | | | |
| | Александров Александр Александрович | | | 01/08/1998 | | | 7А класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Андреев Андрей Андреевич | | | 03/08/1998 | | | 7Б класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Иванов Иван Иванович | | | 01/01/1998 | | | 7Б класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Николаев Николай Николаевич | | | 26/04/1996 | Второгодник | | 7А класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Петров Пётр Петрович | | | 09/04/1998 | | | 7В класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Савельев Савелий Савельевич | | | 24/08/1998 | | | 7Б класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | Сергеев Сергей Сергеевич | | | 26/04/1998 | | | 7В класс | | xxx@mail.ru | Изменить | Удалить | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | R 95% 👻 |

Рис. 76. Список зарегистрированных в системе учащихся.

Здесь можно задать критерии поиска конкретного учащегося, если в системе отображается большое количество учащихся, отредактировать данные имеющегося в системе учащегося, удалить имеющегося учащегося, зарегистрировать нового учащегося.

При нажатии на кнопку «Добавить нового учащегося» (рис. 76) будет предложено ввести данные нового учащегося (рис. 77).

При добавлении нового учащегося в систему существует ограничение: нельзя ввести двух учащихся с одинаковыми ФИО и датами рождения.

| O P http://www.net-testingnu/t.ames/t.a | оосоооо Методиатериалы У | Чащиеся Справии Настройки Осистеме ОВОГО VU21110ГОСЯ | | - С Понск AdministratorNT Выя | - ₿ X , 2 ↔ @ @ @ | | | | | |
|---|---|---|--|----------------------------------|----------------------|--|--|--|--|--|
| доо | авление п | ового учащегося | | | | | | | | |
| Введ | ведите персональные данные нового учащегося | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | ΦΝΟ | | | | | | | | | |
| | № постоянный | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | № табельный | | | | | | | | | |
| | Дата рождения | | | | | | | | | |
| | Образование | | | | | | | | | |
| | Профессия | | | | | | | | | |
| Подраз | зделение (класс) | Не присвоено | | | v | | | | | |
| | F Mail | | | | | | | | | |
| | C-intil | | | | | | | | | |
| | | Записать Отмена | | | | | | | | |
| © 2019 - | - Net-testing | | | | | | | | | |
| | | | | | R 95% 👻 💡 | | | | | |

Рис. 77. Регистрация в системе нового учащегося в системе.

При нажатии на кнопку «Изменить» (рис. 76) появится диалоговое окно редактора данных выбранного учащегося (рис. 78).

| Image: State of the point of the state of the | | • 0)[n | Іоиск | _ [• م | □ × ☆☆©© |
|---|----------------------------|---|---------------------|------------|-------------|
| Фетодиате | риалы Учащиеся | Справки Настройки Осистеме Аdm | ninistratorNT Выйти | | |
| Редакто Данные дл | р персонал я редактиров | ьных данных учащегося ания персональных данных учащегося | | | |
| | ФИО Александ | ров Александр Александрович | | | |
| Ne nocro | янный 00825325 | i | | | |
| Ne taõe | льный R6251408 | 3 | | | |
| Дата роз | (дения 01/01/199 | 0 | | | |
| Образ | 6 классов | 1 | | | |
| Про | - | | | | |
| Подразделение | (класс) 7А класс | | ~ | | |
| | E-Mail xxx@mail | .m | | | |
| | Записат | о Отмона | | | |
| © 2019 – Net-testin | g | | | | |
| | | | | | 🔍 95% 👻 . |

Рис. 87. Редактор данных учащегося, зарегистрированного в системе.

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 76) появится окно подтверждения удаления учащегося из системы (рис. 79).

| Image: Constraint of the state of the st | .exmmsDelete/33pagel=18cont=0000000 | ζ) Ποκο | × ۵ – @ ۵ ۵ ۵ (۰۹ – |
|---|--|-----------------------------|------------------------|
| . Жано, Шраки вий Бюраннос Сёренс | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Bยมัทน | |
| | Удаление учащегося | | |
| | ФИО Андреев Андрей Андреевич № тостоянный № табельный Дата рождения 03/08/1998 Образование Профессия Подрязделение 75 класс (класс) Е-Май хос@mail.ru Вы действительно хотите удалить данного учащего Удалить Отмена | ся? | |
| | © 2019 – Net-lesting | | â 10v - |
| | | | a, 110% ♥ |

Рис. 79. Удаление учащегося из системы.

При удалении учащегося из системы, он будет автоматически удалён из всех групп, и все результаты обучения и экзаменов также будут удалены.

10.2.1. Структура таблиц учащихся на MS SQL-сервере

Если на предприятии большой массив персонала предприятия, и этот массив находится на какомлибо сервере баз данных (MS SQL, ORACLE и т.п.), то IT-персонал предприятия может загрузить персонал предприятия в базу данных системы Net-testing посредством скриптов, заданий или программ.

Структура таблиц учащихся в системе Net-testing приведена ниже.

| Наименование поля в таблице | Тип поля | Пояснения |
|-----------------------------|--------------|-----------------------------|
| ld (Key, Increment) | int | Ключ |
| NP | varchar(20) | Номер постоянный |
| NT | varchar(20) | Номер табельный |
| FIO | varchar(100) | ФИО |
| Education | varchar(100) | Образование |
| WorksId | int | Идентификатор подразделения |
| Profession | varchar(100) | Профессия учащегося |

Табл. 1. Таблица персональных данных учащихся.

В таблице персональных данных учащихся имеется поле-ссылка (Worksld) на одну из записей таблицы подразделений (Id), структура которой приведена ниже.

| Наименование поля в таблице | Тип поля | Пояснения |
|-----------------------------|--------------|----------------------------|
| Id (Key, Increment) | int | Ключ |
| Name | varchar(250) | Наименование подразделения |

Табл. 2. Таблица подразделений/классов.

10.3. Группы обучения

Для ускорения организации процесса обучения/экзамена и улучшения контроля хода обучения/экзамена в системе можно создать группу обучения и наполнить её учащимися, зарегистрированными в системе. В дальнейшем группе назначаются задания на обучение/экзамен.

Для отображения перечня групп необходимо выбрать меню «Учащиеся»-«Группы обучения». Загрузится страничка, изображённая на рис. 80.

| Anim Daka Big (bolanic capacity) | pageG=18xortG=00 | ✓ Ø] [Noucc | × ۵ – 9 🕸 🕸 🖓 - ۹ |
|----------------------------------|---|------------------------------------|----------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти | |
| | Группы обучения Перечень групп обучения в системе | | |
| | Критерии поиска группы обучения Всего в системе записей: 3 | | |
| | Наименование группы | Количество учащихся в группе | |
| | 7А класс | 3 Изменить Удалить | |
| | 7Б класс | 3 Изменить Удалить | |
| | 7В класс | 2 Изменить Удалить | |
| | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | 110% • |

Рис. 80. Перечень групп обучения.

Здесь можно задать критерии поиска конкретной группы, если в системе отображается большое количество групп, отредактировать имеющуюся группу (наименование), удалить имеющуюся группу, добавить новую группу.

При нажатии на кнопку «Добавить новую группу обучения» (рис. 80) будет предложено ввести наименование группы (рис. 81).

| Create?pageG=18isortG=00 | | | ~ ₫][Поисс | | × ۵ – 9 © ۵ ۵ (م |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|-------|----------------------|
| Q Методматериалы Уча | ащиеся Справки Наст | ройки О системе | AdministratorNT | Выйти | |
| Добавление гр Введите наименов | уппы обучения ание группы обуч | Я ения | | | |
| Наименование группы | Записать Отмена | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | | 🔍 110% 🔻 _ |

Рис. 81. Добавление новой группы обучения.

После подтверждения создания новой группы будет выведен на экран редактор новой группы (рис. 82).

Этот же редактор появляется при нажатии на кнопку «Изменить» (рис. 80).

| Image: State | psEdit/1?pageG=18csortG=00 aska | | - с) Поиск | ר ଅ − ଅ ଛ ଛ ଛ ଢ • ସ |
|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся | Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйть | 1 |
| | Редактор группы с | бучения | | |
| | Группа: 7А класс | | | |
| | Данные для редактиро | вания группы обучения | | |
| | Наименование группы обучения | | | |
| | Наименование группы | 7А класс | | |
| | Применить | | | |
| | Список учащихся в группе обуче | ЯИНЯ | | |
| | Выход из редактора группы обучени | я | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | 🔍 110% 👻 _ |

Рис. 82. Редактор группы обучения.

Здесь можно изменить наименование группы в разворачивающейся панели «Наименование группы обучения», а также добавить/удалить учащегося в/из группы из перечня зарегистрированных в системе учащихся (рис. 83).

| Dy http://www.net-testing.ru/Learners/GroupsEdit/1 Yvauureca - Net-testing X Dain Правка Вид Избранное Сервис Справка | ?pageG=18isortG=00 | | | | | | - С Поиск. | | | - • م | × ☆ ☆ ◎ ● | | | | |
|---|---|-------------------|-------------------------|--------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|-------|----------|----------------|--|--|--|--|
| Q | Методматериалы | Учащиеся С | правки Настро | йки О системе | | | | AdministratorNT | Выйти | | | | | | |
| P | едактор гру | ипы обу | чения | | | | | | | | | | | | |
| Гр | оуппа: 7А клас | с | | | | | | | | | | | | | |
| Да | анные для ред | цактирован | ия группы | бучения | | | | | | | | | | | |
| F | Наименование группы обучения | | | | | | | | | | | | | | |
| Ĭ | Список учащихся в гр | уппе обучения | | | | | | | | | | | | | |
| | Учащиеся в группе (пр | оосмотр/удаление) |) Учащиеся, за | регистрированные в | в системе (просм | ютр/добавление/уд | аление) | | | | | | | | |
| 2 | Учащиеся в группе (просмотр/удаление) | | | | | | | | | | | | | | |
| | Критерии поиска уч | ащегося в групг | ıe | | | | | | | | | | | | |
| В | Зсего учащихся в груп | ne: 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | ФИО | № № | ≌ Дата абельный рожд | Образовани ния | е Профессия | Подразделение (класс) | E-Mail | | | | | | | | |
| | Александров Александр Александрович | | 01/08/ | 998 | | 7А класс | mouse_autovaz@mail.ru | Удалить из гр | улпы | | | | | | |
| | Иванов Иван Иванович | | 01/01/ | 998 | | 7А класс | mouse_autovaz@mail.ru | Удалить из гр | улпы | | | | | | |
| | Савельев Савелий Савельевич | | 24/08 | 998 | | 7А класс | mouse_autovaz@mail.ru | Удалить из гр | оуппы | | | | | | |
| ſ | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выход из редактора гру | ппы обучения | | | | | | | | | | | | | |
| © 21 | 019 – Net-testing | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | € 110% ▼ | | | | |

Рис. 83. Редактор группы обучения, закладка «Учащиеся в группе (просмотр/удаление)».

На закладке «Учащиеся в группе (просмотр/удаление)» можно найти учащегося в группе, просмотреть весь состав группы и удалить учащегося из группы.

На закладке «Учащиеся, зарегистрированные в системе (просмотр/добавление/удаление)» (рис. 84) можно произвести поиск учащегося в системе, добавить или удалить его в текущую группу. Зелёным цветом отмечены учащиеся, уже добавленные в группу.

| Image: State | 18isortG=00 | | | | | | | ~ Č | 1CK | | - م | o × බ ය ® 🙂 |
|--|------------------------------|---------------|----------------|------------------|-------------------|--------------|--------------------------|---------------------|--------------------|-------|-----|----------------|
| у чанл туравка вид Изоранное Сервис Справка ———————————————————————————————————— | тодматериалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | AdministratorNT | Выйти | | |
| Реда | актор гру | ппы об | учени | я | | | | | | | | |
| Группа | а: 7А класс | 2 | | | | | | | | | | |
| Данные для редактирования группы обучения | | | | | | | | | | | | |
| Наимен | Наименование группы обучения | | | | | | | | | | | |
| Список | к учащихся в гру | ипе обучени | я | | | | | | | | | |
| Учащи | иеся в группе (про | осмотр/удален | ие) Учац | циеся, зареги | стрированные в си | стеме (просм | иотр/добавление/уд | цаление) | | | | |
| Учац | циеся в сис | стеме (де | обавить | ь в групп | у/удалить | из групг | іы) | | | | | |
| Крите | ерии поиска уча | ащегося в сис | стеме | | | | | | | | | |
| Bcero a | а системе записей | й: 7 | | | | | | | | | | |
| ΟΝΦ | N | 10стоянный | № табельный | Дата рождения | Образование | Профессия | Подразделение (класс) | E-Mail | | | | |
| Алекса Алекса Алекса | андров андр андрович | | | 01/08/1998 | | | 7А класс | mouse_autovaz@mail. | ч Удалить из гру | ппы | | |
| Андрее Андрее | ев Андрей евич | | | 03/08/1998 | | | 7Б класс | mouse_autovaz@mail. | и Добавить в гр | ynny | | |
| Иванов Иванов | в Иван вич | | | 01/01/1998 | | | 7А класс | mouse_autovaz@mail. | и 🛛 Удалить из гру | ппы | | |
| Никола Никола | аев Николай аевич | | | 26/04/1996 | Второгодник | | 7Б класс | mouse_autovaz@mail. | и Добавить в гр | ynny | | |
| Петров Петров | в Пётр вич | | | 09/04/1998 | | | 7В класс | mouse_autovaz@mail. | и Добавить в гр | ynny | | |
| Савель | ьев Савелий ьевич | | | 24/08/1998 | | | 7А класс | mouse_autovaz@mail. | и Удалить из гру | тпы | | |
| Cepree Cepree | ев Сергей евич | | | 26/04/1998 | | | 7В класс | mouse_autovaz@mail. | и Добавить в гр | ynny | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Выход і | из редактора груп | пы обучения |][| | | | | | | | | |
| © 2019 – N | Net-testing | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | € 110% · |

Рис. 84. Редактор группы обучения, закладка «Учащиеся, зарегистрированные в системе (просмотр/добавление/удаление)».

При нажатии на кнопку «Удалить» (рис. 80) появится окно подтверждения удаления группы обучения (рис. 85).

| Deleter/1pageG=18xxxrtG=00 | - с) Поисс | × ₪ − 9 © ☆ ☆ √ ▼ ۹ | | | | | |
|---|-----------------------|------------------------|--|--|--|--|--|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | AdministratorNT Выйти | | | | | | |
| Удаление группы | | | | | | | |
| Группа: 7А класс | | | | | | | |
| Количество учащихся в группе: 3 | | | | | | | |
| Вы уверены, что хотите удалить эту группу? | | | | | | | |
| Удалить Отмена | | | | | | | |
| © 2019 – Net-lesting | | | | | | | |
| | | 🔍 110% 👻 💡 | | | | | |

Рис. 85. Окно подтверждения удаления группы обучения.

11. Назначение/отмена заданий

Основные особенности назначения заданий:

- Задания могут назначаться как группе, так и вне группы;
- Доступ к заданию можно закрыть паролем;
- Можно задать период доступа задания к заданию;

• При назначении задания группе можно оповестить учащихся о назначении задания по электронной почте, если таковая водилась при регистрации учащихся в системе.

Ниже будут рассмотрено назначение заданий группе, и назначение заданий вне групп.



11.1. Назначение/отмена заданий группам

Для того чтобы перейти к назначению/отмене заданий группам необходимо перейти в меню «Учащиеся»-«Назначение/отмена заданий группе». При этом появится диалоговое окно, изображенное на рис. 86.

| O P http://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignment? Vyauuncen - Net-testing × Sain Deskine Capenic Capenic Capenic | jage6=18uonG=000 | | ¥ | С Поиск | × ¤ – © © ☆ ☆ © - ۹ |
|--|--|---|----------------------------|----------------------------|------------------------|
| | Ф методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | | | Administrator Выйти | |
| | Назначение/отмена заданий группам Перечень групп обучения в системе, количество учащихся в гр | уппах, колич | чество | заданий у групп | |
| | Критерии поиска группы обучения | | | | |
| | Всего в системе записей: 3 | | | | |
| | Наименование группы обучения | Количество Коли учащихся в зада группе груг | пичество цаний у ппы | | |
| | 7А класс | 3 4 | | Назначить/отменить задание | |
| | 75 knacc | 3 2 | | Назначить/отменить задание | |
| | 7B knacc | 2 2 | | Назначить/отменить задание | |
| | 1 | | | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | 🔍 100% 👻 🔡 |

Рис. 86. Назначение/отмена заданий группам.

Здесь можно задать критерии поиска конкретной группы, если в системе отображается большое количество групп, запустить инструментарий назначения/отмены группам заданий на обучение/экзамены.

При нажатии на кнопку «Назначить/отменить задание» (рис. 86) будет выведена окно для назначения/отмены группам заданий на обучение/экзамены (рис. 87).

| Solution Solution | G=18xsortG=000 | | | | | | ~ ¢ | Поиск | × ۵ – و ۵۵۵۵۰ - ۹ |
|--|--|--|----------------|---|---|--|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| | Ф Методматериалы Учас | циеся Справки Настройки О си | стеме | | | | Ad | ministrator Выйти | |
| | Назначение/отм Группа: <mark>7А класс</mark> Количество учащих | иена заданий группе ся в группе: 3 | | | | | | | |
| | Текущие дата и вре | мя в системе: 27.03.2019 ных группе и всего перечня заданий в | 20:01:3 | 2 | | | | | |
| | Задания, назначенные группе (| просмотр/редактирование/отмена) Пе | речень задан | ий в системе (назн | ачение/отмен | ea) | | | |
| | Перечень заданий, назначенных группе по всем предметам | | | | | | | | |
| | критерии поиска задании, н Всего группе назначено задани | й: 2 | | | | | | | |
| | Наименование предмета | Наименование задания | Тип задания | Наименование профиля настроек работы с заданием | Дата и время начала работы с заданием | Дата и время окончания работы с заданием | Состояние | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | Обучение | Свободный доступ к заданиям | 18/01/2019 12:00 | 18/01/2019 15:00 | Период работы прошёл | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | Предмет с медиаконтентом | Э экзамен с медиаконтентом | Экзамен | Профиль №10 | - | - | Без ограничения по времени | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | 1 | | | | | | | | |
| | Выход из редактора | | | | | | | | € 90% - |

Рис. 87. Окно назначения/отмены заданий группам. Закладка «Задания, назначенные группе (просмотр/отмена/редактирование)».

При нажатии на планку свёрнутой панели инструментов «Фильтр заданий (назначенных группе и всего перечня заданий в системе) по предметам» (рис. 87) на форме отображается панель инструментов поиска предметов и фильтрации заданий по предметам (рис. 88).

| Фильтр заданий (назначенных группе и всего перечня заданий в системе) по предметам | |
|--|---|
| Критерии поиска предмета | |
| Наименование предмета | |
| Применитъ | |
| Всего в системе записей: | |
| Наименование предмета | |
| Геометрия | Показать задания только из этого предмета |
| Предмет без медиаконтента | Показать задания только из этого предмета |
| Предмет с медиаконтентом | Показать задания только из этого предмета |
| 1 | |
| Отменить фильтрацию заданий по предмету | |

Рис. 88. Панель инструментов «Фильтр заданий (назначенных группе и всего перечня заданий в системе) по предметам».

Здесь можно найти необходимый предмет и отфильтровать всю информацию только для указанного предмета. Все задания из других предметов, как назначенные, так и не назначенные, отображаться не будут.

На закладке «Задания, назначенные группе (просмотр/отмена/редактирование)» отображается перечень заданий (рис. 87), которые назначены группе в данный момент. На данной закладке можно просмотреть и отредактировать параметры назначения задания, а также отменить назначение задания на обучение/экзамен группе. Задания, период прохождения которых прошёл, будут подсвечены красным цветом. Просроченные задания при регистрации учащихся для прохождения обучения/экзамена не будут предлагаться для выбора.

На закладке «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)» отображаются задания в предметах или в отфильтрованном предмете (рис. 89). Зелёным цветом (красные кнопки) выделены задания, назначенные группы на данный момент времени.

| (b) Q http://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignmentE | dit/1?pageG=1&sortG=000&idSubject=-1&pa | igeS=1&FindGTtype=0&pageGT= | 1&sortGT=000&FindT | ype=0&pageT | =1&sortT=000&panel=1&stabs=panel | 1 | ~ С Поиск | ନ୍ଦ୍ର କରୁ କରୁ |
|--|---|--|--------------------|----------------------------|---|-----------|---|-------------------|
| ащиеся – Net-testing × 🛄 in ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | | | | |
| | Q Методматериалы | Учащиеся Справки Нас | стройки О систе | we | | | Administrator Выйти | |
| | Назначение/о | тмена заданий | і группе | | | | | |
| | Группа: 7А класс | | | | | | | |
| | Количество учащ | ихся в группе: 3 | | | | | | |
| | Текушие дата и в | ремя в системе: 2 | 7.03.2019 2 | 0:04:49 | | | | |
| | Фильтр заланий (назнач | енных пулле и всего пере | чня заланий в си | Teme) no nr | елметам | | | |
| | | | | | | | | |
| | Задания, назначенные груп | пе (просмотр/редактирование | (отмена) Переч | ень заданий е | системе (назначение/отмена) | | | |
| | Перечень задани | й в системе по все | ем предмет | ам | | | | |
| | Критерии поиска задани | ия по всем предметам | | | | | | |
| | Всего заданий: 11 | | | | | | | |
| | Наименование предмета | Наименование задания | Тип задания | Обучение, | тренинг | Экзамен | | |
| | | | | Состояние | Назначение, просмотр, редактирование, отмена | Состояние | назначение, просмотр, редактирование, отмена | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | Обучение | Период работы прошёл | Просмотр обучения Редактор обучения Отмена обучения | | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 1-й триместр 2-я часть | Обучение | | Назначить обучение |) | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | Обучение | | Назначить обучение |) | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | Обучение | | Назначить обучение |] | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 3-й триместр | Обучение | | Назначить обучение |) | | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 1-й триместр | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг |] | Назначить экзамен | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 2-й триместр | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | | Назначить экзамен | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 3-й триместр | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | | Назначить экзамен | |
| | Геометрия | Э 7-й класс годовой экзамен | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг |] | Назначить экзамен | |
| | Предмет без медиаконтента | Э экзамен с форматированным текстом | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг |) | Назначить экзамен | |
| | 1 2 . | | | | | | | |
| | Выход из редактора | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | |
| | | | | | | | | a |

Рис. 89. Окно назначения/отмены заданий группам. Закладка «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)».

На данной закладке можно просмотреть и отредактировать параметры назначения задания, а также отменить или назначить задание на обучение/экзамен группе (рис. 89). Задания на экзамен можно назначать в качестве обучения как тренинг (это будут задания как тренинг в чистом виде и далее будут именоваться как «Тренинг»), также задание на экзамен можно включить в задание на обучение как задачу на тренинг.

Назначить задание можно только на закладке «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)».

При нажатии кнопок «Назначить обучение», «Назначить тренинг» или «Назначить экзамен» (рис. 89) появляются одинаковые окна назначения заданий с разницей наименования цели в заголовке (обучение/тренинг/экзамен). На рис. 90 изображено окно назначения задания на экзамен.

| | | – a × |
|--|---|--|
| P http://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignmentExamCreate?oup=1&idTask=15&idSubject=-1&pageS=1&pageG=1&sortG=0 | 00&FindGTtype=0&pageGT=1&sortGT=000&FindTtype=0&pageT=1&sortT=000&panel=1&sta 👻 🖒 🗌 Поиск | ا الله الله الله الله الله الله الله ا |
| ØYvauveca – Net-testing × [] | | |
| . They There and Todening Chart college | menžiji O suvraus Adeljateter | Dužni |
| 💇 методикатериалы Учащиеся Справки Пак | проими о системе Аспользования | DBMIN |
| Назначение залания на экза | амен группе | |
| nacha loine cagains na cice | amon (py)mo | |
| Введите необходимые параметры | задания на экзамен | |
| Текущие дата и время в системе: 27.03.2019 2 | 1:14:24 | |
| | | |
| Наименование группы | A NIACC | |
| Наименование предмета | Feometows | |
| Наименование задания | Э 7-й класс 3-й триместр | |
| | | |
| - | По умолизнико - 2-й и 2-й тлиместок: самолегистрания вне групп | |
| профиль настроек задания | To final sum of a set in the spin compared pages are tryin | |
| Ограничение работы с заданием по времени | | |
| TATE & PRAME REVENTS REPORTED A STRUMENT | 27/03/2019 12:00 | |
| дити п время ничши рисстве с задиниен | | |
| Дата и время окончания работы с заданием | 2//03/2019 15:00 | |
| Ежегодный повтор задания | | |
| | | |
| Установка пароля доступа | тароль единый для всея группы на данное задание | × |
| Пароль доступа для группы | G-779563 | |
| Сгенерировать новый пароль доступа автоматически | | |
| | | |
| Отправить уведомления о назначении экзамена | | |
| В уведомлениях отправить пароль доступа | | |
| | | |
| | Назначить Отмена | |
| @ 2019 - NotJecting | | |
| @ 2013 - Inclucing | | |
| | | R 100% 👻 |

Рис. 90. Окно назначения задания группе.

При назначении группе задания на обучение/тренинг/экзамен необходимо указать:

• Профиль настроек задания из перечня настроек для данного предмета.

• Индикатор ограничения работы с заданием по времени.

• При включенном индикаторе ограничения работы с заданием дата и время начала работы с заданием.

• При включенном индикаторе ограничения работы с заданием дата и время окончания работы с заданием.

• Индикатор ежегодного повтора задания. Доступен только при ограничении по времени и включает ежегодный доступ к заданию в указанный период.

• Установка доступа к заданию:

- без пароля;
- пароль единый для всей группы на данное задание;
- пароль индивидуальный для каждого члена группы на данное задание.

• Индикатор отправки уведомления по E-Mail всем членам группы, у которых введён адрес E-Mail.

• Отправка пароля доступа к заданию вместе с уведомлением о назначении задания.

При запуске редактирования уже назначенного задания появляется диалоговое окно редактирования назначенного задания с точно таким же набором изменяемых (редактируемых) опций назначения задания (рис. 91). Редакторы назначения заданий на обучение, тренинг или экзамен абсолютно идентичны, с разницей в заголовке редактора, который указывает предмет редактирования.

| Редактирование назначенно Измените необходимые параметрь Текущие дата и время в системе: 3 | ого группе зад и задания на экза | ания на экзамен | | |
|--|---|----------------------------|---|--|
| Измените необходимые параметрь Текущие дата и время в системе: 3 | и задания на экза | амен | | |
| Текущие дата и время в системе: 3 | 0 00 0040 00 04 | | | |
| | 0.03.2019 22:04: | 57 | | |
| Наименование группы | 7А класс | | | |
| Количество учащихся в группе | 3 | | | |
| Наименование предмета Наименование задания | Предмет с медиаконтентом Э экзамен с медиаконтенто | а Эм | | |
| | | | | |
| Профиль настроек задания | По умолчанию - Профил | ь №10 | V | |
| Ограничение работы с заданием по времени | | | | |
| Дата и время начала работы с заданием | 26/03/2019 | 12:00 | | |
| Дата и время окончания работы с заданием | 26/03/2019 | 15:00 | | |
| Ежегодный повтор задания | | | | |
| Установка пароля доступа | Пароль единый для всей | і группы на данное задание | V | |
| Пароль доступа для группы | G-493120 | | | |
| Отправить уведомления о назначении экзамена | | | | |
| В уведомлениях отправить пароль доступа | | | | |
| | | | | |
| | Применить Отмен | на | | |

Рис. 91. Окно редактирования назначения задания группе.

Просмотр назначенных заданий также содержит одинаковый набор отображаемых параметров назначения заданий группе и отличается для обучения, тренинга или экзамена заголовком, который указывает предмет просмотра (рис. 92).

| C S Mttp://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignmentExam | :View?iup=1&didTask=7&dSubject=-1&pageS=1&pageG=1&paget6=000 | &FindGTtype=0&pageGT=1&sortGT=000&FindTtype=0&pageT=2&sortT=000&pageI=1&stabs: > C | Поиск | × ۲۵ – دی ش ش ش ۲۵ – |
|---|---|--|---------------------|-------------------------|
| Q Учащиеся – Net-testing × | | | Longer | - 00 in w |
| <u>— Фанл Правка вид Избранное Сервис Справка</u> | Фетодматериалы Учащиеся Справки Н | астройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| | | | | |
| | Просмотр назначенного гру | ппе задания на экзамен | | |
| | Параметры задания на экзамен | | | |
| | Текущие дата и время в системе: | 30.03.2019 22:19:47 | | |
| | Наименование группы | 7А класс | | |
| | Количество учащихся в группе | 3 | | |
| | Наименование предмета Наименование задания | Предмет с медиаконтентом Э экзамен с медиаконтентом | | |
| | Профиль настроек задания | Профиль №10 | | |
| | Ограничение работы с заданием по времени | V | | |
| | Дата и время начала работы с заданием | 26.03.2019 12:00 | | |
| | Дата и время окончания работы с заданием | 26.03.2019 15:00 | | |
| | Ежегодный повтор задания | ×. | | |
| | Установка пароля доступа | Пароль единый для всей группы | | |
| | Пароль доступа для группы | G-493120 | | |
| | При выходе из режима просмотра сгенерировать новый пароль доступа | | | |
| | При выходе из режима просмотра отправить уведомления о назначении экзамена | | | |
| | | Редактировать Выход из режима просмотра | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |
| | | | | € 95% ▼ |

Рис. 92. Окно просмотра назначения задания группе.

При выходе из просмотра назначения задания на обучение/тренинг/экзамен можно будет сменить пароли и отправить уведомления, отметив соответствующие пункты (рис. 92).

Все пароли доступа к заданию можно просмотреть при просмотре назначения задания или задать (только пароль единый для группы) при назначении задания. В случае индивидуальных паролей форма просмотра назначения задания будет выглядеть как на рис. 93.

| ی الله: که | EditTidGroup=1&idTesk:pageG=1&scortG=000&idSubject=-1&pageS=1&F | indGTtype=0&pageGT=1&sontGT=000&FindTtype=0&pageT=1&sonT=000&panel=1&tat ▼ C | - 『 × 》 ① ① ② ③ |
|---|--|---|--------------------|
| <u>Ф</u> айл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | Фитодматериалы Учащиеся Справки Наст | пройки Осистеме Administrator | Выйти |
| | Редактирование назначенно Измените необходимые параметры Текущие дата и время в системе: 3 | го группе задания на обучение задания на обучение 1.03.2019 10:46:59 | |
| | Наименование труппы Количество учащисся в группе Наименование предмета Наименование здедния | 7А класс 3 Геоматрия УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | |
| | Профиль настроек задания | Свободный доступ к заданения | Y |
| | Ограничение работы с заданием по времени | | |
| | Дата и время начала работы с заданием | 18/01/2019 12:00 | |
| | Дата и время окончания работы с заданием | 18/01/2019 15:00 | |
| | Ежегодный повтор задания | | |
| | Установка пароля доступа | Пароль индивидуальный для каждого члена группы на данное задание Просмотр индивидуальных паролей учащихся группы | |
| | Сгенерировать новые пароли доступа | | |
| | Отправить уведомления о назначении экзамена | | |
| | © 2019 – Net-testing | Применить Отмена | |
| | g | | |
| | | | ● 00% · = |
| | | | 430/A * |

Рис. 93. Окно просмотра назначения задания группе. Индивидуальные пароли доступа.

По нажатию кнопки «Просмотр индивидуальных паролей учащихся группы» можно будет просмотреть или изменить индивидуальные пароли учащихся группы (рис. 94).

| O P http://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignmentTrainingPa | sswordsView?idGroup=1&idTask= | ageG=1&sortG=00 | 08xidSubject=-18 | .pageS=1&/FindG | Ttype=0&pageGT=1&sortG | T=0008/FindTtype=08/page | eT=18csortT=0008q | о т С Поиск | کر | - ■ × >- @☆@© |
|---|--|-----------------|------------------|------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|----|------------------|
| | | | | | | | | | | |
| | Q Методматериалы | Учащиеся С | правки Нас | тройки Ос | истеме | | | Administrator Выйти | | |
| | Просмотр ин, | дивидуа | льных | пароле | й на задани | е в группе | | | | |
| | Группа: 7А класо | c | | | | | | | | |
| | Предмет: Геоме | трия | | | | | | | | |
| | Задание на обуч | нение: УМ | 7-й класс | | | | | | | |
| | Критерии поиска учащ | егося | | | | | | | | |
| | Всего учащихся в группе: | 3 | | | | | | | | |
| | ФИО | № постоянный | № табельный | Дата рождения | Образование Проф | ессия Подразделение (класс) | Пароль | | | |
| | Александров Александр Александрович | | | 01/08/1998 | | 7А класс | PSW- 298222 | Редактировать пароль | | |
| | Николаев Николай Николаевич | | | 03/12/1968 | | 7А класс | PSW- 471719 | Редактировать пароль | | |
| | Николаев Николай Николаевич | | | 26/04/1996 | Второгодник | 7А класс | PSW- 152781 | Редактировать пароль | | |
| | 1 | | | | | | | | | |
| | Выход из просмотра инд | ивидуальных пар | олей | | | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 90% - |
| | | | | | | | | | | |

Рис. 94. Индивидуальные пароли доступа. Просмотр/редактирование.

При нажатии кнопок «Отмена обучения», «Отмена тренинга», «Отмена экзамена» будет выводиться подтверждение на отмену обучения/тренинга/экзамена (рис. 95).

| C S Attp://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignment | ExamDelete?idGroup=1&sk=7&idSubject=-1&pageS=1&pageG=1&c | ortG=000&FindGTtype=0&pageGT=1&sortGT=000&FindTtype=0&pageT= | 18кsortT=0008кpanel=18кtab 💌 🖒 🗌 Поиск | - 西 × の分間。 |
|--|--|--|--|---------------|
| Учащиеся – Net-testing × Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | | |
| | Ф методматериалы Учащиеся Справки | Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Отмена назначенного гру | /ппе задания на экзамен | | |
| | | | | |
| | Параметры отменяемого задаг | ия на экзамен | | |
| | Текущие дата и время в систем | ie: 31.03.2019 10:39:16 | | |
| | Наименование группы | 7А класс | | |
| | Количество учащихся в группе | 3 | | |
| | Наименование предмета | Предмет с медиаконтентом | | |
| | Наименование задания | Э экзамен с медиаконтентом | | |
| | Профиль настроек задания | Профиль №10 | | |
| | Ограничение работы с заданием по времени | \boxtimes | | |
| | Дата и время начала работы с заданием | 26.03.2019 12:00 | | |
| | Дата и время окончания работы с заданием | 26.03.2019 15:00 | | |
| | Ежегодный повтор задания | ¥ | | |
| | Установка пароля доступа | Пароль единый для всей группы | | |
| | Пароль доступа для группы | G-493120 | | |
| | | | | |
| | Отправить уведомления об отмене экзамена | | | |
| | | Отменить задание Не отменять | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |
| | - | | | |
| | | | | € 100% ▼ |

Рис. 95. Отмена задания.

11.2. Назначение/отмена заданий вне групп

Для того чтобы перейти к назначению/отмене заданий группам необходимо перейти в меню «Учащиеся»-«Назначение/отмена заданий вне групп». При этом появится диалоговое окно, изображенное на рис. 96.

| Image: State | idit/-1 | | | | | | - С Поиск. | | × च - ⊜ © ☆ ⊕ - < |
|--|--|--|--|--|---|--|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| | Q методматериалы Уч | ащиеся Справки Настройки О с | истеме | | | | Ad | ministrator Выйти | |
| | Назначение/от Редактор назначен Текущие дата и вр Фильтр заданий (назначен Задания, назначенные вне гр Перечень заданий | мена заданий вне гр ния/отмены заданий вне г емя в системе: 31.03.2019 нных вне группы и всего перечня зада уппы (просмотріредагнрование/отмена) , назначенных вне группы | уппы руппы Э 15:24: ний в систе перечень по в сег | Об ме) по предметам маданий в системе (и предметан | назначение/с И | этмена) | | | |
| | Всего вне группы назначено з | назначенных вне группы | | | | | | | |
| | Наименование предмета | Наименование задания | Тип задания | Наименование профиля настроек работы с заданием | Дата и время начала работы с заданием | Дата и время окончания работы с заданием | Состояние | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | Обучение | Свободный доступ к заданиям | - | - | Без ограничения по времени | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 1-й триместр | Тренинг | 2-й и 3-й триместры: саморегистрация вне групп | | | Без ограничения по времени | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 1-й триместр | Экзамен | Свободный доступ к заданиям | • | • | Без ограничения по времени | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 2-й триместр | Экзамен | Свободный доступ к заданиям | • | | Без ограничения по времени | Просмотр Редактировать Отменить | |
| | 1 | | | | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | | | | | € 100% ▼ . |

Рис. 96. Окно назначения/отмены заданий вне групп. Закладка «Задания, назначенные группе (просмотр/отмена/редактирование)».

При нажатии на планку свёрнутой панели инструментов «Фильтр заданий (назначенных вне групп и всего перечня заданий в системе) по предметам» (рис. 96) на форме отображается панель инструментов поиска предметов и фильтрации заданий по предметам (рис. 97).

| Показать задания только из этого предмета |
|---|
| Показать задания только из этого предмета |
| Показать задания только из этого предмета |
| |
| |
| |

Рис. 97. Панель инструментов «Фильтр заданий (назначенных вне групп и всего перечня заданий в системе) по предметам».

Здесь можно найти необходимый предмет и отфильтровать всю информацию только для указанного предмета. Все задания из других предметов, как назначенные, так и не назначенные, отображаться не будут.

На закладке «Задания, назначенные вне группы (просмотр/отмена/редактирование)» отображается перечень заданий (рис. 96), которые назначены вне группы в данный момент. На данной закладке можно просмотреть и отредактировать параметры назначения задания, а также отменить назначение задания на обучение/экзамен вне групп.

Задания, период прохождения которых прошёл, будут подсвечены красным цветом. Просроченные задания при регистрации учащихся для прохождения обучения/экзамена не будут предлагаться для выбора.

На закладке «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)» отображаются задания в предметах или в отфильтрованном предмете (рис. 98). Зелёным цветом (красные кнопки) выделены задания, назначенные группы на данный момент времени.

| C () I http://www.net-testing.ru/Learners/TaskAssignmentEdit/-1 | | | | | | | - С Поиск | - • م | □ × ☆☆◎ ● |
|---|------------------------------|---|------------------|----------------------------------|---|----------------------------------|---|----------|--------------|
| | | | | | | | | | |
| <u>Файл Правка вид И</u> збранное С <u>е</u> рвис Справка | 0 | | | | | | | | |
| | методматериалы | учащиеся Справки н | астроики О сис | геме | | | Administrator выити | | |
| | Назначение/о | тмена задани | й вне гру | ппы | | | | | |
| | Редактор назнач | ения/отмены зада | аний вне гр | уппы | | | | | |
| | Текущие дата и в | время в системе: | 31.03.2019 | 17:55:14 | | | | | |
| | Фильтр заданий (назнач | ченных вне группы и всег | о перечня задани | й в системе) і | по предметам | | | | |
| | Задания, назначенные вне | группы (просмотр/редактиро | вание/отмена) | Перечень зада | ний в системе (назначение/отмен | 1) | | | |
| | Перечень задани | ий в системе по в | сем предме | там | | | | | |
| | Критерии поиска задан | ия по всем предметам | | | | | | | |
| | Всего заданий: 11 | | | | | | | | |
| | Наименование предмета | Наименование задания | Тип задания | Обучение, тр | енинг | Экзамен | | | |
| | | | | Состояние | Назначение, просмотр, редактирование, отмена | Состояние | Назначение, просмотр, редактирование, отмена | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | Обучение | | Назначить обучение | | | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 1-й триместр 2-я часть | Обучение | | Назначить обучение | | | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | Обучение | | Назначить обучение | | | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | Обучение | Без ограничения по времени | Просмотр обучения Редактор обучения Отмена обучения | | | | |
| | Геометрия | УМ 7-й класс 3-й триместр | Обучение | | Назначить обучение | | | | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 1-й триместр | Экзамен/тренинг | Без ограничения по времени | Просмотр тренинга Редактор тренинга Отмена тренинга | Без ограничения по времени | Просмотр экзамена Редактор экзамена Отмена экзамена | | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 2-й триместр | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | Без ограничения по времени | Просмотр экзамена Редактор экзамена Отмена экзамена | | |
| | Геометрия | Э 7-й класс 3-й триместр | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | | Назначить экзамен | | |
| | Геометрия | Э 7-й класс годовой экзамен | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | | Назначить экзамен | | |
| | Предмет без медиаконтента | Э экзамен с форматированным текстом | Экзамен/тренинг | | Назначить тренинг | | Назначить экзамен | | |
| | 12 * | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 🔍 90% 🔻 |

Рис. 98. Окно назначения/отмены заданий вне группы. Закладка «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)».

На данной закладке можно просмотреть и отредактировать параметры назначения задания, а также отменить или назначить задание на обучение/экзамен вне группы (рис. 98). Задания на экзамен можно назначать в качестве обучения как тренинг (это будут задания как тренинг в чистом виде и далее будут именоваться как «Тренинг»), также задание на экзамен можно включить в задание на обучение как задачи на тренинг.

Назначить задание можно только на закладке «Перечень заданий в системе (назначение/отмена)».

При нажатии кнопок «Назначить обучение», «Назначить тренинг» или «Назначить экзамен» (рис. 98) появляются одинаковые окна назначения заданий с разницей наименования цели в заголовке (обучение/тренинг/экзамен). На рис. 99 изображено окно назначения задания на экзамен.

| let-testing × 📑 вид Избранное Сдрвис Сп | ина О Метолизтелияли Уизнике Сплавки Настолём Осистеми | Administrator Buittu | |
|--|---|----------------------|--|
| | тегодиатериала Узащиеси оправия пастрония Осистение | Administrator Devrin | |
| | Назначение задания на экзамен вне группы | | |
| | Введите необходимые параметры задания на экзамен | | |
| | Текущие дата и время в системе: 31.03.2019 18:07:09 | | |
| | | | |
| | Наименование предмета Геометрия Наименование задания Э 7-й класс 3-й тоиместо | | |
| | | | |
| | Пофиль насторек задания По умолчанию - 2-й и 3-й триместры; саморегистрация вне групп | | |
| | | | |
| | Ограничение работы с заданием по времени | | |
| | Установка дародя доступа С паролем | | |
| | | | |
| | | | |
| | Сгенерировать новый пароль доступа автоматически 🛄 | | |
| | Назначить Отмена | | |
| | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Рис. 99. Окно назначения задания группе.

При назначении группе задания на обучение/тренинг/экзамен необходимо указать:

• Профиль настроек задания из перечня настроек для данного предмета.

• Индикатор ограничения работы с заданием по времени.

• При включенном индикаторе ограничения работы с заданием дата и время начала работы с заданием.

• При включенном индикаторе ограничения работы с заданием дата и время окончания работы с заданием.

• Индикатор ежегодного повтора задания. Доступен только при ограничении по времени и включает ежегодный доступ к заданию в указанный период.

• Установка доступа к заданию:

- без пароля;

- с паролем.

• Пароль.

При запуске редактирования уже назначенного задания появляется диалоговое окно редактирования назначенного задания с точно таким же набором изменяемых (редактируемых) опций назначения задания (рис. 100). Редакторы назначения заданий на обучение, тренинг или экзамен абсолютно идентичны, с разницей в заголовке редактора, который указывает предмет редактирования.

| ssigumentTrainingEditItdGroupe-1&idTask=pageGe18xxxrG=0008idSubjecte-18page na Ø Metogmateoxana Yvaщинеся Справки Наст | кб=16/FindGTtype=08pageGT=18contGT=0008/FindTtype=08pageT=18contT=0008panel=18ct + Ø ройки Осистеме | Поисс Administrator Выйти | <u>۵</u> ۵ ۵ ۹ ۹ |
|--|--|------------------------------|------------------|
| - Редактирование назначенно Измените необходимые параметры Текущие дата и время в системе: 31 | го вне группы задания на обучение задания на обучение 1.03 2019 18:16:00 | | |
| Наименование предмета Наименование задания | Геометрия УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | |
| Профиль настроек задания | Свободный доступ к заданиям | | |
| Ограничение работы с заданием по времени | | | |
| Дата и время начала работы с заданием | 19/03/2019 12:00 | | |
| Дата и время окончания работы с заданием Ежегодный повтор задания | 19/03/2019 15:00 | | |
| Установка пароля доступа | С паролем | Y | |
| Пароль доступа для группы | G-579511 | | |
| | Применить Отмена | | |
| © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | R 110% 👻 |

Рис. 100. Окно редактирования назначения задания вне группы.

Просмотр назначенных заданий также содержит одинаковый набор отображаемых параметров назначения заданий группе и отличается для обучения, тренинга или экзамена заголовком, который указывает предмет просмотра (рис. 101).

| | nomentTraininoView?idGroun=idTask=11&idSubiect=-1&naneS=1&naneG=1&sort | G=000&FindGThme=0&maneGT=1&cortGT=000&FindThme=0&maneT=1&cortT=000&manet=1& * C | Поиск | - m × |
|--|--|---|---------------------|-------------|
| ♀ Учащиеся – Net-testing × Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | , | | , | - 00 P6 W - |
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Н | астройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Просмотр назначенного вне | е группы задания на обучение | | |
| | Параметры задания на обучение | | | |
| | Наименование предмета Наименование задания | Геометрия УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | |
| | Профиль настроек задания | Свободный доступ к заданиям | | |
| | Ограничение работы с заданием по времени | ¥ | | |
| | Дата и время начала работы с заданием | 19.03.2019 12:00 | | |
| | Дата и время окончания работы с заданием | 19.03.2019 15:00 | | |
| | Ежегодный повтор задания | | | |
| | Установка пароля доступа | Пароль единый для всей группы | | |
| | Пароль доступа для группы | G-579511 | | |
| | При выходе из режима просмотра сгенерировать новый пароль доступа | | | |
| | | Редактировать Выход из режима просмотра | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |
| | | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 101. Окно просмотра назначения задания вне группы.

При выходе из просмотра назначения задания на обучение/тренинг/экзамен можно будет сменить пароль (если таковой установлен), отметив соответствующий пункт (рис. 101).

При нажатии кнопок «Отмена обучения», «Отмена тренинга», «Отмена экзамена» будет выводиться подтверждение на отмену обучения/тренинга/экзамена (рис. 102).

| O O Intp://www.net-testing.ru/Learners/Task/ | AssignmentTrainingDeleteTildGroup=-Ttask=118kidSubject=-18page5=18page5=18sonG=0008FindGType=08pageGT=18kondT=0008FindType=08pageT=18kondT=0008panel=1 💌 🖒 │ Понск | - ロ × の合いの (1000) |
|--|--|----------------------|
| | NHA | |
| | 👰 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме Administrator Выйти | |
| | Отмена назначенного вне группы задания на обучение | |
| | Параметры отменяемого задания на обучение | |
| | Текущие дата и время в системе: 31.03.2019 18:35:42 | |
| | Наименование предмета Геометрия Наименование задания УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | |
| | Профиль настроек задания Свободный доступ к заданиям | |
| | Ограничение работы с заданием по времени 🕢 | |
| | Дата и время начала работы с заданием 19.03.2019 12:00 | |
| | Дата и время окончания работы с заданием 19.03.2019 15:00 | |
| | Ежегодный повтор задания 🗌 | |
| | Установка пароля доступа Пароль единый для всей группы | |
| | Пароль доступа для группы G-579511 | |
| | Отменить задание Не отменять | |
| | © 2019 – Net-lesting | |
| | | |
| | | |
| | | 🔍 110% 👻 |

Рис. 102. Отмена задания.

12. Обучение и экзамен

12.1. Регистрация в системе

Перед тем как в системе обучения и проверке знаний Net-testing начать обучение/экзамен учащемуся необходимо зарегистрироваться в системе.



Рис. 103. Стартовое окно системы Net-testing.

Процессы обучения или экзамена запускаются нажатием соответствующих кнопок «Обучение» или «Экзамен» в окне запуска системы (рис. 103). Процесс регистрации учащегося в системе при обучении или экзамене абсолютно идентичен и все диалоговые формы отличаются лишь заголовком «Обучение» или «Экзамен» (рис. 104-105).

| | | | - B X |
|--|---|-----------|--------------|
| Personalus × | | • С Поиск | |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | Система дистанционного обучение и проверки знан | ий | |
| | | | |
| | Обучение | | |
| | Регистрация в системе | | |
| | r ontorpagini b onoronio | | |
| | Выберите тип регистрации | | |
| | | | |
| | Отмена | | |
| | | | |
| | © 2019 - Net-lesting v19.3.26.1 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | A 110Y - |

Рис. 104. Обучение. Запуск регистрации.

| | | – o × |
|--|---|-----------------|
| Ø http://www.net-testing.ru/Education?exam=1 | ~ С Поиск | A 公 袋 |
| © Регистрация × ⊡ | | |
| <u>Вий Правка Вид Ирбранное Сдренс Справка</u> | Система дистанционного обучения и проверки знаний Система дистанционного обучения и проверки знаний Экзамен Регистрация в системе Выберите тип регистрации! | |
| | Отмена © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | |
| | | |
| | | |
| | | 1 1105 - |
| | | |

Рис. 105. Обучение. Запуск регистрации.

Так как регистрации учащегося в системе для обучения и экзамена идентичны, то далее будет рассмотрена регистрация учащегося в системе для обучения.

Существует два вида регистрации в системе:

- регистрация в группе;
- регистрация вне группы.

12.1.1. Регистрация в группе

Как было сказано в пункте 8.3 «Группы обучения» настоящего руководства, для ускорения организации процесса обучения/экзамена и улучшения контроля хода обучения/экзамена в системе можно создать группу обучения и наполнить её учащимися, зарегистрированными в системе. Для регистрации в составе группы необходимо в выпадающем списке выбрать пункт «Регистрация в системе в составе группы» (рис. 106).

| (C) (S) thtp://www.net-testing.ru/Education?exam=0 | - d | - 西 × Поисс |
|--|--|----------------|
| | | |
| | <image/> <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | |
| | | 110% * |

Рис. 106. Регистрация в системе в составе группы. Выбор типа регистрации.

После выбора типа регистрации ниже появляется выпадающий список выбора группы (рис. 106).

| C Mater / Augure and testing on / Education? 20200-0 | | x ch Dours | - 『 × |
|--|--|------------|--------------|
| Persectpaques × | | · O HORK. | × 00 A & • |
| <u>дайп Прикка Вид И</u> рбраннос Сдрежс Сп <u>р</u> ика | Система дистанционного обучения и просерки знаний Обучение Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе в составе группы | | |
| | 7А класс | | |
| | Выберите задание на обучение! | | |
| | Отмена | | |
| | © 2019 - Net-lesting v19.3.26.1 | | |
| | | | ® 110% ¥ |

Рис. 107. Регистрация в системе в составе группы. Выбор группы.

После выбора группы обучения ниже появляется выпадающий список выбора задания (рис. 106).

В списке заданий будут присутствовать только те задания, которые назначены данной группе и у которых, в случае установки периода ограничения доступа к заданию, в данный момент есть разрешение на доступ по времени.

| O Phttp://www.net-testingsu/Education?exame0 Perscriptupa Sain Datas Bug (Education?exame0 Easin Datas Bug (Education?exame0 Cogasca | | ~ с] Поисс | - ロ × タ・合 協 徳 ⁶ |
|--|---|-------------|-------------------------------|
| | Система дистанционного обучения и проверки знаний | _ | |
| | Обучение | | |
| | Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе в составе группы | | |
| | 7А класс | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | V | |
| | Продолжить Отмена | | |
| | © 2019 - Net-testing v19.3.26.1 | | |
| | | | R 110% 👻 |

Рис. 108. Регистрация в системе в составе группы. Выбор задания.

Если при назначении задания группе был установлен пароль доступа к заданию, то после выбора такого задания будет предложено ввести пароль доступа к заданию (рис. 109). Данная опция удобна при приёме экзамена в каком-то отдельном классе, когда в начале приёма экзаменов на всех компьютерах вводится пароль доступа к заданию, а с других компьютеров вне класса доступ в таком случае получить не удастся.

| A Chittay/Surguest testing an (Education?come=0 | | v dt Dauce | - 四 × |
|---|---|------------|--------------|
| Регистрация × | | · · · | |
| дийл Пракка Вид (Зобранное Сдряк Спудека | Система дистанционного обучения и проверки знаний | | |
| | Обучение | | |
| | Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе в составе группы | | |
| | 7А класс | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | |
| | Введите пароль доступа | | |
| | Продолжить Отмена | | |
| | © 2019 – Nel-lesting v19.3.26.1 | | |
| | | | R 110% 👻 |

Рис. 109. Регистрация в системе в составе группы. Ввод пароля доступа.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 108-109) будет выведен диалог выбора ФИО учащегося из группы (рис. 110).

| Co S & http://www.eet-testing.gu/Education/Registration | < c ☐ Deerc | - ■ × |
|---|---|--------------|
| Организация Хандон состануранного Регистрация Хандон Кандон Кандон Хандон Кандон Кандон Хандон Кандон Кандон Хандон Кандон Кандон Хандон Кандон Хандон Кандон Хандон Хандон | v ∫ meda | j 00 ba ka 👻 |
| | омет-testing Система дистанционного обучения и проверии знаний | |
| | Обучение | |
| | Регистрация в системе | |
| | Александров Александрович | |
| | Продолжить Вернуться | |
| | © 2019 – Net-lesting v19.3.2.6.1 | |
| | | ۹ 110% 👻 |

Рис. 110. Регистрация в системе в составе группы. Выбор ФИО.

В данное диалоговое окно (рис. 110) система будет возвращаться каждый раз после завершения учащимся обучения/экзамена. Таким образом, в случае назначения пароля доступа к заданию единого для всей группы, вводить пароль нужно будет только один раз.

В системе допускается регистрация одинаковых ФИО при условии ввода разных дат рождения. Если в группе будут полностью одинаковые ФИО, то у таких ФИО в выпадающем списке будет присутствовать дата рождения, чтобы избежать путаницы (рис. 111).

| | - с) Полск | - ■ × ○ 合会感@ |
|---|---|-----------------|
| ♀ Регистрация × Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | |
| | Система дистанционного обучания и проверки ананий | |
| | Обучение | |
| | Регистрация в системе | |
| | Выберите свои ФИО из списка группы обучения! Александров Александр Александрович Николае Николай Николаенич (дата рождения 26.04.1996) Николае Николай Николаенич (дата рождения 03.12.1968) Эккрите пароль доступа | |
| | Продолжить Вернуться | |
| | © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | |
| | | 🔍 110% 👻 |

Рис. 111. Регистрация в системе в составе группы. Выбор одинаковых ФИО.

В случае если при назначении задания был установлен доступ индивидуально для каждого учащегося группы, на форме будет присутствовать поле ввода пароля доступа (рис. 112).

| A Static//www.net-testing.ru/Education/Registration | × ἀ∫ Πourc | - 『 × 』 - 』 、 · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|---|---|--|
| © Регистрация × С дайл Правка Вид Избранное Сярвис Справка | | |
| | Система дистанционного обучения и проверки знаний | |
| | Обучение Регистрация в системе | |
| | Александров Александрович Введите пароль доступа ••• | |
| | Продолжить Вернуться © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | |
| | | ® 110% 👻 |

Рис. 112. Регистрация в системе в составе группы. Ввод индивидуального пароля доступа.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 110-112) будет выведено окно подтверждения начала обучения/экзамена (рис. 113).

| Co S & http://www.net-testing.ru/Education/Start | v ¢∐ Devo. | – ၁ × စု-၂ ရက္ အ (e) |
|---|---|--------------------------------|
| Регистрация × С дайл Правка Вид Избранное Сдраис Справка | | |
| | Система дистанционного обучения и проверки знаний | |
| | Обучение | |
| | Проверьте свои данные | |
| | ФИО Николаев Николай Николаевич Предмет Геометрия Задание УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | |
| | Продолжить Отмена | |
| | @ 2019 - Net-testing v19.3.26.1 | |
| | | 🔍 110% 👻 🖉 |

Рис. 113. Регистрация в системе в составе группы. Окно подтверждения.

По нажатию кнопки продолжить (рис. 113) начнётся процесс обучения/экзамена.



12.1.2. Регистрация вне группы

Для регистрации вне группы необходимо в выпадающем списке выбрать пункт «Регистрация в системе вне группы» (рис. 114).

| | - С Поиск | C 文章 @ @ |
|---|-----------|----------|
| Система дистанционного обучения и проверки знаний | - | |
| Обучение Регистрация в системе | | |
| Регистрация в системе вне группы Выберите предмет! | | |
| Отмена © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | | |

Рис. 114. Регистрация в системе вне группы. Выбор типа регистрации.

После выбора типа регистрации ниже появляется выпадающий список выбора предмета (рис. 115).

| | | - ¢ Поиск | × n – @ © © © ~ 0 |
|-------------------|--|-----------|----------------------|
| ₽ Регистрация × 📑 | | | |
| | Сиссема дистанционного обучения и просерки знаний Обучение Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе вне группы | | |
| | Геометрия | | |
| | Выберите задание на обучение! | | |
| | Отмена | | |
| | © 2019 - Net-testing v19.3.26.1 | | |
| | | | 🕄 110% 👻 |

Рис. 115. Регистрация в системе вне группы. Выбор предмета.

После выбора типа регистрации ниже появляется выпадающий список выбора предмета (рис. 116).

В списке заданий будут присутствовать только те задания, которые назначены вне группы и у которых, в случае установки периода ограничения доступа к заданию, в данный момент есть разрешение на доступ по времени.

| A A | | - ¢] Поиск | × ロ ー () () () () () () () () () () () () () (|
|--|---|------------|---|
| ♀ Репистрация × Фзйл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| | Система дистанционного обучения и проверки знаний | | |
| | Обучение | | |
| | Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе вне группы | | |
| | Геометрия | | |
| | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | |
| | Продолжить Отмена | | |
| | © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | | |
| | | | R 110% 👻 . |

Рис. 116. Регистрация в системе вне группы. Выбор задания.

Если при назначении задания вне группы был установлен пароль доступа к заданию, то после выбора такого задания будет предложено ввести пароль доступа к заданию (рис. 117). Данная опция удобна при приёме экзамена в каком-то отдельном классе, когда в начале приёма экзаменов на всех компьютерах вводится пароль доступа к заданию, а с других компьютеров вне класса доступ в таком случае получить не удастся.

| ♥ ● http://www.net-testing.ru/Education ♥ Perror: pause × ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● | | - с] Поисс | - व × © © © © © (• ९ |
|---|-------------------------------------|--------------|-------------------------|
| | Обучение | _ | |
| | Регистрация в системе | | |
| | Регистрация в системе вне группы | M | |
| | Геометрия | | |
| | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | \checkmark | |
| | Введите пароль доступа | | |
| | Продолжить Отмена | | |
| | © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | | |
| | | | 🔍 110% 👻 . |

Рис. 117. Регистрация в системе вне группы. Ввод пароля доступа.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 116-117) будет выведен диалог ввода ФИО учащегося (рис. 118).

| O In the provided set of the provided set | ~ ∅][Пенск., | - B × タマ 命 会 ⁽¹⁾ |
|---|---|--------------------------------|
| | Система дистанционного обучения и продерки знаний | |
| | Обучение Регистрация в системе | |
| | Для регистрации в системе введите свои данные! ФИО Илнатьев Илнат Илнатьевич × | |
| | Продолжить Вернуться | |
| | | R 110% 👻 |

Рис. 118. Регистрация в системе вне группы. Ввод ФИО.

По нажатию кнопки «Продолжить» (рис. 118) возможны следующие варианты событий:

• при отсутствии обязательной регистрации в системе будет выведено окно подтверждения начала обучения/экзамена (рис. 119);

 при обязательной регистрации в системе и разрешении в профиле настроек задания самостоятельного ввода учащимся личных данных (не рекомендуется) будет предложена форма ввода личных данных учащегося для последующего занесения их в базу данных программы (рис. 120);

• при обязательной регистрации в системе и запрете в профиле настроек задания самостоятельного ввода учащимся личных данных будет выведено сообщение об отсутствии регистрации учащегося в системе (рис. 121);

 при обязательной регистрации в системе и запрете в профиле настроек задания самостоятельного ввода учащимся личных данных в случае ввода ФИО, которые не единственные в системе, учащемуся будет предложено ввести свою дату рождения для уточнения идентификации личности в системе (рис. 122).

| () () thtp://www.met-testing.ru/Education/Start | ~ С] Полсс | - ロ × 合会感 (8) |
|---|---|------------------|
| ФРинстрация × □ файл Правка Вид Избранное Сдреис Справка | | |
| | Система дистанционного обучения и проверии знаний | |
| | Обучение | |
| | Проверьте свои данные | |
| | оио Николаев Николай Николаевич Предмет Геометрия Задание УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | |
| | Продолжить Отмена | |
| | © 2019 - Net-testing v19.3.28.1 | |
| | | 🔍 110% 👻 |

Рис. 119. Регистрация в системе вне группы. Окно подтверждения.

| | | | | - a × |
|--|--------------------------------|---|-----------|----------|
| Section Internation | | | т d Поиск | 🔎 🖓 🗘 🔍 |
| ♀ Регистрация × □ | | | | |
| - Zoun Theore and Dobnune officer officers | | Net-testing Система дистанционного обучения и проверки знаний | | |
| | Обучение Регистрация в | в системе | | |
| | Для регистра | ции в системе введите свои данные! | | |
| | ΦΝΟ | Степанов Степан Степанович | | |
| | Ваши ФИО ещё не | зарегистрированы в системе! | | |
| | Для регистрации в | в системе введите свои данные! | | |
| | № постоянный | | | |
| | № табельный | | | |
| | Дата рождения (обязательно) | | | |
| | Образование | | | |
| | Профессия | | | |
| | Подразделение (класс) | Выберите из списка подразделение (класс) | | |
| | E-Mail | | | |
| | Продолжить | іернуться | | |
| | | © 2019 - Net-lesting v19.3.26.1 | | |
| | | | | R 110% 👻 |

Рис. 120. Регистрация в системе вне группы. Ввод личных данных.

| фийл Правка Вид Избринное Сдрвис Справка | |
|---|------------|
| Система дистанционного обучения и проверки знаний Система дистанционного обучения и проверки знаний Обучение Регистрация в системе | |
| Для регистрации в системе введите свои данные! ФИО Инатьев Илат Инатьевич | |
| Ваши ФИО ещё не зарегистрированы в системе! | |
| Для регистрации Ваших ФИО в системе обратитесь к преподавателю! | |
| Продолжить Вернуться | |
| © 2019 – Net-testing v19.3.26.1 | |
| | 🔍 110% 👻 _ |

Рис. 121. Регистрация в системе вне группы. Сообщение об отсутствии регистрации в системе.

| | | | | - a × |
|--|--------------------------------|---|---------|---------------|
| Pervectpaqua X | | | С Поиск | P+ 10 12 19 4 |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Спдавка | | | | |
| | | | | |
| | | Net-testing | | |
| | asse | Система дистанционного обучения и проверки знаний | | |
| | Обучение | | | |
| | Регистрация | зсистеме | | |
| | 1 officipation | | | |
| | Для регистра | ции в системе введите свои данные! | | |
| | ФИО | Николаев Николай Николаевич | | |
| | Ваши ФИО не еди | нственные в системе! | | |
| | Введите свою дат | / рождения! | | |
| | Дата рождения (обязательно) | 03/12/1998 | | |
| | Продолжить | ернуться | | |
| | | © 2019 – Net-lesting v19 3.25.1 | | |
| | | | | · 1107 |
| | | | | at 10% 🔹 |

Рис. 122. Регистрация в системе вне группы. Уточнение личных данных.



12.2. Обучение и тренинг

Перед началом обучения учащемуся выводится начальное диалоговое окно, изображенное на рис. 123.

| Image: Constraint of the state of the st | ning | - 6 | lonck | × 四 - の公報 (100) ママ |
|---|--|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| <u>Ф</u> айл ∏равка Вид <u>И</u> збранное С <u>е</u> рвис Слдав | Обучение | | | |
| | Вам предлагается изучить следующий уч (подготовку к экзамену): | ебный материал и пройти тренинг | | |
| | Предмет: Геометрия Задание: УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | | |
| | Наименование | Учебный материал | | |
| | Соотношение между сторонами и углами треугольников | PDF-файл с запретом на скачивание | Перейти к изучению | |
| | Э 7-й класс 2-й триместр | Тренинг | Приступить к тренингу | |
| | © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | R 110% 👻 |

Рис. 123. Начало обучения.

Здесь расположена таблица, в которой приведены задачи на обучение/тренинг.

Далее отдельно будет рассмотрены задачи на обучение и тренинг.



12.2.1. Обучение

Обучение сводится к изучению PDF-файла, ZIP-архива, аудиозаписи, видеоролика.

Изучение PDF-файла с запретом на скачивание показано на рис. 124.



Рис. 124. Обучение. PDF-файл с запретом на скачивание.

Здесь PDF-файл представлен в виде растровой картинки, и сохранить полностью документ невозможно. Чтобы получить документ, придётся сохранять каждую картинку в отдельности.

Изучение PDF-файла с разрешением на скачивание показано на рис. 125.



Рис. 125. Обучение. РDF-файл с разрешением на скачивание.

Здесь на форме присутствует кнопка «Скачать PDF-документ с учебным материалом», по нажатию на которую начнётся загрузка PDF-документа.

| Coverne - Netterting × gainpaska Bug Usbpannoe Cepterc Cogaska | riak/40 | • () Поикс | - व × २-] ⊕ ☆ © ♥ |
|---|--|--|----------------------|
| | Обучение | | |
| | Предмет: Геометрия Тема: 7-й класс 2-й триместр | | |
| | Параллельные прямые Начальные геометрические сведения | | |
| | Скачать ZIP-архив с учебным материалом | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | R 100% 👻 |

Загрузка ZIP-архива показана на рис. 126.

Рис. 126. Обучение. ZIP-архив.

По нажатию кнопки «Скачать ZIP-архив с учебным материалом» (рис. 126) начнётся загрузка ZIP-архива.

Изучение аудиозаписи показано на рис. 127.

| Фhttp://www.net-testing.ru/Education/LearningMat Фобучение – Net-testing × Фобучение – Net-testing × Вайп Правка Вид Изберанное Сдранс Справка | teristi.49 | ✓ Ø Пенск | × व − २ ⊕ © © © © |
|---|--|---------------------------------|----------------------|
| | Обучение | | |
| | Предмет: Предмет с медиаконтентом Тема: Тема с вопросами, содержащими медиаконтент и ввод вопроса вручную | (3) | |
| | А Карлсон | | |
| | Аудиозапись | | |
| | ♥ ♥ 🔢 >> 📣 💶 00.02 | | |
| | | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | 🔍 100% 👻 💡 |

Рис. 127. Обучение. Аудиозапись.

Изучение видеоролика показано на рис. 128.

| Ofyverne - Net-testing x 20 Syverne - Net-testing x 20 Syverne - Net-testing x 20 Syverne - Net-testing x 20 | selak (50 | ~ ₫] Поисс | - 『× の合語の - の |
|--|---|------------|---------------------|
| | Обучение | | |
| | Предмет: Предмет с медиаконтентом Тема: Тема с вопросами, содержащими медиаконтент и ввод вопроса вручную | | |
| | Жил-был пёс | | |
| | | | |
| | © 2019 Net-lesting | | |
| | | | R 100% - |

Рис. 128. Обучение. Видеозапись.



12.2.2. Тренинг

Тренинг — это по сути экзамен. Разница лишь в том, что при тренинге не заносятся результаты (оценки), тренинг можно проходить сколько угодно без ограничений, ну и при тренинге в профиле настроек задания можно указать запрет на перемешивание ответов и выбор всех вопросов из тем. По факту задание на тренинг, - это задание на экзамен.

В процессе тренинга учащийся привыкает к интерфейсу экзамена в системе и сам оценивает уровень своих знаний.

В процессе тренинга в зависимости от настроек в профиле задания учащийся может перебирать/выбирать вопросы для ответа или может отвечать на вопросы строго по порядку, причём к следующему вопросу он не сможет перейти пока не ответит на текущий вопрос.

| | 🖉 🖌 🖓 😒 🙂 |
|---|-----------|
| Constant Nettering X | |
| Файл Правка Вид Избранное Сярвик Содавка | |
| Экзамен: вопрос №1 из 9 | |
| Время ответа на вопрос: 54 сек. Возможен только один вариант ответа. Вопросы: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 | |
| Посмотрите отрывок из мультфильма и укажите наименование мультфильма. | |
| О "Простоквашино". | |
| 🔿 "Карлсон". | |
| О "Ну погоди!". | |
| O "Жил был nёс". | |
| | |
| © 2019 - Net-lesting | |
| | 🔍 110% 👻 |

Окно тренинга с возможностью перебора вопросов показано на рис. 129.

Рис. 129. Тренинг. Перебор вопросов.

Вопросы выбираются при последовательном переходе в верхней части формы (рис. 129).

При последовательно и выборочном ответе на вопросы кнопка подтверждения ответа и кнопка выхода из тренинга (синий круг с выходящим человечком) находятся в верхней правой части формы.

Окно тренинга с последовательным переходом по вопросам показано на рис. 130.
| Original States and States a | | ~ С] [Поиск | ، م | - B × |
|---|---|-------------------|-----|--------------|
| | Тренинг: вопрос №1 из 5 | | | |
| | Возможен только один вариант ответа. | Подтвердить ответ | | |
| | Если одна прямая параллельна к одной из двух параллельных прямых, то она: | | | |
| | - перпендикулярна и к другой прямой | | | |
| | • параллельна и к другой прямой | | | |
| | | | | |
| | © 2019 - Net-tosting | | | |
| | | | | 🔍 95% 🔻 🚊 |

Рис. 130. Тренинг. Последовательный переход по вопросам.

Работа с вопросом при тренинге будет считаться не завершённой до тех пор, пока учащийся не даст правильный ответ на вопрос. При последовательно переходе по вопросам системе не даст перейти к следующему ответу, пока не будет дан правильный ответ на текущий вопрос.

Неправильная попытка ответа на вопрос показана на рис. 131.

| De http://www.net-testing.ru/Education/Training Denumr - Net-testing X Denumr - Net-testing X Denumr - Net-testing X | | ~ С] Поиск | ۔ - م | - 6] 佘 ☆ | × © © |
|--|---|-------------------|----------|---------------------|----------|
| | Тренинг: вопрос №3 из 5 | | | | |
| | Ответ неправильный Попробуйте ввести другой ответ Возможен только один вариант ответа. | Подтвердить ответ | | | |
| | Какой угол в треугольнике лежит против наибольшей стороны треугольника? | | | | |
| | О Наибольший угол. | | | | |
| | • Наименьший угол. | | | | |
| | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | |
| | | | | 95% | · • . |

Рис. 131. Тренинг. Неправильная попытка ответа на вопрос.

Правильная попытка ответа на вопрос показана на рис. 132.

| Image: Constraint of the second s | | - С Поиск | - - م | - 6 | × © © |
|--|---|------------------|----------|------------|----------|
| <u>— — — — — — — — — — — — — — — — — — — </u> | Тренинг: вопрос №1 из 5 | | | | |
| | Ответ принят! Переходите к следующему вопросу! | Следующий вопрос | | | |
| | Если одна прямая параллельна к одной из двух параллельных прямых, то она: | | | | |
| | - перпендикулярна и к другой прямой | | | | |
| | • параллельна и к другой прямой | | | | |
| | | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | |
| | | | | 95% 🔍 | • |

Рис. 132. Тренинг. Правильная попытка ответа на вопрос.

По окончании тренинга система считает оценку по профилю задания. Причём за правильные варианты принимаются только те вопросы, правильные ответы на которые были даны с первой попытки.

Результат тренинга выводится учащемуся на экран (рис. 133).

| C S Attp://www.net-testing.ru/Education/Training | | ~ С Поиск | × ۵ – ©©©??? ، ۹ |
|--|---|-----------|---------------------|
| © Тренинг−Net-testing × □ | | | |
| у шаил Правка вид уроранное Сурвис Справка | | | |
| | | | |
| | 😢 Результаты тренинга | 8 | |
| | | | |
| | Николаев Николай Николаевич | | |
| | Предмет: Геометрия | | |
| | Задание: УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | |
| | Количество вопросов: 5, из них с неверным ответом: 2. | | |
| | Оценка за экзамен. неуд. Экзамен не пройден! | | |
| | | | |
| | Выход | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | · 95% 👻 |

Рис. 133. Тренинг. Результат.



12.3. Экзамен

В зависимости от настроек в профиле задания учащийся может сам выбирать вопросы для ответа или же может только последовательно отвечать на вопросы.

Кнопки подтверждения ответа и кнопка выхода из режима экзамена (синий круг с выходящим человечком) находятся в верхней правой части форм экзамена.

Страничка экзамена с возможностью перебора вопросов изображена на рис. 134.

| Image: Second | - С] Поиск | × ۵ – • © © ۵ ۵ - ۹ |
|---|-------------------|------------------------|
| риирика вид доринное сдрик служка Экзамен: вопрос №1 из 9 | | ^ |
| Время ответа на вопрос: 54 сек. Возможен только один вариант ответа. Вопросы: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 | Подтвердить ответ | |
| Посмотрите отрывок из мультфильма и укажите наименование мультфильма. | | |
| О "Простоквашино". | | |
| 🔿 "Карлсон". | | |
| О "Ну погоди!". | | |
| 🔿 "Жил был пёс". | | |
| | | |
| © 2019 – Net-testing | | ~ |

Рис. 134. Экзамен. Перебор вопросов.

Кнопки выбора вопроса расположены в верхней части (рис. 134).

Страничка экзамена с последовательным перебором вопросов изображена на рис. 135.

| A B http://www.net-testing.nu/Education/Exam | | C Deers | - | 日 X 合公商 @ |
|--|---|-------------------|---|---------------------|
| © Экзамен – Net-testing × [] Файл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Спдав | 2 | | | |
| | Экзамен: вопрос №1 из 9 | | | |
| | Время ответа на вопрос: 50 сек. Возможен только один вариант ответа. | Подтвердить ответ | | |
| | Как обозначается ускорение (ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИИ В ОТВЕТАХ УКАЗАНЫ ПРАВИЛЬНЬ | IE ВАРИАНТЫ)? | | |
| | ○ F | | | |
| | Ο λ | | | |
| | О Р | | | |
| | O V | | | |
| | (ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ - для демонстрации) а | | | |
| | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | |
| | | | | 🔍 110% 👻 🖉 |

Рис. 135. Экзамен. Последовательный переход по вопросам.

В системе в профиле настроек можно выбрать режим показа правильного варианта ответа, когда после подтверждения ответа учащимся, на экран выводится правильный вариант ответа вне зависимости от того, какой вариант ответа подал учащийся. При выключенной опции учащемуся после подтверждения варианта ответа выведено сообщение о приёме его варианта ответа.

При нажатии на кнопку «Подтвердить ответ», при неправильном варианте ответа и при включённой опции показа правильных вариантов ответа учащемуся будет выведена форма с правильным вариантом ответа, где правильные варианты будут подсвечены зелёным цветом (рис. 136).

| Asian Constraints Asian Constraints | n 100 | - с с Поиск | × ◘ – ⊜©☆☆⊕ •۹ |
|---|---|------------------|----------------------|
| . The Store of Schwart Shore of | Экзамен: вопрос №1 из 9 | | |
| | Закончилось время на ответ! Переходите к следующему вопросу! | Следующий вопрос | |
| | Как обозначается ускорение (ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИИ В ОТВЕТАХ УКАЗАНЫ ПРАВИЛЬ | НЫЕ ВАРИАНТЫ)? | |
| | ⊖ F | | |
| | <u>о</u> х | | |
| | . φ | | |
| | ○ v | | |
| | (ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ - для демонстрации) а | | |
| | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | â 107 |
| | | | at 110% • |

Рис. 136. Экзамен. Неправильный ответ на вопрос.

| Э ф http://www.net-testing.ru/Education/Eau Э Зодален - Net-testing дайп Дайл Дайл Дайл | 3 | * ₫] Поисс | × ७ - © © ☆ ⋒ © |
|---|---|---------------------------------|--------------------|
| | Экзамен: вопрос №2 из 9 | | |
| | Ответ принят! Переходите к следующему вопросу! | Следующий вопрос | |
| | Как обозначается плотность материала (ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИИ В ОТВЕТАХ | (УКАЗАНЫ ПРАВИЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ)? | |
| | ○ v | | |
| | ○ <i>λ</i> | | |
| | (ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ - для демонстрации) р | | |
| | ○ F | | |
| | | | |
| | © 0040 Net tooling | | |

При правильном варианте будет отображена форма, изображенная на рис. 137.

Рис. 137. Экзамен. Правильный ответ на вопрос.

По завершении экзамена при установленной в профиле задания опции показа результатов экзамена учащемуся будет выведено сообщение о завершении экзамена с оценкой (рис. 138). При отключенной опции показа будет просто выведено сообщение о завершении экзамена.

R 110% -

| Э Ф http://www.net-testing.ru/Education/Exa Э эхамен – Net-testing Х Эзйл Правка Вид Избранное Сдранс Спра | n 861 | ✓ Ø Поисс | × ◘ – © © ☆ ☆ ↓ |
|--|---|---------------------------------|--------------------|
| | 💎 Результаты экзамена | Ø | |
| | Иванов Иван Иванович | | |
| | Предмет: Предмет без медиаконтента Задание: Э экзамен с форматированным текстом | | |
| | Количество вопросов: 9, из них с неверным ответом: 2. Оценка за экзамен: Удовл. Экзамен принят! | | |
| | Выход | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | |
| | | | @ 10% · |

Рис. 138. Экзамен. Результат.

Если учащийся в процессе экзамена попытается воспользоваться кнопками «Вперёд»-«Назад» в панели интернет-навигатора, то учащемуся будет выведено сообщение о действии прерывания экзамена (рис. 139). Будет предложено прервать или продолжить экзамен. При дальнейшем нажатии кнопки «Вперёд» или «Назад» экзамен будет прерван, в результаты будет зафиксировано прерывание экзамена, при повторном запуске экзамена при включенном в профиле задания запрете на пересдачу экзамен будет запрещён.

| | | * 0 Novee_ | – ଅ × ହ∙ିର ବିଭି |
|---------------------|---|--------------|--------------------|
| | Внимание! | e | |
| | Вы хотите прервать экзамен? В данный момент истекает ваше время ответа на текущий вопрос! Повторная сдача экзамена будет запрещена на период: 1 день. | | |
| | Прервать экзамен Отмена | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | R 100% 👻 🚽 |

Рис. 139. Экзамен. Попытка возврата.

13. Мониторинг обучения и отчёты по обучению

Практически всегда преподаватели проверяют явку на занятия, отмечая то, как учащиеся относятся к изучению предмета, сколько времени затрачивает на занятия по предмету.

Для данных целей в системе дистанционного обучения и проверки знаний Net-testing предусмотрен мониторинг обучения. При этом можно принимать и мониторить обучение удалённо: преподаватель может находиться в одном месте, а учащиеся будут в заданный промежуток времени удалённо проходить обучение.

Информация о результатах обучения динамически обновляется через каждые 10 секунд.

Можно отслеживать появление результатов по выбранному заданию на обучение/тренинг для группы или вне группы учащихся. В мониторинге можно получить различные отчёты по обучению/тренингу с возможностью вывода на печать или записью полученной информации в файл (Word, Excel и т.п.).

Для захода в мониторинг обучения необходимо выбрать меню «Справки»-«Мониторинг обучения», появится диалоговое окно мониторинга обучения (рис. 140).

| Crpaska - Net-testing x with the set of th | ~ ð)[norc | K | × ण – ७ © © ☆ ⊕ ▼ Q |
|---|--|---------------------|---------------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения Текушие дата и время в системе: 06.04.2019.20:07:00 | | |
| | Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг обучения в группах | | |
| | Выбор группы - группа не выбрана | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | af 11026 🔺 🗄 |

Рис. 140. Мониторинг обучения.

На диалоговом окне (рис. 140) присутствуют две закладки для мониторинга в группе и для мониторинга персонально (как вне группы, так и в группе). Далее будут описаны действия на обеих закладках.

13.1. Мониторинг обучения в группе

Чтобы получить в мониторинге какие-либо данные необходимо на закладке «Мониторинг обучения в группе» выбрать то, что необходимо отобразить на экране (рис. 141).

| | ~ С │ Поиск | - ロ × の☆ŵ。 |
|---|--------------------------|---------------|
| | | |
| Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти |
| Иониторинг обучения | | |
| екущие дата и время в системе: 06.04.2019 20:07:00 | | |
| Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| Лониторинг обучения в группах | | |
| Выбор группы - группа не выбрана | | |
| Выбор задания - задание не выбрано | | |
| Период - на текущую дату | | |
| Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| Заданы не все параметры, необходимые для отображен | ия результатов экзамена! | |
| 2019 - Net-testing | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | R 110% 👻 |

Рис. 141. Мониторинг обучения в группе.

Здесь (рис. 141) предлагается выбрать группу, задание, период, при необходимости – поиск по ФИО, табельному или постоянному номеру. Все настройки фильтров выполняются на разворачивающихся панелях. Выбор группы показан на рис. 142.

| | | - 『 × · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|---|---------------|---|
| Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе Admini | strator Выйти | |
| Мониторинг обучения Текущие дата и время в системе: 06.04.2019 20:49:04 | | |
| Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| Мониторинг обучения в группах | | |
| Выбор группа - группа не выбрана | | |
| 7А класс | | |
| Отображать только группы, присутствующие в системе на данный момент Отображать только учащихся, числящихся в группе на данный момент | | |
| Применить | | |
| Выбор задания - задание не выбрано | | |
| Период - на текущую дату | | |
| Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена! | | |
| © 2019 – Net-lesting | | ê 100 - |

Рис. 142. Мониторинг обучения в группе. Выбор группы.

В панели выбора группы (рис. 142) имеется три выпадающих списка: выбор группы, уточнение выбора учащихся из группы.

В выпадающем списке выбора групп присутствуют все группы, которые присутствуют или присутствовали когда-либо в системе, в зависимости от установки в выпадающем списке уточнения выбора групп.

В выпадающем списке уточнения выбора групп предложено к выбору три установки:

• отображать только группы, присутствующие в системе на данный момент (выбрано по умолчанию);

• отображать только группы, удалённые из системы;

• отображать все группы, в том числе удалённые.

В выпадающем списке уточнения выбора учащихся из группы предложено к выбору три установки:

- отображать только учащихся, числящихся в группе на данный момент (выбрано по умолчанию);
- отображать только учащихся, удалённых из группы;
- отображать всех учащихся, в том числе удалённых из группы.

Выбор задания показан на рис. 143.

| A ttp://www.net-testing.ru/Reports/Learning Onpassa – Net-testing × full the constraint of the foregraphic definition of the constraint of | 1GroupFind=iroupStudentFind=0&GroupId=18:GroupTastSubject=0&GroupTast=0&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=06.04.20198:GroupDateTime2=06.04 | | – ■ × २२ किदे® © |
|---|---|-------------------|---------------------|
| Zano, Theere and Khebauace Offense culfaces | - 🗣 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме Adm | ninistrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения Текущие дата и время в системе: 06.04.2019 20:51:24 | | |
| | Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг обучения в группах | | |
| | Выбор группы - 7А класс | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Геометрия | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть Применить | Y | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | R 110% 👻 |

Рис. 143. Мониторинг обучения в группе. Выбор задания.

В панели выбора задания (рис. 143) необходимо выбрать предмет из системы и в обновлённом (после выбора предмета) списке выбора заданий выбрать задание на обучение.

Выбор периода, за который будут показаны результаты обучения, показан на рис. 144.

| - Net-testing × | ун нэг чөөн үер эмоон үлжээ баан барлан тахноор тем, зауруун 2 таан ору 1854 олон оррийс 111118 1800 горродс 11 Нэг 199 | anaran sanan adalah kunanan kun | ~~] W |
|---------------------------------|--|---|--------|
| ака онд изоранное скране справе | Ф Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Buitra | |
| | Мониторинг обучения | | |
| | Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 7:48:37 | | |
| | Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг обучения в группах | | |
| | Выбор группы - 7А класс | | |
| | Выбор задания - УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Отображать результаты на текущую дату | | |
| | Отображать суммарную информацию за указанный период | | |
| | Применить | | |
| | Понск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для | отображения результатов экзамена! | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Рис. 144. Мониторинг обучения в группе. Выбор периода.

На панели выбора периода (рис. 144) присутствуют два выпадающих списка: выбор периода и тип отображения информации.

В выпадающем списке выбора периода предлагается к выбору три установки:

- отображать результаты на текущую дату (выбрано по умолчанию);
- отображать результаты за указанный период;
- отображать результаты за весь период работы.

В выпадающем списке выбора типа отображения информации предлагается к выбору две установки:

- отображать суммарную информацию за указанный период (выбрано по умолчанию);
- отображать суммарную ежедневную информацию за указанный период.

Если в выпадающем списке выбора периода будет выбран пункт «Отображать результаты за указанный период», то под данным выпадающем списком будет предложено ввести период обучения (рис. 145).

|) () () thtp://www.net-testing.ru/Reports/Learning?upFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&Group P Cnpaexx - Net-testing ×] | TaskSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.2019&GroupD | etail: т С Поиск | <u>۵</u> ۵ ۵ م |
|---|---|---------------------|----------------|
| ĝaŭn <u>∏</u> равка Вид Избраннос С <u>ер</u> вис Сп <u>р</u> авка ♀ Методикатериалы У | ащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| Мониторинг об Текущие дата и вр | учения емя в системе: 07.04.2019 7:49:32 | | |
| мониторинг обуче | ния в группах | | |
| Выбор группы - 7А класс Выбор задания - УМ 7-й | ласс 1-й триместр 1-я часть | | |
| Период - на текущую дат | | | |
| Отображать результаты з с 01/01/2019 Отображать суммарную и | угазанный период по 07/04/2019 формацию за указанный период | | |
| Применить | | | |
| Тоиск по ФИО / № тар. // Заданы не все н | е пост не задан параметры, необходимые для отображения результа | атов экзамена! | |
| © 2019 - Net-lesting | | | |
| | | | |
| | | | R 95% 👻 |

Рис. 145. Мониторинг обучения в группе. Выбор периода.

После того как будут настроены параметры выбора группы, задания и периода на форме будут отображены результаты обучения, которые удовлетворяют заданным выше параметрам (рис. 146).

| | an a Studient Field, OS/General M., 18/Genera Tax | 16. Minute - 218. Gamma Taulor, 98. Gamma Data Timan, 98. Gamma D | 1-1-7 | -Time 2 - 05 04 20109/Germe Data il | Perror | - 0 X |
|--|---|---|--|-------------------------------------|----------------------|--------------------|
| Cnpasku – Net-testing × | roupstudent+ind=uccuroupid= i ocuroupias | isubject=246GroupTask=86GroupDateTime=06GroupL | ate I me I = 00.04.20 I socoro up Dati | eTimez=06.04.20196xGroupDetail= * C | Поиск | ₩ ₩ ₩ _ |
| <u>у Файл Правка Вид И</u> збранное С <u>е</u> рвис Сп <u>р</u> авка | Q Методматериалы Учащ | иеся Справки Настройки О системе | | | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обу | чения | | | | |
| | Текущие дата и вре | мя в системе: 06.04.2019 20: | 56:02 | | | |
| | Мониторинг обучения в группах | Мониторинг обучения персонально | | | | |
| | Мониторинг обучени | ия в группах | | | | |
| | Выбор группы - 7А класс | | | | | |
| | Выбор задания - УМ 7-й кла | сс 1-й триместр 1-я часть | | | | |
| | Период - суммарно за весь | период работы | | | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № | пост не задан | | | | |
| | Всего записей: 3 | Удалить все найденные результаты | | | | |
| | № пост. № таб. | ОИФ | Количество занятий | Время изучения материала | | |
| | | Александров Александр Александрович | 3 | 0 час. 7 мин. 0 сек. | Подробнее Удалить | |
| | | Николаев Николай Николаевич | 0 | | | |
| | | Николаев Николай Николаевич | 1 | 0 час. 1 мин. 0 сек. | Подробнее Удалить | |
| | _ | | | | | |
| | 1 | | | | | |
| | | | | | | @ 95% 👻 |

Рис. 146. Мониторинг обучения в группе. Результаты обучения.

В случае если результатов обучения слишком много, а необходимо найти результаты конкретного учащегося, можно воспользоваться поиском по ФИО, табельному или постоянному номеру (рис. 147).

| | | | | | | | | | | | | - 0 × |
|--|---------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|---------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|-----|-----------|
| Q http://www.net-testing.ru/Reports/Learning?upFind=0&G | GroupStudentF | nd=0&Grouple | d=1&GroupTa | skSubject=24&Gro | upTask=8&GroupDate | Time=0&GroupD | ateTime1=06.04.2019&GroupDat | teTime2=05.04.2019&GroupDetail= 👻 🖒 | Поиск | | - ۵ |] 份 ☆ 榮 🙂 |
| уу справки – Net-testing × Ц Файл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | | | | | | | | |
| | ₽ м | етодматериа | лы Уча | циеся Спра | вки Настройки | О системе | | | Administrator | Выйти | | |
| | Мон | итори | нг обу | /чения | | | | | | | | |
| | Теку | цие дат | а и вре | мя в сист | геме: 06.04. | 2019 21: | 00:26 | | | | | |
| | Монит | эринг обучен | ия в группа | x Монитори | нг обучения персон | ально | | | | | | |
| | Мони | торинг | обучен | ия в груп | пах | | | | | | | |
| | Выбо | о группы - 7 | А класс | | | | | | | | | |
| | Выбо | э задания - | УМ 7-й кл | асс 1-й триме | стр 1-я часть | | | | | | | |
| | Перио | од - суммар | но за весь | период рабо | гы | | | | | | | |
| | Поисн | по ФИО / М | № таб. / № | пост не зад | ан | | | | | | | |
| | Введи | геФИО/№ | ra6. / № noc | r. (| | | | | | | | |
| | Пр | менить | | | | | | | | | | |
| | | Bcero sa | писей: 3 | Удалить | все найденные рез | ультаты | | | | | | |
| | | № пост. | № таб. | ΦΝΟ | | | Количество занятий | Время изучения материала | | | | |
| | | - | | Александров | Александр Алексаң | дрович | 3 | 0 час. 7 мин. 0 сек. | Подр | обнее | | |
| | | - | - | Николаев Ния | колай Николаевич | | 0 | - | | | | |
| | • | - | - | Николаев Ния | колай Николаевич | | 1 | 0 час. 1 мин. 0 сек. | Подр Уда | обнее лить | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | © 2019 – | Net-testing | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | R 95% - |

Рис. 147. Мониторинг обучения в группе. Поиск по ФИО, постоянному или табельному номеру.

По нажатию кнопки «Подробно» (рис. 147) будет выведена подробная информация по задачам в задании (рис. 148).

| Comparing GroupDetail - Net × Sain Doexe Bug Biofpanne Cepter Cogasea | IStudent=idTask=8&GroupFind=0&GroupS | StudentFind=0&GroupId | =1&GroupTaskSubj | ect=24&GroupTask=8&Gro | upDateTime=0&GroupDateTime1=07.04.20 | 19&Grout - С Поиск | | × ۵ – 9 © ث ث ش جم |
|--|---|--|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---------|-----------------------|
| | Q Методматериалы Учац | циеся Справки | Настройки | О системе | | Administrator | Выйти | |
| | Мониторинг обу Детализация Александров Александр А. Обучение по предмету «Ге Всего в задании за | чения лександрович еометрия», зада адач: 1е | ние: «УМ 7-й Зыход | класс 1-й тримест | р 1-я часть», на 07.04.2019 | | | |
| | Наименование задачи Наим | иенование темы | Тип задачи | | Количество подходов к задаче | Количество затраченного | времени | |
| | Прямая и отрезок 7-й кл 1 © 2019 – Net-testing | пасс 1-й триместр | PDF-файл c san | ретом на скачивание | 3 | 0 час. 6 ммн. 30 сек. | | |
| | | | | | | | | R 95% 👻 🚽 |

Рис. 148. Мониторинг обучения в группе. Подробная информация по обучению.

По нажатию кнопки «Удалить» (рис. 147) можно удалить запись обучения, напротив которой была нажата кнопка «Удалить». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 149).



Рис. 149. Мониторинг обучения в группе. Подтверждение об удалении записи обучения.

Также можно удалить сразу все найденные записи, нажав кнопку «Удалить все найденные результаты». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 150).

| Control of the second s | xGroupFind=0&GroupStudentFind=2&GroupId=2&GroupTaskSubject=2&&GroupTask=8&GroupDateTime=0&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.2 🔹 🖉 | Поиск | , | - 四 × 0- 命☆◎ ® |
|--|--|---------------|-------|-------------------|
| | Фитодиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | Удаление результатов обучения в группе «7А класс» для учащихся, числящихся в группе на данный момент, по предмету «Геометрия» задание «УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть» за весь период обучения Вы действительно хотите удалить результаты обучения? | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | ۰ ۹۶% م |
| | | | | |

Рис. 150. Мониторинг обучения в группе. Подтверждение об удалении всех найденных результатов.



13.2. Мониторинг обучения персонально

Чтобы получить в мониторинге какие-либо данные необходимо на закладке «Мониторинг обучения персонально» выбрать то, что необходимо отобразить на экране (рис. 151).

| Operator Operator | oupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTextSubject=24&GroupText=8&GroupDateTime=2&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.2019&GroupDateIt * C 🗖 |) [-م. | □ × }☆@© |
|--|--|--------------------|-------------|
| | 👰 Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе Ad | dministrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 8:22:55 | | |
| | Мониторииг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать только результаты экзамена вне групп | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | 🔍 95% 🔹 🔤 |

Рис. 151. Мониторинг обучения персонально.

Здесь (рис. 151) предлагается выбрать параметры отображения, задание, период, при необходимости — поиск по ФИО, табельному или постоянному номеру. Все настройки фильтров выполняются на разворачивающихся панелях. Выбор параметров отображения показан на рис. 152.

| Organization Organization Organization | upStudentFind=0&GroupId=1&GroupTasKsubject=24&GroupTask=2&GroupDateTime=2&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.2019&GroupDatalt= 👻 🖉 | Поиск | ♪ ☆ ☆ © © |
|--|--|---------------------|---------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | 0 | | |
| | Методиатериалы учащиеся справки настроики Осистеме Мониторинг обучения Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 8:54:34 | Administrator Biaar | " |
| | мониторин обучения в турных обучения нерсонально Мониторинг экзамена персонально Выбор отображения - отображать только результаты экзамена вне групп | | |
| | Отображать все результаты обучения Применить | Y | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | заданы не все параметры, неооходимые для отооражения результатов экзамена! | | |
| | • | | • 0590 • |

Рис. 152. Мониторинг обучения персонально. Выбор параметров отображения.

В панели выбора параметров отображения (рис. 151) из выпадающего списка выбора параметров отображения предлагается выбрать:

- отображать только результаты обучения вне групп (выбрано по умолчанию);
- отображать только результаты обучения в группах;
- отображать все результаты обучения.

Выбор задания показан на рис. 153.

| (a) (b) (c) (c) | npFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=2&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime | 2=07.04.2019&GroupDetail= - С Поиск | P- 6 6 |
|---|---|-------------------------------------|---------------|
| Файл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справкг | | | |
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения | | |
| | Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 8:56:32 | | |
| | Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменов | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Геометрия | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | |
| | Применить | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результ | атов экзамена! | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | 1 ,95% |

Рис. 153. Мониторинг обучения персонально. Выбор задания.

В панели выбора задания (рис. 153) необходимо выбрать предмет из системы и в обновлённом (после выбора предмета) списке выбора заданий выбрать задание на обучение.

Выбор периода, за который будут показаны результаты обучения, показан на рис. 154.

| Copaska – Net-testing × | oconoupsiquent nina = uconoup las isologiest = seconoup las = oconoup use i me = zoconoup use i me = = 0, seconoup use i me z= 0, secono | Trouck | ₩ W M 88 ♥ |
|--|--|---------------------|------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | 0 | | |
| | Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения | | |
| | Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 8:57:52 | | |
| | Мониторииг обучения в группах Мониторииг обучения персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменов | | |
| | Выбор задания - УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Отображать результаты за весь период работы | | |
| | Отображать суммарную информацию за указанный период | | |
| | Применить | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Результатов экзамена не найдено! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | R 95% 👻 |

Рис. 154. Мониторинг обучения персонально. Выбор периода.

На панели выбора периода (рис. 154) присутствуют два выпадающих списка: выбор периода и тип отображения информации.

В выпадающем списке выбора периода предлагается к выбору три установки:

• отображать результаты на текущую дату (выбрано по умолчанию);

- отображать результаты за указанный период;
- отображать результаты за весь период работы.

В выпадающем списке выбора типа отображения информации предлагается к выбору две установки:

- отображать суммарную информацию за указанный период (выбрано по умолчанию);
- отображать суммарную ежедневную информацию за указанный период.

Если в выпадающем списке выбора периода будет выбран пункт «Отображать результаты за указанный период», то под данным выпадающем списком будет предложено ввести период обучения (рис. 155).

| | =0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=2&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.2 | 1019&GroupDetail= - С | - ロ × タマ 命会等 |
|--|--|-----------------------|-----------------|
| 👰 Справки – Net-testing 🛛 🗙 📑 | | | |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обучения | | |
| | Текущие дата и время в системе: 07.04.2019 8:59:46 | | |
| | Мониторинг обучения в группах Мониторинг обучения персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменов | | |
| | Выбор задания - УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Отображать результаты за указанный период | | |
| | c 01/01/2019 no 07/04/2019 | | |
| | Отображать суммарную информацию за указанный период | | |
| | Применить | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Результатов экзамена не найдено! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | R 95% 👻 |

Рис. 155. Мониторинг обучения персонально. Выбор периода.

После того как будут настроены параметры выбора параметров отображения, задания и периода на форме будут отображены результаты обучения, которые удовлетворяют заданным выше параметрам (рис. 156).



| | | | | | | - o > |
|---------------------------|--------------------------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------|----------|
| | aroupStudentFind=08:GroupId=18:Group | pTaskSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=08 | kGroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTi | me2=07.04.2019&GroupDetail= 👻 🖒 🛛 | Іоиск | ▶• 命☆◎ |
| © Справки – Net-testing × | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Ф Методматериалы У | чащиеся Справки Настройки О си | истеме | 4 | dministrator Выйти | |
| | | _ | | | | |
| | Мониторинг об | бучения | | | | |
| | Текушие дата и в | ремя в системе: 07.04.2019 | 9 21:58:37 | | | |
| | | | | | | |
| | Мониторинг обучения в груп | пах Мониторинг обучения персонально | | | | |
| | | | | | | |
| | Мониторинг экзам | ена персонально | | | | |
| | D. C | | | | | |
| | Выбор отображения - ото | ооражать все результаты экзаменов | | | | |
| | Bullon annahun VM 7 8 | класс 1 й тринастр 1 д цасть | | | | |
| | высор задания - эти т-и т | массти триместр ти частв | | | | |
| | Период - суммарно за вс | есь период работы | | | | |
| | | | | | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / | № пост не задан | | | | |
| | | | | | | |
| | Всего записей: | 3 Удалить все найденные результать | | | | |
| | | | | | | |
| | № пост. № таб. | ФИО | Группа Количество занятий | Время изучения материала | | |
| | A | Александров Александр Александрович | 2 | 0 час. 4 мин. 0 сек. | Попробнее | |
| | 9 | | | | Удалить | |
| | | | 74 10000 2 | 0.000 7.000 0.000 | | |
| | P | мександров мександр мександрович | Miniace 3 | 0 4ac. 7 min. 0 con. | Ударить | |
| | | | 74 4 | | | |
| | (a) | Николаев Николай Николаевич | 7Акласс 1 | 0 час. 1 мин. 0 сек. | Подробнее | |
| | | | | | эдалить | |
| | _ | | | | | |
| | 1 | | | | | |
| | | | | | | |
| 0 | 2019 - Net-testing | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | 🔍 100% 🔻 |

Рис. 156. Мониторинг обучения персонально. Результаты обучения.

В случае если результатов обучения слишком много, а необходимо найти результаты конкретного учащегося, можно воспользоваться поиском по ФИО, табельному или постоянному номеру (рис. 157).

| Concernent Net/testing. | 0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSu | bject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=1 | 0&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDate | eTime2=07.04.2019&GroupDetail= т С | < K | × ロ - ● 節 ☆ 命 「・Q |
|--|--|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | Ф методматериалы Учащиеся | Справки Настройки О с | системе | , | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обучен | ния в системе: 07 04 201 | 9 22:09:00 | | | |
| | Мониторинг обучения в группах | Мониторинг обучения персонально | | | | |
| | Мониторинг экзамена п | ерсонально | | | | |
| | Выбор отображения - отображат | ь все результаты экзаменов | | | | |
| | Выбор задания - УМ 7-й класс 1- | й триместр 1-я часть | | | | |
| | Период - суммарно за весь перио | од работы | | | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост. | - не задан | | | | |
| | Введите ФИО / № таб. / № пост. | | | | | |
| | Применить | | | | | |
| | Всего записей: 3 | Удалить все найденные результат | гы | | | |
| | № пост. № таб. ФИО | | Группа Количество занят | тий Время изучения материала | | |
| | Anexca | ндров Александр Александрович | 2 | 0 час. 4 мин. 0 сек. | Подробнее Удалить | |
| | Алекса | ндров Александр Александрович | 7А класс 3 | 0 час. 7 мин. 0 сек. | Подробнее Удалить | |
| | Hикола | ев Николай Николаевич | 7А класс 1 | 0 час. 1 мин. 0 сек. | Подробнее Удалить | |
| | 1 | | | | | |
| | © 2019 - Net-lesting | | | | | |

Рис. 157. Мониторинг обучения персонально. Поиск по ФИО, постоянному или табельному номеру.

Q

По нажатию кнопки «Подробно» (рис. 157) будет выведена подробная информация по задачам в задании (рис. 158).

| O Phttp://www.net-testing.ru/Reports/LearningGroupDetail7ids EarningGroupDetail - Net × | Student=idTask=8&GroupFind=0&GroupStude | entFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&Gro | upTask=8&GroupDateTime=0&GroupDateTime1=07.04.20 | 0198:Grouf т С Поиск | - ロ × の合語の の合語の の |
|---|---|---|--|---------------------------------|----------------------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | |
| | Q Методматериалы Учащиес | я Справки Настройки О системи | 3 | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг обуче Детализация Александров Александр Алек Обучение по предмету «Геом Всего в задании заде | сандрович кандрович нетрия», задание: «УМ 7-й класс 1- мч. 1 Выход | й триместр 1-я часть», на 07.04.2019 | | |
| | Наименование задачи Наимено | вание темы Тип задачи | Количество подходов к задаче | Количество затраченного времени | |
| | Прямая и отрезок 7-й класс | 1-й триместр PDF-файл с запретом на с | хачивание 3 | 0 час. 6 мин. 30 сек. | |
| | 1 | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | | 🔍 95% 👻 |

Рис. 158. Мониторинг обучения персонально. Подробная информация по обучению.

По нажатию кнопки «Удалить» (рис. 157) можно удалить запись обучения, напротив которой была нажата кнопка «Удалить». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 159).

| (a) (b) (c) http://www.net-testing.ru/Reports/LearningDelete?idResult: | = GroupFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=0&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04 🔹 🗳 | Поиск | | - 0 2、①☆ | × © © |
|--|---|---------------|-------|--------------|----------|
| | | | | | |
| Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | |
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | | |
| | Удаление результатов обучения в группе «7А класс» | | | | |
| | Александров Александр Александрович | | | | |
| | по предмету «Геометрия» задание «УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть» | | | | |
| | за 03.04.2019 | | | | |
| | Вы действительно хотите удалить результаты обучения? | | | | |
| | Удалить Отмена | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | a 95% | · • . |

Рис. 159. Мониторинг обучения персонально. Подтверждение об удалении записи обучения.

Также можно удалить сразу все найденные записи, нажав кнопку «Удалить все найденные результаты». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 160).

| O Mouropur ofyverus * Suñ Desa Ba Udopuro Capana | XGroupFind=8&GroupStudentFind=8&GroupId=1&GroupTaxkSubject=2&&GroupTaxk=8&GroupDateTime=0&GroupDateTime1=07.04.2019&GroupDateTime2=07.04.; * 🖒 | Поиск | | - + م | □ × ☆☆©© |
|--|--|---------------|-------|----------|-------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справии Настройки О системе | Administrator | Выйти | | |
| | Удаление результатов обучения в группе «7А класс» | | | | |
| | для учащихся, числящихся в группе на данный момент, | | | | |
| | по предмету «Геометрия» задание «УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть» | | | | |
| | за весь период обучения | | | | |
| | Вы действительно хотите удалить результаты обучения? | | | | |
| | Удалить Отмена | | | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | | @ orry |

Рис. 160. Мониторинг обучения персонально. Подтверждение об удалении всех найденных результатов.

13.3. Отчёты по обучению

В мониторинге вместе с выводом результатов появляются кнопки вывода на печать (рис. 161).



- кнопка вывода на печать

Рис. 161. Мониторинг обучения персонально. Кнопка вывода на печать.

По нажатию кнопки вывода на печать будет выведен диалог выбора детализации отчёта по обучению (рис. 162).

| One of the second | pFind=ioupStudentFind=S&GroupId=1&GroupTastSubject=24&GroupTask=8&GroupDateTime=2&GroupDateTime1=01.01.2019&GroupDateTime2=07.04.2019&G 👻 🖒 | Поиск | | ,o - | □ × ⋒ ☆ © © |
|--|--|---------------|-------|------|----------------|
| | Ф Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | | |
| | Мониторинг обучения Печать результатов обучения Печатать результаты подробно (для тех, ято прошёл обучение) Проделжить Отыема Ф 2019 – Net-testing | | V | | |
| | | | | | R 95% 👻 |

Рис. 162. Мониторинг обучения. Выбор детализации отчёта по обучению.

В выпадающем списке выбора детализации отчёта (рис. 162) будет предложено два варианта:

- печать результатов простым списком (выбрано по умолчанию);
- печать результатов подробно (для тех, кто прошёл обучение).

В первом случае будет выведена информация по заданию (рис. 163). Во втором случае будет выведена информация подробно по каждой задаче в задании (рис. 164).

| C () I http://www.net-testing.ru/Reports/LearningPrint?questVeri | ficationToken=MxekPHag8V | 2ske7PvXT2Ng-SeTLE4RqWqYACFGsQHEhmnBRD | KdVA2WxQgxWX7L | CbBXsNjjiaa4wTomy9XEAaNFDYBRXII | 1w5W8mDsTVdEj44ChzZ96T5 👻 🖒 | Поиск | |
|--|--------------------------|--|----------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------|---------|
| | | | | | | | |
| . The There and Determine others and and | Q Методматериал | ны Учащиеся Справки Настрой | и О системе | | | Administrator Bi | มหัาท |
| | Мониторин | нг обучения | | | | | |
| | Печать резул | ьтатов обучения | | | | | |
| | ne land people | brarob oby lonini | | | | | |
| | Отмена | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | Pea | вультаты обучения с 01.01.20 | 19 по 07.04 | .2019 | | | |
| | Зада | ание: УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я ча ание: УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я ча | асть | | | | |
| | i pyn | Ina: /A Khacc | Количество | | 1 | | |
| | n/n | ФИО | занятий | Время изучения материала | | | |
| | 2 | Николаев Николай Николаевич | 0 | 0 час. 0 мин. 0 сек. | | | |
| | 3 8 | Николаев Николай Николаевич | 1 | Очас. 1 мин. О сек. | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Страница 1 из 1 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | |
| | - | | | | | | 9590 (B |

Рис. 163. Мониторинг обучения. Печать результатов простым списком.

| Omitropure scauses -N × Main Constrained and the scause of | ificationToken=Fuw7i | XmBN1GSrhFX3L.HoPj | Eo-oCFr36mQ-8wDr | 90n_tlpGOBcsc21i4; | gF9o3hSsDzvAUCizUoYS | KIOEA4t7G_khs89EDohmpe | isgYkjikANy8Hq8GEt5LJWT | FZ * С Поиск | | × ₪ – ® © ☆ ☆ ⊶ ۹ |
|---|----------------------|---|---|---|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------|-------|----------------------|
| | 9 Методиа | териалы Учаци | еся Справки | Настройки | О системе | | | Administrator | Выйти | |
| | Монито | ринг обуч | ения | | | | | | | |
| | печать ре | езультатов | ооучения | | | | | | | |
| | Отмена | | | | | | | | | |
| | C 💾 🛊 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Результаты Предмет: Геоме Задание: УМ 7- Группа: 7А клас | обучения с етрия й класс 1-й три с | 01.01.2019 местр 1-я часть | no 07.04.2019 , | 1 | | | | |
| | | Количество з Время изуче | анятий: 3 ния материала: 0 ч | ас. 7 мин. 0 сек. | | | | | | |
| | | Наименование задачи | Наименование темы | Тип задачи | Количество подходов к задаче | Количество затраченного времени | | | | |
| | | примен и отрезок | триместр | скачивание | [| U GEC. 7 MAR. U CEC. | | | | |
| | | Специалист | по учебно-методич | еской работе | | | - | | | |
| | | Николаев ни Количество з Время изуче | колаи николаевич анятий: 1 ния материала: 0 ч | ас. 1 мин. 0 сек. | | | | | | |
| | | Наименование задачи | Наименование темы | Тип задачи | Количество подходов к задаче | Количество затраченного времени | | | | |
| | | Прямая и отрезок | 7-и класо 1-и триместр | РDF-факл с запретом на скачивание | 1 | 0 час. 1 мин. 0 сек. | | | | |
| | | Специалист | по учебно-методич | еской работе | | | - | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Сториния 1 мз 1 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-tes | ing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | €t 95% 👻 |

Рис. 163. Мониторинг обучения. Печать результатов подробно по каждой задаче в задании.

Полученные отчёты (рис. 162-163) можно вывести на печать, а можно также записать в файл.



14. Мониторинг экзамена и отчёты по экзаменам

Как правило, при приёме экзамена присутствует комиссия или преподаватель, которые наблюдают за процессом экзамена, принимают экзамен, выставляют оценки, выдают удостоверения и т.д., в зависимости от предмета экзамена и его назначения. Иногда просто проверяется уровень знаний. В таких случаях необходимо в режиме текущего времени отслеживать появляющиеся оценки, разрешать споры относительно правильности ответов на экзамене.

Для этих целей в системе дистанционного обучения и проверки знаний предусмотрен режим мониторинга экзамена. При этом можно принимать и мониторить экзамен удалённо: комиссия может находиться в одном месте, а экзаменуемые будут в заданный промежуток времени удалённо сдавать экзамены.

Информация о результатах экзамена динамически обновляется через каждые 10 секунд. Можно отслеживать появление результатов по выбранному заданию на экзамен для группы или вне группы учащихся. В мониторинге имеется возможность просмотреть правильные и неправильные ответы учащихся на вопросы. Также в мониторинге можно получить различные отчёты по результатам экзамена с возможностью вывода на печать или записью полученной информации в файл (Word, Excel и т.п.).

Для захода в мониторинг обучения необходимо выбрать меню «Справки»-«Мониторинг экзаменов», появится диалоговое окно мониторинга обучения (рис. 164).

| Франции странати с | | ~ С] Поиск | – ଅ × ଜିର୍ବ © |
|---|--|---------------------|------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг экзамена | | |
| | Текущие дата и время в системе: 08.04.2019 20:25:37 | | |
| | Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Мониторинг экзамена в группах | | |
| | Выбор группы - группа не выбрана | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзам | иена! | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | ® 100% 👻 |

Рис. 164. Мониторинг экзамена.

На диалоговом окне (рис. 164) присутствуют две закладки для мониторинга в группе и для мониторинга персонально (как вне группы, так и в группе). Далее будут описаны действия на обеих закладках.

14.1. Мониторинг экзамена в группе

Чтобы получить в мониторинге какие-либо данные необходимо на закладке «Мониторинг экзамена в группе» выбрать то, что необходимо отобразить на экране (рис. 165).

| | | ~ ₫ Поиск | × घ - ⊗ © ☆ ⋒ ~ Q |
|--|---|---------------------|----------------------|
| Ометодматериалы Учащиеся Справки | Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| Мониторинг экзамена | | | |
| Текущие дата и время в системе | 08.04.2019 20:25:37 | | |
| Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзаи | ена персонально | | |
| Мониторинг экзамена в группах | | | |
| Выбор группы - группа не выбрана | | | |
| Выбор задания - задание не выбрано | | | |
| Период - на текущую дату | | | |
| Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | | |
| Заданы не все параметры, необ | одимые для отображения результатов экзаме | на! | |
| © 2019 – Nel-lesting | | | |
| | | | 🔍 100% 👻 🔡 |

Рис. 165. Мониторинг экзамена в группе.

Здесь (рис. 165) предлагается выбрать группу, задание, период, при необходимости – поиск по ФИО, табельному или постоянному номеру. Все настройки фильтров выполняются на разворачивающихся панелях. Выбор группы показан на рис. 166.

| Organia - Net-testing ru/Reports/Exam Organia - Net-testing × Organia - Net-testing × | - | С Поиск | | – ଅ × ନ∗ ିଇ ଛି © |
|---|---|---------------|-------|---------------------|
| . Жаны Правка вий Хрораниос Сбранс сибавка | Фетодматериалы Учащиеся Справии Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | • Мониторинг экзамена Текущие дата и время в системе: 08.04.2019 21:01:23 Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзамена в группах Выбор группы - группа не выбрана 74 класс отобракать только учащихся и слупе в системе на данный момент Отобракать только учащихся, числящихся в слупе не данный момент Отобракать только учащихся, числящихся в слупе не данный момент Помоск по ФИО / № таб. / № пост не задан Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена e 2019 - Net-testing | al | | |
| | | | | R 100% 👻 |

Рис. 166. Мониторинг экзамена в группе. Выбор группы.

В панели выбора группы (рис. 166) имеется три выпадающих списка: выбор группы, уточнение выбора учащихся из группы.

В выпадающем списке выбора групп присутствуют все группы, которые присутствуют или присутствовали когда-либо в системе, в зависимости от установки в выпадающем списке уточнения выбора групп.

В выпадающем списке уточнения выбора групп предложено к выбору три установки:

• отображать только группы, присутствующие в системе на данный момент (выбрано по умолчанию);

• отображать только группы, удалённые из системы;

• отображать все группы, в том числе удалённые.

В выпадающем списке уточнения выбора учащихся из группы предложено к выбору три установки:

- отображать только учащихся, числящихся в группе на данный момент (выбрано по умолчанию);
- отображать только учащихся, удалённых из группы;
- отображать всех учащихся, в том числе удалённых из группы.

Выбор задания показан на рис. 167.

| Croassa - Net-testing xu/Reports/Exam?upFind=08d | &GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTask | Subject=0&GroupTask=0&GroupDate | Time=1&GroupDateTime1=08.04.2019&GroupI | DateTime2=08.04.20198:GroupDetail=18:С > С | | 四 × 分☆愛 🧐 |
|--|--|---|---|--|-------|---------------------|
| | Q методматериалы Учащи | иеся Справки Настройн | ои О системе | Administrator | Выйти | |
| | Мониторинг экза Текущие дата и врем Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзамена в группах Выбор задания - задание не Выбор задания - задание не Применить Период - на текущую дату Поиск по ФИО / № таб. / № п Заданы не все парам | имена имена ия в системе: 08.0 монторин экзамена перс а в группах | 4.2019 21:02:46 | результатов экзамена! | | |
| | | | | | | 🔍 100% 👻 _ |

Рис. 167. Мониторинг экзамена в группе. Выбор задания.

В панели выбора задания (рис. 167) необходимо выбрать предмет из системы и в обновлённом (после выбора предмета) списке выбора заданий выбрать задание на обучение.

Выбор периода, за который будут показаны результаты обучения, показан на рис. 168.

| kGroupStuder | rtFind=0&:Gr | oupid=18 | :GroupTaskSubject=2 | 24&Group1 | ask=138:GroupD | lateTime=1&Grou | upDateTime1=08.04.2019 | &GroupDateTime2=08.04.20 | 019&GroupDetail=17 × C | эиск | | م | - n × |
|--------------|--------------|-----------|---|-----------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|------------------------------------|-------|---|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| Q N | етодмате | риалы | Учащиеся | Справк | и Настрой | іки О сист | еме | | | Administrator | Выйти | | |
| Мон | итор | инг | экзамен | на | | | | | | | | | |
| Теку | щие д | ата и | время в | систе | ме: 08.0 | 04.2019 2 | 21:07:16 | | | | | | |
| Мони | торинг экза | амена в | rpynnax Mor | ниторинг | экзамена пер | сонально | | | | | | | |
| Мони | торин | нг экз | амена в г | руппа | ax | | | | | | | | |
| Выбо | ор группы | і - 7А кл | 1acc | | | | | | | | | | |
| Выбо | ор задани | ія - Э 7 | -й класс 1-й тр | иместр | | | | | | | | | |
| Пери | од - на те | екущую | дату | | | | | | | | | | |
| Οτι | ображать р | результа | ты за весь пери | од работ | ы | | | | | | ~ | | |
| Пр | именить | | | | | | | | | | | | |
| Поис | к по ФИС |) / № та | ю. / № пост н | не задан | i i | | | | | | | | |
| | Bcero | запис | ей: 3 | | | | | | | | | | |
| | № пост. | № таб. | ФИО | | Дата и время экзамена | Оценка | Количество вопросов в задании | Количество правильных ответов | Общее количество незачтённых ответов | Запрет на повторную экзамена | сдачу | | |
| | | | Александров Александр Александрович | | | Нет явки на экзамен | | - | - | Запрета нет | г | | |
| • | | 1 | Николаев Никола Николаевич | ай - | | Нет явки на экзамен | - | - | | Запрета нет | | | |
| | | ł | Никонов Николай Николаевич | ā. | | Нет явки на экзамен | | - | - | Запрета нет | r | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| © 2019 - | - Net-testin | g | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | م 100% 👻 |

Рис. 168. Мониторинг экзамена в группе. Выбор периода.

На панели выбора периода (рис. 168) присутствуют выпадающий список выбора.

В выпадающем списке выбора периода предлагается к выбору три установки:

- отображать результаты на текущую дату (выбрано по умолчанию);
- отображать результаты за указанный период;
- отображать результаты за весь период работы.

Если в выпадающем списке выбора периода будет выбран пункт «Отображать результаты за указанный период», то под данным выпадающем списком будет предложено ввести период обучения (рис. 169).

| Consume Net/testing.ru/Reports/ExamityFind=08:GroupStuder | ntFind=0&Grouph | d=1&GroupTaskSubject=2 | 24&GroupTask=13&Gro | oupDateTime=1&Grou | pDateTime1=08.04.2 | 0198:GroupDateTime2=08.04.20 | 019&GroupDetail=1ℓ ▼ 🖒 🗍 | иск | | _ ଅ ନ୍ରାର୍ଜ୍ୟ |
|--|--|---|---|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------|------------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | | | | | | | | |
| ♀ к Мон Теку Мон Выбс Выбс Пери с (Пери | иетодиатерна НИТОРИІ ЩИС ДАТ. торинг экзаме иторинг экзаме иторинг а эрр группы - 7 эрр задания - ображать резу ображать резу ображать резу ображать резу ображать резу ображать резу | | Справни Нас На системе: Он инторинг экзанена руппах иместр а период в ко4/2019 | о оскл 8.04.2019 2 персонально | 21:07:16 | | | Administrator | Выйни | |
| ٩ | Всего за № № пост. таб | писей: 3 | Дата и время | Оценка | Количество вопросов в | Количество правильных | Общее количество незачтённых | Запрет на повторную | сдачу | |
| () | | Александров Александр Александрович | экзамена - | Нет явки на экзамен | задании | OTBETOB | ответов | экзамена Запрета нет | | |
| | | Николаев Никола Николаевич | ай - | Нет явки на экзамен | - | - | - | Запрета нет | | |
| (†) 1 | | Никонов Николай Николаевич | й - | Нет явки на экзамен | | | - | Запрета нет | | |
| © 2019 - | - Net-testing | | | | | | | | | € 100% |

Рис. 169. Мониторинг экзамена в группе. Выбор периода.

После того как будут настроены параметры выбора группы, задания и периода на форме будут отображены результаты обучения, которые удовлетворяют заданным выше параметрам (рис. 170).

| О методматери | алы Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | dministrator | Выйти | |
|----------------------|-------------------------------|---------------------|---------------|------------|------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------|--|
| Моцитори | | | | | | | | | | |
| монитори | нг экзаме | на | | | | | | | | |
| Текущие да | га и время в | системе | 08.04.2 | 2019 21:28 | 3:11 | | | | | |
| Мониторинг экзам | ена в группах Мо | ниторинг экзам | ена персона | ильно | | | | | | |
| Мониторинг | экзамена в г | руппах | | | | | | | | |
| Выбор группы - | 7А класс | | | | | | | | | |
| Putter as round | 07 ă upose 1 ă m | | | | | | | | | |
| Быоор задания | - Э 7-и класс т-и тр | иместр | | | | | | | | |
| Период - на тек | ущую дату | | | | | | | | | |
| Поиск по ФИО / | № таб. / № пост | не задан | | | | | | | | |
| BROTHER (MAC) / No | таб / № пост | | | | | | | | | |
| Decaric ovio na | | | | | | | | | | |
| Применить | | | | | | | | | | |
| Bcero 3 | аписей: 3 у | цалить все най, | денные резул | пьтаты | | | | | | |
| Nº Nº | ФИО | Дата и время | Оценка | Количество | Количество | Общее | Запрет на повторную сдачу экзамена | | | |
| | | экзамена | | задании | ответов | незачтённых ответов | | | | |
| | Александров | 08/04/2019 | Неуд. | 5 | 3 | 2 | Снять | Вопро | сы | |
| | Александрович | 21.11 | | | | | | Редактир Удали | овать | |
| A | Николаев | | Нет явки | | - | | Запрета нет | | | |
| | Николай Николаевич | | на экзамен | | | | | | | |
| | Никонов Николай Николаевич | 08/04/2019 21:12 | Отлично | 5 | 5 | 0 | Снять | Bonpo | ICH I | |
| | | | | | | | | Удали | ПЪ | |
| _ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |

Рис. 170. Мониторинг экзамена в группе. Результаты экзамена.

В случае если результатов обучения слишком много, а необходимо найти результаты конкретного учащегося, можно воспользоваться поиском по ФИО, табельному или постоянному номеру (рис. 170).

Если в профиле настроек задания был установлен запрет на повторную пересдачу экзамена в течение установленного периода, то напротив учащегося группы, сдавшего экзамен, будет отображаться в колонке «Запрет на повторную сдачу экзамена» кнопка «Снять». По нажатию на кнопку «Снять» запрет будет снят и учащийся может приступать к повторной попытке сдачи экзамена.

Если с учащимся возникают какие то спорные вопросы на счёт правильности ответов, то данную ситуацию можно разрешить, просмотрев ответы учащегося на вопросы. Для этого необходимо напротив ФИО учащегося, нажать кнопку «Вопросы» (рис. 170). Появляется окно просмотра вариантов ответов учащегося (рис. 171).

| Image: State | | ~ С Поиск | ୍କ ଅ × ଜୁଇ ଜୁଇ ତି କୁଇ ଜୁଇ ତି |
|--|--|---------------|------------------------------------|
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти |
| | Вопросы и ответы учащегося на экзамене Александров Александр Александрович Предмет: Геометрия Задание на экзамен: Э 7-й класс 1-й триместр Оценка: Неуд. | | |
| | Вопрос 3. Ответ неверный! Вопросы: 1 , 2 , 3 , 4 , 5 | | |
| | Сколько общих точек могут иметь две прямые? | | |
| | Одну общую точку. | | |
| | Две общих точки. | | |
| | Ни одной общей точки. | | |
| | Три общих точки. | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | R 100% 👻 🔡 |

Рис. 171. Мониторинг экзамена в группе. Просмотр вариантов ответов учащегося.

Если с учащимся после сдачи экзамена была преподавателем проведена устная проверка знаний учащегося, и преподаватель захотел повысить или понизить оценку, в системе есть возможность отредактировать оценочный балл. Для этого необходимо нажать кнопку «Редактировать» (рис. 170), после этого появится редактор оценки, изображенный на рис. 172.

| С () Q http://www.net-testing.ru/Reports/ExamEdit?sult=4 Q Мониториит экзамена – N × С | 498:GroupFi | nd=0&GroupStuc | dentFind=08 | kGroupId=1&G | Froup Task Subje | ct=24&GroupTask | =13&GroupDate1 | ime=1&GroupDateTim | e1=08.04.2019&GroupDat | eTime2=08.04.2019 👻 🖒 | Поиск | | - م - | . ∎ ×] ⊕ ☆ © © |
|---|-------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------|----------------|--------------------|------------------------|-----------------------|---------------|-------|----------|--------------------|
| <u>Файл Правка Вид И</u> збранное С <u>ярвис</u> Сп <u>р</u> авка | Ŷ | Методматери | иалы | Учащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | Administrator | Выйти | | |
| | Pe | дактир | ован | ие ре | зульта | атов эк | замена | a | | | | | | |
| | Але | жсандро | ов Але | ксандр | Алекса | андрович | 1 | | | | | | | |
| | | | | Группа | а 7А класс | | | | | | | | | |
| | | Наиг | меновани | е предмета | а Геометрия | 9 | | | | | | | | |
| | ŀ | аименование Да | е задания ата и врен | і на экзамен ия экзамена | а 08/04/2019 | с 1-й триместр Э 21:11 |) | | | | | | | |
| | | | | Оценка | неуд. | | | | | | | | | |
| | | | | | Coxpar | ить Отм | ена | | | | | | | |
| | © 201 | 9 – Net-testing | I | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 🍕 100% 👻 🔡 |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Рис. 172. Мониторинг экзамена в группе. Редактор оценки.

По нажатию кнопки «Удалить» (рис. 170) можно удалить запись обучения, напротив которой была нажата кнопка «Удалить». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 173).

| Contraction of the second seco | el Subiset=248 Genue Tark=128 Ground | SD46Time=18/GroupDateTime1=08.04.20108/GroupDateTime2=08.04.27 = 🔥 | Deuce | - | о х |
|--|--------------------------------------|--|---------------|--------|------------|
| У тиротичисти станурание свреме сарвае. Сорвека | skouljett-zettenoupresk-rotenoup | | TOPCAL | · • •4 | 10 14 69 🖌 |
| 👰 Методматериалы Учащиеся Спр | вки Настройки О систен | ме | Administrator | Выйти | |
| Удаление результатов | экзамена в гру | уппе «7А класс» | | | |
| Александров Александр Ал | ксандрович | | | | |
| по предмету «Геометрия» з | дание «Э 7-й клас | сс 1-й триместр» | | | |
| за 08.04.2019 | | | | | |
| Группа 7А к | acc | | | | |
| Наименование предмета Геол | етрия | | | | |
| Наименование задания на экзамен Э 7- Дата и время экзамена 08/0 | класс 1-й триместр /2019 21:11 | | | | |
| Оценка Неу | | | | | |
| Вы действительно хотите у | алить результаты | и экзаменов? | | | |
| | алить Отмена | | | | |
| © 2019 - Net-testing | | | | | |
| | | | | | 🔍 100% 🔻 j |

Рис. 173. Мониторинг экзамена в группе. Подтверждение об удалении записи обучения.

Также можно удалить сразу все найденные записи, нажав кнопку «Удалить все найденные результаты». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 174).

| () Ittp://www.net-testing.ru/Reports/ExamDelete | rhsult=0&GroupFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=13&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=0&.04.2019&GroupTaskSubject=24&GroupTask=13&GroupDateTime1=0&.04.2019&GroupTaskSubject=24&GroupTask=13&GroupTaskSubject=24&GroupTaskSubj | DateTime2=08.04.20' - С Поиск | - ロ × - 日 × |
|---|--|-------------------------------|-------------------------|
| Ф Мониторинг экзамена – № × С | | | |
| . Tany Theory and Evolution others culture | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Удаление результатов экзаменов в группе «7А класс» | | |
| | для учащихся, числящихся в группе на данный момент, | | |
| | по предмету «Геометрия» задание «Э 7-й класс 1-й триместр» | | |
| | за 08.04.2019 | | |
| | | | |
| | Вы действительно хотите удалить результаты экзаменов? | | |
| | Удалить Отмена | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |
| | | | € <mark>,</mark> 100% → |

Рис. 174. Мониторинг экзамена в группе. Подтверждение об удалении всех найденных результатов.



14.2. Мониторинг экзамена персонально

Чтобы получить в мониторинге какие-либо данные необходимо на закладке «Мониторинг обучения персонально» выбрать то, что необходимо отобразить на экране (рис. 175).

| Operation Operation | GroupStudentFind=0&GroupTatkSubject=24&GroupTask=13&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=08.04.2019&GroupDateTime2=08.04 | - 西 × (金 〇 〇 〇 〇 〇 |
|---|--|-----------------------|
| | 👰 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе Administrator Выйти | |
| | Мониторинг экзамена Текущие дата и время в системе: 08.04.2019 21:45:29 Мониторинг акзамена в группах Мониторинг экзамена персонально | |
| | Мониторинг экзамена персонально Выбор отображения - отображать только результаты экзамена вне групп | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | |
| | Период - на текущую дату | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена! | |
| | © 2019 - Net-lesting | |
| | | R 100% 👻 |

Рис. 175. Мониторинг экзамена персонально.

Здесь (рис. 175) предлагается выбрать параметры отображения, задание, период, при необходимости — поиск по ФИО, табельному или постоянному номеру. Все настройки фильтров выполняются на разворачивающихся панелях. Выбор параметров отображения показан на рис. 176.

| | • | С Поиск | | × ۵ - @ ۵۵ ۵۵ - ۹ |
|--|--|---------------|-------|----------------------|
| . Дани Правка сий Тробациов Сбранс сийдака | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | Мониторинг экзамена Текущие дата и время в системе: 10.04.2019 21:20:37 | | | |
| | Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзамена персонально Мониторинг экзамена персонально | | | |
| | Выбор отображения - отображать только результаты экзамена вне групп Отображать все результаты экзаменов | | | |
| | Применить | | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано Период - на текущую дату | | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов экзамена | 1! | | |
| | © 2019 - Net-testing | | | · 1007 |

Рис. 176. Мониторинг экзамена персонально. Выбор параметров отображения.

В выпадающем списке параметров отображения (рис. 176) предложено к выбору три установки:

- отображать только результаты экзамена вне групп;
- отображать только результаты экзамена в группах;
- отображать все результаты экзамена.

Выбор задания показан на рис. 177.

| Phttp://www.net-testing.ru/Reports/Exam?tpFind | id=0&GroupStudentFind=0&GroupId=-100&GroupTaskSubject=0&GroupTask=0&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=10.04.2019&GroupDateTime2=10.04.2019&GroupTaskSubject=0.04.2019&GroupTaskSubject=0.04.2019&GroupDateTime2=10.04.2019 | oupDetail=1 - С Поиск | <u>۵</u> [۰۹ |
|--|---|-------------------------|--------------|
| Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| | Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг экзамена | | |
| | Текущие дата и время в системе: 10.04.2019 21:25:56 | | |
| | Мониторинг экзамена в группах. Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменов | | |
| | Выбор задания - задание не выбрано | | |
| | Геометрия | V | |
| | Э 7-й класс 1-й триместр | | |
| | Применить | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | | |
| | Заданы не все параметры, необходимые для отображения результатов эк | замена! | |
| | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | |

Рис. 177. Мониторинг экзамена персонально. Выбор задания.

В панели выбора задания (рис. 177) необходимо выбрать предмет из системы и в обновлённом (после выбора предмета) списке выбора заданий выбрать задание на обучение.

Выбор периода, за который будут показаны результаты обучения, показан на рис. 178.

| Attp://www.net-testing.ru/Reports/Exam?apFind=08c Orapseca - Net-testing × data Datasea. Reset Monaurus - Consersa | GroupStudentFind=0&GroupId=-100&GroupTasiSubject=0&GroupTasi=0&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=10.04.2019&GroupDateTime2=10.04.2019&GroupDatai=1 💌 🖉 | Поиск | × ଅ - 9 ଛି ଛି ଜି -ସ |
|---|---|---------------------|------------------------|
| . Жини Прики они Грораниос с"ранс сиблака | Ф Методматерналы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Мониторинг экзамена | | |
| | Гекущие дата и время в системе: 10.04.2019 21:28:33 Мониторниг зазамена в гулпах Мониторниг зазамена персонально | | |
| | Мониторинг экзамена персонально | | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменое | | |
| | Выбор задания - Э 7-й класс 1-й триместр | | |
| | Период - на текущую дату | | |
| | Отображать результаты на текущую дату | | |
| | Typescent | | |
| | Результатов экзамена не найдено! | | |
| | © 2019 - NetHesting | | |

Рис. 178. Мониторинг экзамена персонально. Выбор периода.

На панели выбора периода (рис. 178) присутствуют выпадающий список выбора.

В выпадающем списке выбора периода предлагается к выбору три установки:

- отображать результаты на текущую дату (выбрано по умолчанию);
- отображать результаты за указанный период;
- отображать результаты за весь период работы.

Если в выпадающем списке выбора периода будет выбран пункт «Отображать результаты за указанный период», то под данным выпадающем списком будет предложено ввести период обучения (рис. 179).

| | icoupStudentFind=0&GroupId==100&GroupTastSubject=0&GroupTast=0&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=10.04.2019&GroupDateTime2=10.04.2019&GroupDataI1=1 🔹 🖒 🛛 🗖 🗖 🖉 🖉 | - 西 × ふ☆◎ |
|--|--|--------------|
| ј ⊈айл ∏равка Вид Избранное Сgpвис Спgавка | Q Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе Administration | or Выйти |
| | Мониторинг экзамена Текущие дата и время в системе: 10.04.2019 21:30:54 | |
| | Мониторинг экзамена в группах Мониторинг экзамена персонально | |
| | Мониторинг экзамена персонально | |
| | Выбор отображения - отображать все результаты экзаменов | |
| | Выбор задания - Э 7-й класс 1-й триместр | |
| | Период - на текущую дату | |
| | Отображать результаты за указанный период с 10/04/2019 по 10/04/2019 Применить | |
| | Поиск по ФИО / № таб. / № пост не задан | |
| | Результатов экзамена не найдено! | |
| | © 2019 – Net-testing | |
| | | R 100% 👻 _ |

Рис. 179. Мониторинг экзамена персонально. Выбор периода.

После того как будут настроены параметры выбора группы, задания и периода на форме будут отображены результаты обучения, которые удовлетворяют заданным выше параметрам (рис. 180).

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------------------------------|---|---|-------------------------------------|--------------------------|---|---|---|--|------|
| | лы Учащиеся | Справки | Настрой | ки Осис | теме | | | A | dministrator | Выйти | |
| Монитори | нг экзаме | эна | | | | | | | | | |
| Текущие дат | а и время і | в систе | ме: 10.0 | 4.2019 | 21:44:05 | | | | | | |
| Мониторинг экзами | wa e rovopay | Иониторинг 1 | казмена пери | сонально | | | | | | | |
| Manuara | | | | Concernent | | | | | | | |
| мониторинг | экзамена п | ерсона | льно | | | | | | | | |
| Выбор отображе | ния - отображат | ь все резул | іьтаты экзаі | менов | | | | | | | |
| Выбор задания - | Э 7-й класс 1-й | триместр | | | | | | | | | |
| Период - за весь | период работы | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Поиск по ФИО / Г | № таб. / № пост. | - не задан | | | | | | | | | |
| Bcero sa | писей: 3 | Удалить все | найденные р | езультаты | | | | | | | |
| № № пост. таб | ФИО | Группа | Дата и время экзамена | Оценка | Количество вопросов в задании | Количество правильных | Общее количество | Запрет на повторную сдачу | | | |
| | | | | | | 0100100 | ответов | oksumenta | | | |
| ٦ | Александров Александр Александрович | 7А класс | 10/04/2019 21:11 | Неуд. | 5 | 3 | ответов 2 | Запрет уточнять мониторинге экзамена в группе | Вопро Редактир Удали | сы овать ть | |
| (†) (†) | Александров Александр Александрович Николаев Николай Николаевич | 7А класс ВНЕ ГРУППЫ | 10/04/2019 21:11 10/04/2019 22:14 | Неуд. Экзамен не завершён | 5 | 3 | 2 5 | Запрет уточнять мониторинге экзамена в группе Снять | Вопрол Редактир Удали Удали | сы овать пъ | |
| (‡) (‡) (‡) | Александров Александр Александрович Николаев Николаевич Николаевич | 7А класс ВНЕ ГРУППЫ 7А класс | 10/04/2019 21:11 10/04/2019 22:14 10/04/2019 21:12 | Неуд. Экзамен не завершён Отлично | 5 5 5 | 3 0 5 | 1 1 | Запрет уточнять мониторинге экзамена в группе Снять Запрет уточнять мониторинге экзамена в группе | Вопро Редактир Удали Удали Вопро Редактир Удали | СЫ 068ТЪ ТЪ ТЪ СЫ 068ТЪ ТЪ | |
| (‡) (‡) (‡) | Александров Александрович Александрович Николаёв Николаёвич Николаёвич | 7А класс ВНЕ ГРУППЫ 7А класс | 10/04/2019 21:11 10/04/2019 22:14 10/04/2019 21:12 | Неуд. Экзамен не завершён Отлично | 5 | 3 | 2 5 0 | Запрет угочнять мониторинге зазамена в группе Снять Запрет угочнять мониторинге экзамена в группе | Вопрос Редактир Удали Удали Вопрос Редактир Удали | Сы овать тъ тъ Сы овать тъ | |

Рис. 180. Мониторинг экзамена персонально. Результаты экзамена.

| ид Избранное Сдрвис Спдавка | Q Методматериалы | Учащиеся С | правки Настрой | іки Осис | геме | | | A | dministrator | Выйти | |
|-----------------------------|--|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| | Мониторин | г экзамена | a | | | | | | | | |
| | Текущие дата | и время в си | истеме: 10.0 | 4.2019 | 21:44:05 | | | | | | |
| | Мониторинг экзамена | в группах Монит | горинг экзамена пер | сонально | | | | | | | |
| | Мониторинг эк | замена перс | сонально | | | | | | | | |
| | Выбор отображени | я - отображать все | э результаты экза | менов | | | | | | | |
| | D. 5 | | | | | | | | | | |
| | Выоор задания - Э | 7-и класс 1-и трим | естр | | | | | | | | |
| | Период - за весь пе | ериод работы | | | | | | | | | |
| | Поиск по ФИО / № | таб. / № пост не | задан | | | | | | | | |
| | Введите ФИО / № таб | . / № пост. | | | | | | | | | |
| | Применить | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | Bcero sanu Ne Ne nocr. va5. | исей: 3 Удали ФИО Гру | ить все найденные уппа Дата и время экзамена | результаты Оценка | Количество вопросов в задании | Количество правильных ответов | Общее количество незачтённых | Запрет на повторную сдачу экзамена | | | |
| | Reero sanu Ne Ne nocr. taš. | ссей: 3 удали ФИО Гру Александров 7А | ить все найденные улпа Дата и время экзамена класс 10/04/2019 | Оценка Неуд. | Количество вопросов в задании 5 | Количество правильных ответов 3 | Общее количество незачтённых ответов 2 | Запрет на повторную сдачу экзамена Запрет уточнять | Bonpo | сы | |
| | Beero sanu Ne Ne nocr. Taš. | ссей: 3 Удали ФИО Гру Александров 7А Александрович | ить все найденные ј уппа Дата и время экзамена класс 10/04/2019 21:11 | оценка Оценка Неуд. | Количество вопросов в задании 5 | Количество правильных ответов 3 | Общее количество незачтённых ответов 2 | Запрет на повторную сдачу акзамена Запрет уточнять мониторинте акзамена в группе | Вопро Редактир Удали | CLI OBATIS TE | |
| | Ne Ne Norr Tab. | сей: 3 удали ФИО Гру Александрович Александрович Николаев ВН Гру | ить все найденные у уппа Дата и время вузамена 21:11 IEI 10/04/2019 22:14 | результаты Оценка Неуд. Экзамен не завершён | Количество вопросов в задании 5 5 | Количество правильных ответов 3 0 | Общее количество незачтённых ответов 2 5 | Запрет на повторную сдачу экзамена Запрет уточнять монгоринге экзамена в группе Скять | Вопро Редактир Удали | сы овать пъ | |
| | Recrossant Ne Ne nocr. Tab. | сей: З Удали еию Гру Александрович 7А Александрович 7А Александрович Гру Николаев ВН Николаев 7А Николаев 7А | ить все найденные ј уппа Дата и время экзамена класс 1004/2019 21:11 ИЕ 10/04/2019 21:12 | результаты Оценка Неуд. Экзамен не завершён Отлично | Количество задании 5 5 5 5 | Количество правильных ответов 3 0 | Общее количество незачтённых ответов 2 5 0 | Запрет на повторную сдачу акадена Запрет уточнять мониторине акадена в группе Скить Запрет уточнять мониторине акадена в группе | Вопро Редактир Удали Удали Вопро Редактир Удали | CM DBATTS TS TS TS CM DBATTS TS | |
| | Ne Ne Norr Tab. Tab. Tab. Tab. Tab. | сей: 3 Удали еию Гру Александрович Николаев Николаевич Николаевич Аконовай Колаевич | ить все кайденные у упла Дата и время экзамена хласс 10/04/2019 21:11 ИЕ 10/04/2019 21:12 класс 10/04/2019 21:12 | оценка Оценка Неуд. Экзамен не завершён Отлично | Количество вопросов в задании 5 5 5 | Количество правильных ответов 3 0 5 | Общее количество незачтённых ответов 2 5 5 | Запрет на повторную сдачу экзамена Запрет уточнять монгоринге экзамена в группе Снять Запрет уточнять монгоринге экзамена в группе | Вопро Редактир Удали Удали Вопро Редактир Удали | CM OBATE TS CM OBATE TS | |
| | Beero sanu Ne Ne nocr. Taš. | сей: З Удали еию Гру Александрович 7А Александрович 7А Александрович 7А Николаев ВНН Николаевич 7А Николаевич 7А | ить все найденные ј уппа Дата и время экзамена хяасс 10/04/2019 21:11 ИЕ 10/04/2019 21:12 | оценка Оценка Неуд. Экзамен не завершён Отлично | Количество вопросов в задании 5 5 5 | Количество правильных ответов 3 0 5 | Общее количество незачтенных 2 5 0 | Запрет на повторную сдачу акадена Запрет уточнять мониторине акадена в группе Скить Эзапрет уточнять ониторине акадена в группе | Вопро Редактир Удали Удали Вопро Редактир Удали | сы овать тъ тъ сы овать тъ | |
| | Deero зали Na Na Noor Na Noor Na Image: State of the state o | сей: 3 Удали еию Гру Александрович Николаев Николаевич Николаевич Киколаевич | ить все найденные у уппа Дата и время жазмена хязасе 10/04/2019 21:11 ИЕ 10/04/2019 21:12 класс 10/04/2019 21:12 | результаты Оценка Неуд. Экзамен не завершён Отлично | Количество вопросов в задании 5 5 5 | Количество правильных ответов 3 0 5 | Общее количество незачтённых ответов 2 5 6 0 | Запрет на повторную сдячу акзамена Запрет уточнять монгоринге акзамена в группе Снять Запрет уточнять монгоринге акзамена в группе | Вопро Редактир Удали Удали Вопро Редактир Удали | CM TB CM OBATD TB | |

Рис. 180. Мониторинг экзамена персонально. Результаты экзамена.

В случае если результатов обучения слишком много, а необходимо найти результаты конкретного учащегося, можно воспользоваться поиском по ФИО, табельному или постоянному номеру (рис. 180).

Если в профиле настроек задания был установлен запрет на повторную пересдачу экзамена в течение установленного периода, то напротив учащегося группы, сдавшего экзамен, будет отображаться в колонке «Запрет на повторную сдачу экзамена» кнопка «Снять». По нажатию на кнопку «Снять» запрет будет снят и учащийся может приступать к повторной попытке сдачи экзамена.

Если с учащимся возникают какие то спорные вопросы на счёт правильности ответов, то данную ситуацию можно разрешить, просмотрев ответы учащегося на вопросы. Для этого необходимо напротив ФИО учащегося, нажать кнопку «Вопросы» (рис. 180). Появляется окно просмотра вариантов ответов учащегося (рис. 181).

| | - С Поиск | – ଅ × ନ- ଜିଙ୍କ ® ® |
|--|---------------|-----------------------|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти |
| Вопросы и ответы учащегося на экзамене Александров Александр Александрович Предмет: Геометрия Задание на экзамен: Э 7-й класс 1-й триместр Оценка: Неуд. | | |
| Вопрос 3. Ответ неверный! Вопросы: 1, 2, 3, 4, 5 | | |
| Сколько общих точек могут иметь две прямые? | | |
| Одну общую точку. | | |
| Две общих точки. | | |
| Ни одной общей точки. | | |
| П Три общих точки. | | |
| © 2019 – Net-testing | | |
| | | |
| | | |
| | | R 100% 👻 🔡 |

Рис. 181. Мониторинг экзамена персонально. Просмотр вариантов ответов учащегося.

Если с учащимся после сдачи экзамена была преподавателем проведена устная проверка знаний учащегося, и преподаватель захотел повысить или понизить оценку, в системе есть возможность отредактировать оценочный балл. Для этого необходимо нажать кнопку «Редактировать» (рис. 180), после этого появится редактор оценки, изображенный на рис. 182.

| Q http://www.net-testing.ru/Reports/ExamEdit2sult=496 | &GroupFind=0&Gro | upStudentFind=08 | aGroupId=18aGr | oupTaskSubjec | t=24&GroupTask= | =13&GroupDateTin | e=1&GroupDateTime1=1 | 08.04.2019&GroupDateTin | me2=08.04.2019 👻 🖒 | Поиск | | _ - م | ∎ × ≙☆®® |
|---|------------------|------------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|---------------|-------|----------|-------------|
| Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 Методи | атериалы 3 | /чащиеся | Справки | Настройки | О системе | | | | Administrator | Выйти | | |
| | Редакт | ирован | ие ре: | зульта | атов эк | замена | | | | | | | |
| | Алексан | дров Але | ксандр | Алекса | ндрович | I | | | | | | | |
| | | | Foygea | 7å knace | | | | | | | | | |
| | | | rpynnu | 174 101000 | | | | | | | | | |
| | | Наименовани | е предмета | Геометрия | | | | | | | | | |
| | Наименов | вание задания | на экзамен | Э 7-й клас | с 1-й триместр | | | | | | | | |
| | | дата и врем | ия экзамена | 08/04/2019 | 21:11 | | | | | | | | |
| | | | Оценка | Неуд. | | | | | | | | | |
| | | | | Сохран | ить Отм | ена | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-te | esting | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 🔍 100% 👻 _ |
| | | | | | | | | | | | | | |

Рис. 182. Мониторинг экзамена персонально. Редактор оценки.

По нажатию кнопки «Удалить» (рис. 180) можно удалить запись обучения, напротив которой была нажата кнопка «Удалить». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 183).

| | ー ロ X |
|--|--|
| у партититители про произ в партититите на полнотор по конструкции партититити по полнор пакалурска сологори на полнор на п В дипо прови а бид форма и полнор на полнор | re-constanting other minimum of the state of |
| 👰 Методматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти |
| Удаление результатов экзамена в группе «7А кл | пасс» |
| Александров Александр Александрович | |
| по предмету «Геометрия» задание «Э 7-й класс 1-й тримест | rp» |
| за 08.04.2019 | |
| Fpynna 7A knacc | |
| Наименование предмета Геометрия | |
| Наименование задания на экзамен Э 7-й класс 1-й триместр Дата и время экзамена 08/04/2019 21:11 | |
| Оценка Неуд. | |
| Вы действительно хотите удалить результаты экзаменов? | |
| Удалить Отмена | |
| © 2019 - Net-testing | |
| | R 100% 🖛 |

Рис. 183. Мониторинг экзамена персонально. Подтверждение об удалении записи обучения.

Также можно удалить сразу все найденные записи, нажав кнопку «Удалить все найденные результаты». Перед удалением будет выведен запрос на подтверждение об удалении (рис. 184).

| | ult=0&GroupFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=13&GroupDateTime=1&GroupDateTime1=08.04.2019&GroupDateTime2=08.04.201 🛩 🗳 | Поиск | | - 『 × |
|---|--|-------------------------|-------|----------|
| Ф Мониторинг экзамена – № × Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | , Louisian and a second | | |
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | Удаление результатов экзаменов в группе «7А класс» | | | |
| | для учащихся, числящихся в группе на данный момент, | | | |
| | по предмету «Геометрия» задание «Э 7-й класс 1-й триместр» | | | |
| | за 08.04.2019 | | | |
| | | | | |
| | Вы действительно хотите удалить результаты экзаменов? | | | |
| | Удалить Отмена | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | |
| | | | | € 100% - |

Рис. 184. Мониторинг экзамена персонально. Подтверждение об удалении всех найденных результатов.



14.3. Отчёты по экзаменам

В мониторинге вместе с выводом результатов появляются кнопки вывода на печать (рис. 185).



- кнопка вывода на печать

Рис. 185. Мониторинг обучения персонально. Кнопка вывода на печать.

По нажатию кнопки вывода на печать будет выведен диалог выбора детализации отчёта по обучению (рис. 186).

| | upFind=0&GroupStudentFind=0&GroupId=1&GroupTaskSubject=24&GroupTask=13&GroupDateTime=0&GroupDateTime1=10.04.2019&GroupDateTime2=10.04.2019&Gro 👻 🗳 | Поиск | | - - 0, | □ × 俞☆隠 ⁽¹⁾ |
|--|--|---------------|-------|-----------|---------------------------|
| | | | | | |
| Флич Правка вид Клоранное Сёрвис Сибявка | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | | |
| | Мониторинг экзамена | | | | |
| | Печать результатов экзамена | | | | |
| | Печатать все результаты | | ~ | | |
| | Печатать результаты простым списком | | ~ | | |
| | Продолжить Отмена | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 186. Мониторинг экзамена. Выбор детализации отчёта по экзамену.

На форме будет предложено два выпадающих списка (рис. 186).

В выпадающем списке выбора результатов (верхний выпадающий список на рис. 186) предлагается к выбору 5 вариантов:

- печатать все результаты;
- печатать только результаты учащихся, завершивших экзамен;
- печатать только результаты учащихся, не завершивших экзамен;
- печатать только результаты учащихся, проходивших экзамен (завершивших и не завершивших);

• печатать только результаты учащихся, не проходивших экзамен (вообще не явившихся на экзамен).

В выпадающем списке выбора детализации отчёта (нижний выпадающий список на рис. 186) предлагается к выбору 3 варианта:

- печатать результаты простым списком рис. 187;
- печатать результаты подробно рис. 188;
- печатать результаты подробно по темам (для тех, кто прошёл экзамен) рис. 189.



Рис. 187. Мониторинг экзамена. Печать результатов простым списком.

| <form><form><form><form></form></form></form></form> | | | | – ø × |
|---|--|---|---------------|-----------|
| <complex-block></complex-block> | Shttp://www.net-testing.ru/Reports/ExamPrint?quest | /erificationToken=YEFVjrOY4awKgStNFeOHXxzjj3PoluW1xJcmJ4A_PyHe67jQLFknCHioWz7W8y6bkSYb3et-Zx/WMel62PjEf7sqjrkrm0PSt4s5-SYdJhKURXftxwgElDKLDNqlfgjwb0X 🔹 🖒 | Поиск | 🔍 🛱 🕁 😳 🗢 |
| <text></text> | | | | |
| <text><text><text><text></text></text></text></text> | Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| <section-header><section-header><section-header> Brance processes Concesses Conceses Concesses</section-header></section-header></section-header> | | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><form><form></form></form></section-header></section-header></section-header></section-header> | | | | |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><form><form><form><form><form></form></form></form></form></form></section-header></section-header></section-header></section-header> | | Мониторинг экзамена | | |
| <text><image/><form><form><form><form><form></form></form></form></form></form></text> | | | | |
| <image/> <image/> <form><form><form><form><form><form><form></form></form></form></form></form></form></form> | | Печать результатов экзамена | | |
| <image/> <form><form><form><form><form><form><form><form></form></form></form></form></form></form></form></form> | | Отмена | | |
| <form><form><form><form><form></form></form></form></form></form> | | | | |
| <form><form><text></text></form></form> | | | | |
| <section-header><form>BY THE THE THE THE THE THE THE THE THE THE</form></section-header> | | | | |
| <form>Bencher Beich Bencher Buch Bencher Buch Colyne Under Weiter Bencher Buch Bencher Buch Bencher Bencher Buch Bencher Bencher Buch Bencher Be</form> | | | | |
| Burger SP, Burger SP, Burger SP, Stranger SP, Strang | | Результаты экзамена за весь период оручения | | |
| a. Subscription for the construction of the construction | | Задание: Э 7-й класс 1-й триместр. | | |
| And and a start of the start | | 1. Александров Александр Александрович | | |
| Partial Provider P | | дата и время аттестации. тогочист 52111 Предмет. Геометрия | | |
| Big | | задание: Э /-и класс 1-и триместр Оценка: Неуд. | | |
| <pre>kniketo so ywels wargung of ywels w</pre> | | количество вопросов оощее: 5 Количество ответов верных: 3 | | |
| Pinewar2 Comparent on yondion waterspacecold patters Pinewar2 Pi | | Количество в сумме непринятых ответов: 2 из них: | | |
| Chaptance: no yoedko-serregane-cool pation: 1. < | | - просроченных: 0 - неверных: 2 | | |
| 1. Nuclease Humonia Humonaeuw Age with Arter Suff Theorem Age with Arter | | Специалист по учебно-методической работе | | |
| Provide the state of the sta | | 2. Николаев Николаевич | | |
| Bissing 37 Artifics 14 produces Bissing 30 Artifica 14 Produce | | Дата и время аттестации: - Прелмет Гесметтия | | |
| Characers of segme of the | | Задание: Э 7-й класс 1-й триместр | | |
| Bit Michael Marcelline Bit Michael Marcelline Bit Michael Marcelli | | Сценка, тег изик на зазанен Количество вопросов общее: - | | |
| Province : | | количество в сумме непринятых ответов: - | | |
| - менранст по учебно-методичаски бработе | | из них: - просроченных: - | | |
| Специалист по учебно-методической работе | | - неверных: - | | |
| Анковое Николаевия Дата преча чатстации 109/2019 21:12 Предиет Гементри Задание: 37 Агилас с 14 транестр Одняка: Отличе Видението Одняка: Отличе Видението Одняка: Отличе Видението Санина отлати в колике - перерочивана: О - невиралист по учебно-методической работе - невиралист по учебно-методической работе Специалист по учебно-методической работе Странница 1 из 1 | | Специалист по учебно-методической работе | | |
| Преднет Геллятрин Задании 9 74 илас ста Тиранстра Оденка: Отлячно Сананство отророо общено 5 Кончество в средо общено 5 Кончество в средо общено 5 Кончество в средо общено 5 Кончество в средо общено 6 - невервалс 0 - страница 1 из 1 © 2019 – Net-testing | | 3. Никонов Николай Николаевич Пата и вланя этоглании: 10/04/2019 21:12 | | |
| Depared Offension Depared Offension Depared Offension Depared Depared Depared Depared Depared Depared De | | Дита и ороли от селари. Тоточко то 2112 Предмет: Геометрия Разлика С. битана 1 битана ста | | |
| Воличаство отробо общей 5 Количаство у техно верина В мак - поручныка: - певерныс: - Специалист по учебно-методической работе | | задание: Эи класс 1-и триместр Оценка: Отлично | | |
| Количество в суммо наприятых отворов.0 из мос - перераники: 0 невернах: 0 | | Количество вопросов оощее: 5 Количество ответов верных: 5 | | |
| - просроманах 0 - невернах 0 | | Количество в сумме непринятых ответов: 0 из них: | | |
| Специалист по учебно-методической работе Страняца 1 из 1 © 2019 – Net-testing | | - просроченных: 0 - неверных: 0 | | |
| Страница 1 из 1 © 2019 – Net-lesting | | Специалист по учебно-методической работе | | |
| Стрынца 1 из 1 © 2019 – Net-lesting | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | Страница 1 из 1 | | |
| © 2019 Net-testing | | | | |
| ₹,1005 | | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | | € 100% ▼ |

Рис. 188. Мониторинг экзамена. Печать результатов подробно.

Q

| C () P http://www.net-testing.ru/Reports/ExamPrint?questVerificationToken=K | CEOxluEsje0Dk4D9lqMoK66qaC1b0oyIdBk1qjJVAfyYqmc3cRwDTprjhluH081Ubm7FE9Sw01avHBG2gvj6MvkkdrVKkLcq2Firrlykwpgc2L | ILTisłwmhYofuweD00 + C | - ロ × の合意の。 |
|---|---|------------------------|----------------|
| 2) Мониторинг экзамена – N × Файл Правка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | |
| Ф метод | дматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| Монит | оринг экзамена | | |
| Печать | результатов экзамена | | |
| Отмена | | | |
| C B | | | |
| | | | |
| | Результаты экзамена за весь период обучения | | |
| | Предмет: Геометрия. Задание: Э 7-й класс 1-й триместр. | | |
| | 1. Александров Александр Александрович Дата и время атестации: 10/04/2019 21:11 Предмет: Геометрия | | |
| | Задание. З такласства приместр Оценка: Неуд. Количество опросов общее: 5 Количество опросов общее: 3 | | |
| | Количество в сумме непринятых ответов: 2 из нос: - просроченных: 0 | | |
| | - неверных 2 | | |
| | Ме Наименование темы 04 10 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 | | |
| | 1 7.4 strates 1 at typemeetre | | |
| | Специалист по учебно-методической работе | | |
| | Никонов Николай Николаевич Дата и время аттостации. 10/04/2019 21:12 Предиет: Геометрия | | |
| | Задание: Э 7-й класс 1-й триместр Оцента: Отлично Количество вопросов общее: 5 | | |
| | Количество ответов верных: 5 Количество в сумме непринятых ответов: 0 из них: | | |
| | - просроченных: 0 - неверных: 0 | | |
| | o Stute Pheratics Pheratics | | |
| | n/n памменование темы а тарита во тара тарита и тарит | | |
| | 2 7-й класе 1-й тримоетр 5 5 0 0 0 | | |
| | Специалист по учебно-методической работе | | |
| | Страница 1 из 1 | | |
| © 2019 – Net- | lesting | | |
| | | | R 100% 👻 |

Рис. 189. Мониторинг экзамена. Печать результатов подробно по темам.


15. Очистка журналов результатов обучения и экзаменов

Все результаты обучения и экзаменов имеют свой срок актуальности, по истечении которого ненужные результаты можно удалить, тем самым экономя дисковое пространство и очищая систему от ненужного «мусора».

Очистку журналов результатов обучения и экзаменов можно проводить в автоматическом и ручном режиме.



15.1. Очистка журналов в ручном режиме

Для того, чтобы зайти в режим ручной очистки журналов, необходимо выбрать меню «Справки»-«Очистка журналов». Появится страничка, изображенная на рис. 190.

| Conserved States and S | Ф методиатериалы Унациеся Справки Настройки О системе | т с Поиск Administrator | Выйти | - م | - 0 ×] ଲ 🌣 🕮 🙂 |
|--|---|----------------------------|-------|-----|--------------------|
| | Очистка журналов с результатами обучения и экзаменов Предмет Выберите предмет Выход е 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 190. Очистка журналов в ручном режиме.

В выпадающем списке «Предмет» (рис. 190) можно выбрать все предметы и очистить журналы сразу всех предметов, или же можно выбрать какой-то конкретный предмет. Далее будет рассмотрена очистка журналов сразу для всех предметов.

После выбора всех предметов или какого-либо конкретно, появятся закладки очистки журналов обучения и экзаменов (рис. 191).

| Crpassa - Net-testing x 2 | | - C Поесс | – ଅ × ହ-ିରିରି® ଓ |
|--|---|---------------------|---------------------|
| удил Правка вид Хроранное Сдрвис Спдавка | Q Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Очистка журналов с результатами обучения и экзамен | ЮВ | |
| | Предмет Все предметы | | |
| | Очистка результатов обучения Очистка результатов акзаменов | | |
| | Очистка результатов обучения по всем предметам | | |
| | Удалить все результаты обучения за исключением результатов обучения за период в | | |
| | 0 дней 💟 0 месяцев 💟 1 год 💟 | | |
| | Вы действительно хотите удалить результаты обучения? | | |
| | © 2019 - Net-testing | | |

Рис. 191. Очистка журналов результатов обучения в ручном режиме.

Здесь предлагается выбрать период (рис. 191), за который следует сохранить результаты обучения.

Аналогично на закладке очистки журналов результатов экзаменов предлагается выбрать период (рис. 192), за который следует сохранить результаты экзаменов.

| O Phttp://www.met-testing.ru/Settings/ClearReportsEdit/241 AddBPages Hacrpoikun - Net-testing × AddBPages Bahn Dpakes Big BigGenimes Capenc Capenca | ≡1 | | | ~ ¢ ∏ Пои | <k< th=""><th>_ • م</th><th>□ × ☆☆◎ [©]</th></k<> | _ • م | □ × ☆☆◎ [©] |
|--|---|--|---|---|--|----------|-------------------------|
| Q Me | етодматериалы Учащиеся | Справки Настройки | О системе | / | Administrator Выйти | | |
| Наст Добав В систеи Очиства | гройки автома вление настроек а ме установлена автома а результатов обучения | ГИЧЕСКОЙ ОЧИС ВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧ тическая очистка журн Очистка результатов акзаме | ТКИ ЖУРНАЛОВ чистки журналов обуч алов обучения и экзаменов о | чения и экзаменов по пред отдельно по предметам! | дмету | | |
| Предм Удалить 0 дней Записа © 2019 – № | мет: «Геометрия» ь все результаты обуче ♥ 0 месяцея ать Выход меt-testing | ния за исключением ре | зультатов обучения за пери | юд в | | | |
| | | | | | | | 🔍 100% 🔻 |

Рис. 192. Очистка журналов результатов экзаменов в ручном режиме.

По нажатию кнопок «Продолжить» (рис. 191-192) все результаты, не попавшие в период сохранения, будут удалены из журналов, и будет выведено сообщение о количестве удалённых результатов. На рис. 193 показано сообщение об удалении результатов обучения.

| Operation Operation | | ~ С Поиск | - م | - □ ×] ☆ ☆ @ @ |
|---|---|---------------|-------|--------------------|
| Sano, Thesice, and Xhobauson, Olheur, Cultures, Sano, Thesice, and Michael Strengthesis | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | Очистка журналов с результатами обучения и экзаменов Удалены результаты обучения (в количестве: 1429) по всем предметам! Оставлены результаты обучения за период 1 год. | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | R 100% • |

Рис. 193. Сообщение об удалении результатов обучения.

15.2. Настройка автоматической очистки журналов

Автоматическая очистка журналов происходит каждый раз, когда кто-либо аутентифицируется в системе дистанционного обучения и проверки знаний Net-testing.

Для того, чтобы зайти в режим настройки автоматической очистки журналов, необходимо выбрать меню «Настройки»-«Настройка автоматической очистки журналов». Появится страничка, изображенная на рис. 194.

| Phttp://www.net-testing.ru/Settings/ClearReports?Page=1 Phetpopiku-Net-testing × sain Dpasea Bug Biogeneric Cogaeca | | | | ~ С] Поиск | | × ଅ –)ଇରେଜ ଜିଲେ (କ |
|--|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------|---------------------------|
| Q | Методматериалы Уч | ащиеся Справки Настройки | О системе | Administrator | Выйти | |
| н | астройки авт | оматической очист | ки журналов | | | |
| Тиг | ип очистки журналов | Журналы результатов обучения и экза | зменов автоматически не очищать | | V | |
| AB | втоматическая очистка | журналов результатов обучени | ия и экзаменов отключена! | | | |
| | Записать Отмена | | | | | |
| © 2 | 2019 – Net-testing | | | | | |
| | | | | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 194. Настройка автоматической очистки журналов.

В выпадающем списке типов очистки журналов (рис. 194) можно выбрать следующие пункты:

- журналы результатов обучения и экзаменов автоматически не очищать (выбрано по умолчанию);
- автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов единая для всех предметов;
- автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов отдельно для каждого предмета.

При выборе первого пункта форма выглядит так, как изображено на рис. 194. По нажатию кнопки «Записать» (рис. 194) будет выведено сообщение о применении выбранных настроек очистки журналов (рис. 195).

| C () () () the //www.met-testing.ou/Setting//ClearReports/TiClearr-1008Page=18.Mig=%D0%89%D0%82%D0%82%D0%82%D0%87%D0%89%D1%82%D0%88%D1%82%D0%88%D1%87%D0%88% | 5 Поиск | | – • م | ා × බ ය @ 🙂 |
|--|---------------|-------|----------|-----------------------|
| © Настройки-Net-testing × [] Файл Полкка Вид Избранное Скорис Спорека | | | | |
| Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator | Выйти | | |
| Настройки автоматической очистки журналов Автоматическая очистка журналов резальтатов обучения и экзаменов отключена! Продолжить Выход | | | | |
| © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | a 100% + |

Рис. 195. Настройка автоматической очистки журналов. Сообщение о применении выбранного режима очистки журналов.

При выборе автоматической очистки журналов обучения и экзаменов единой для всех предметов форма примет вид, изображенный на рис. 196.

| O P http://www.net-testing.ru/Setting/UCearReports/Page=1 P Hacepolice - Net-testing X 1 Sain Disex Big BigDownee Cepters Crogana | | ~ С] Понсс., | - 四 × タマ 命 泣 徳 ⁽¹⁾ |
|---|--|---|----------------------------------|
| Q Методматериал | ы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| Настройки | автоматической очистки журналов | | |
| Тил очистки журнало | В Автоматическая очистка журналов результатов обучения и экзаменов един | ая для всех предметов | |
| Очистка результато Автоматически Автоматически уд о дней Залисать От | очиста результатов язаменов кая очистка журналов результатов обучения едина алять все результаты обучения за исключением результатов обуч о месяцев I тод I нека | ая по всем предметам нения за период в | |
| © 2019 – Nel-lesting | | | € ,100% ♥ |

Рис. 196. Настройка автоматической очистки журналов. Автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов единая для всех предметов.

Здесь необходимо выбрать для обучения и экзаменов (на соответствующих закладках на рис. 196) периоды, в течение которых необходимо хранить результаты обучения и экзаменов. По нажатию кнопки «Записать» будет выведено сообщение о применении выбранных настроек очистки журналов (рис. 197).

| | n:TrCleare-1008/Page=16Mige=500190150058215015821501582150180150158050115821500588150158755005851501581150058450058015015 | 85%20%D0%85%D1%879 * C | <u>۹</u> ۵ ۵ ۵ (|
|--|--|------------------------|------------------|
| Зано. Правка виё Крораннов, Сбранс сцбавка | Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| | Настройки автоматической очистки журналов Автоматическая очистка журналов резальтатов обучения и экзаменов отключена! Продолжить Выход | | |
| | © 2019 – Net-lesting | | |
| | | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 197. Настройка автоматической очистки журналов. Сообщение о применении выбранного режима очистки журналов.

При выборе автоматической очистки журналов обучения и экзаменов отдельно для каждого предмета форма примет вид, изображенный на рис. 198.

| Detail of the product of the pr | =1 | | | Ţ | б Поиск | | - م | - 0 ×] A A 8 8 8 |
|---|---|--------------------------------|---|--|---------------|----------|-----|-----------------------------|
| ; <u>Ф</u> алу Правка вид Кроранное Скранс Сибавка | | учащиеся Справки Настройн | а О системе | | Administrator | Выйти | | |
| | Настройки ав | гоматической очи | истки журналов | | | | | |
| | Тип очистки журналов | Автоматическая очистка журнали | ов результатов обучения и экзаменов | отдельно для для каждого предмет | а | ~ | | |
| | Критерии поиска предм Наименование предмета Применить Отмен | н | | | | | | |
| | Всего предметов: 3 | | | | | | | |
| | Наименование предмета | | Период хранения результатов обучения | Период хранения результатов экзаменов | | | | |
| | Геометрия | | Журнал обучения не очищать! | Журнал экзаменов не очищать! | Добавить | | | |
| | Предмет без медиаконтента | 1 | 1 год | 1 год | Изменить | Отменить | | |
| | Предмет с медиаконтентом | | Журнал обучения не очищаты | Журнал экзаменов не очищаты | Добавить | | | |
| | Записать Выход | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | |
| | | | | | | | | 🔍 100% 🔻 💡 |

Рис. 198. Настройка автоматической очистки журналов. Автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов отдельно для каждого предмета.

По нажатию кнопки «Записать» будет выведено сообщение о применении выбранных настроек очистки журналов (рис. 199).

| Ородолжить Учащиеся Справки Настройки О системе Administrator Выйти | Phttp://www.net-testing.ru/Settings/ClearReports? facepoiku - Net-testing × ain Правка Вид Избранное Сярвис Сладека | air-1008/age=18/Mg=%00%89%00%82%01%82%00%86%00%86%01%82%00%89%01%87%00%85%01%81%00%86%01%81%00%86%01%87%20%06%86%01%87 - C | Поиск | - م | - 0 ×] @ ☆ @ © |
|--|---|--|---------------|-------|---------------------------|
| Настройки автоматической очистки журналов Автоматическая очистка журналов резальтатов экзаменов по предметам сохранена! Продолжить Выход | | Ф методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator | Выйти | |
| | | Настройки автоматической очистки журналов Автоматическая очистка журналов резальтатов экзаменов по предметам сохранена! Продолжить Выход | | | |
| © 2019 – Net-lesting | | © 2019 - Net-lesting | | | |

Рис. 199. Настройка автоматической очистки журналов. Сообщение о применении выбранного режима очистки журналов.

При выборе автоматической очистки журналов отдельно по предметам 198 отображается список предметов с установленными периодами сохранения результатов обучения и экзаменов. По нажатию кнопок «Добавить» или «Изменить» появляется форма настройки периодов сохранения результатов (рис. 200).

| O P http://www.met-testing.ru/Setting/ClearReportsEdit/112ct=Edit&Page=1 P http://www.met-testing.ru/Setting/ClearReportsEdit/112ct=Edit&Page=1 Phate-Dataset & Build Mediume Context | С Поиск | × ₪ - 9 @ ☆ @ - Q |
|---|---------------------|----------------------|
| 👷 Методматериалы Учащиеся Справии Настройки Осистеме | Administrator Выйти | |
| Настройки автоматической очистки журналов Редактирование настроек автоматической очистки журналов обучения и экзамено В системе установлена автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов отдельно по предметам! Очистка результатов обучения Очистка результатов обучения Соистка результатов экзаменов Предмет: «Предмет без медиаконтента» Удалить все результаты обучения за исключением результатов обучения за период в Одней I омесяцев I тод III Записать Выход | юв по предмету | - |
| | | ® 100% 👻 |

Рис. 200. Настройка автоматической очистки журналов. Автоматическая очистка журналов обучения и экзаменов отдельно для каждого предмета.



16. Справки по методическому материалу

16.1. Предметы

Справки по методическому материалу можно получить, зайдя в меню «Справки»-«Справки по методическому материалу». По нажатию данного меню появится диалоговое окно для получения справок уровня предметов (рис. 201).

| Crpasus - Net-testing × Sain Doses Bug (Jobannee Capses) | | | | | | | - С Поиск | | - ロ × の合金の - の合金の - の |
|---|----------------------------|-------------------------|-----------|---------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|-----|--------------------------------|
| | Ф методматериалы Уча | щиеся Справки Настройки | О системе | | | | Administrator Bu | йти | |
| | Справки по мет Предметы | одическому мате | ериалу | | | | | | |
| | Критерии поиска предмета | 7740 | | | | | | | |
| | Наименование предмета | | | | | | | | |
| | Применить Отменит | b | | | | | | | |
| | Всего в системе зап | исей: 3 | | | | | | | |
| | Наименование предм | ета | | Количество тем в предмете | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | | |
| | Геометрия | | | 3 | 5 | 45 | Темы/уч.материалы/вопрос | сы | |
| | Предмет без медиакон | тента | | 2 | 0 | 19 | Темы/уч.материалы/вопрос | СЫ | |
| | Предмет с медиаконте | нтом | | 3 | 0 | 20 | Темы/уч.материалы/вопрос | сы | |
| | 1 | | | | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R 100% 👻 💡 |

Рис. 201. Справки по методическому материалу. Уровень предметов.

При наличии большого количества предметов можно воспользоваться поиском (рис. 201). Получить тот или иной тип справки можно, нажав по какой-либо синей круглой кнопке принтера.

| - 7 | | | |
|-----|---|---|--|
| | | • | |
| | - | | |
| | | | |

- кнопка вывода на печать

По нажатию на крупную кнопку принтера появится диалоговое окно, изображенное на рис. 202.

| | : Choise/01/ce=0&TypeReport=2&OrderS=1&pageS=1&OrderT=0&pageT=0&CountMaterials=True&CountQuestions=True&CountTasksLea | rning=True&iCountTasksExam=Tru > C | - ロ × の公衆の - の公衆の |
|--|--|------------------------------------|-------------------------|
| © Справки – Net-testing × х Файл Правка Вид Избранное Сурвис Справка | | | |
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Справки по методическому материалу | | |
| | Предметы | | |
| | Перечень предметов | | |
| | Вывести информацию о количестве учебных материалов | | |
| | Вывести информацию о количестве вопросов | | |
| | Вывести информацию о количестве заданий на обучение | | |
| | Вывести информацию о количестве задании на экзамен | | |
| | Продолжить Вернуться | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | 100% * |

Рис. 202. Справки по методическому материалу. Детализация.

В выпадающем списке (рис. 202) выбирается тип справки и предлагается к выбору 7 типов:

- перечень предметов;
- перечень предметов с темами;
- перечень предметов, тем с учебным материалом;
- перечень предметов и заданий на обучение;
- перечень предметов и заданий на экзамен;
- перечень заданий на обучение подробно с задачами;
- перечень заданий на экзамен подробно.

При выборе какого-либо из перечисленных пунктов ниже отображается при необходимости выбора набор индикаторов детализации справки. Активация/деактивация какого-либо индикатора на форме вставляет или удаляет выбранную часть детализации информации в справке.

Ниже в таблице приведены все варианты возможных выборов:

- перечень предметов
 - вывести информацию о количестве учебных материалов
 - вывести информацию о количестве вопросов
 - вывести информацию о количестве заданий на обучение
 - вывести информацию о количестве заданий на экзамен
 - вывести информацию о количестве задаваемых вопросов
- перечень предметов с темами;
 - вывести информацию о количестве учебных материалов
 - вывести информацию о количестве вопросов
- перечень предметов, тем с учебным материалом;
- перечень предметов и заданий на обучение;
 - вывести информацию о количестве заданий на обучение
- перечень предметов и заданий на экзамен;
 - вывести информацию о количестве задаваемых вопросов
- перечень заданий на обучение подробно с задачами;
- перечень заданий на экзамен подробно.

Далее приведены семь типов справок по методическому материалу с максимальным набором опций.

| C () I http://www.net-testing.ru/ieportsMateterials/Print?eq | uestVerificationToken=fNETvu110v11vvRDx=elcEtzymg1rlindGzE3SkUcENaş5pCM-4DUAjaWpeE2,zjbjcDK9X;F1y/TAP0xQF11b_J2_MQ16P2xs14mUNRtLuX8801eDgpvFCO 🔹 🖒 | × ۵ – @ ش ش جم |
|--|--|-------------------|
| | | |
| | Q Методматериалы Учащиеся Справии Настройки О системе Аdministrator Выйти | |
| | Справки по методическому материалу | |
| | Печать | |
| | Выход | |
| | | |
| | | |
| | Перечень предметов | |
| | N наитеске саналлара наитеске саналлара он-бро пе изаллара он цазание он ци стазание | |
| | 1 Геометрия 3 5 45 6 4 | |
| | 2 [Tppagare foes seguratoriterra 2 2 0 19 0 1 3 [Tppagare foes anguitatoriterra 3 0 0 1 1 | |
| | | |
| | | 🔍 100% 👻 |

Рис. 203. Справки по методическому материалу. Перечень предметов.

| | | | | | - 0 |
|---|---|--|--|---------------------|-----------|
| V http://www.net-testing.ru/ReportsMateterials/Prin | it?questVerificationToken=auT3x2nR3SECIUQ9H | WXPBFvoTYx8Vg6RDNzgxdlCz3TtxDw9ryzcpl_ry-QpLsSFw61Vq-y | LG7-LAM5izBCMKB-C0zPrUYMjvbWCqPU6vvvZgb5GhOc | i8g т С Поиск | P•] û ☆ i |
| равки – Net-testing × С | | | | | |
| Правка вид Доранное Сурвис Спудавка | 0 | | | | |
| | Методматериалы Учащ | иеся Справки Настройки О системе | | Administrator Выйти | |
| | | | | | |
| | Справки по мето | дическому материалу | | | |
| | Поцать | | | | |
| | Печать | | | | |
| | Выхол | | | | |
| | Быход | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Перечень п | редметов с темами | | | |
| | 4.5 | | | | |
| | 1. Геометрия | | | | |
| | | | 5.0 | | |
| | N | Наименование темы | 90180 90180 908 8 | | |
| | | | And | | |
| | 1 7-й класс 1-й тр | иместр | 2 19 | | |
| | 2 7-й класс 2-й тр 2 7-й класс 2-й тр | кместр | 2 14 | | |
| | 2 Прелмет Без ме | 04940479479 | 1 | | |
| | 2. Продлет без не | uniter to the | | | |
| | | | 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | | |
| | N n/n | Наименование темы | RECTB RECTB COB 1 | | |
| | | | 0.0784 0.0784 | | |
| | 1 Tewa c sonpoca | ии, содержащими рисунки | 0 6 | | |
| | 2 Tema c sonpoca | ли, содержащими форматированные ответы | 0 13 | | |
| | 3. Предмет с меди | аконтентом | | | |
| | | | <u>5</u> | | |
| | N | Наименование темы | ect8 008 8 | | |
| | | | Me Me Me | | |
| | 1 Tewa c sonpoca | ми, содержащими аудиоконтент | 0 10 | | |
| | 2 Tewa c sonpoca | ии, содержащими ввод вопроса вручную | 0 1 | | |
| | 3 Tewa c sonpoca | ли, содержащими видеоконтент | 0 9 | | |
| | | | | | |
| | | | Страница 1 из 1 | | |
| | | | страница т из т | | |
| | @ 0040 Mat loading | | | | |
| | ⊌ ∠u I9 – Net-testing | | | | |
| | | | | | a •/ |
| | | | | | 14 H |

Рис. 204. Справки по методическому материалу. Перечень предметов с темами.

| | t?questVerificationToken=I0Na0 | lo9mskhUQJqCBjn3gFVILs6q2IVMDyfehV6n2ci | 67eAMG6MJtcVqlgvFvO | XsmBBLnZiqkl1j_WrSYi7Jbtx5p4nQ2pV4U_Lp6N | v7ZR1m3VpcS4MhQ1RL4IT8 + | С Поиск | | - ■ × - 命☆◎◎ |
|--|--------------------------------|--|---------------------|--|--------------------------|---------------|-------|-----------------|
| Copassus - Net-testing × | | | | | | | | |
| Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | | | | | | |
| | 0 | | | | | | | |
| | Методматериа | илы Учащиеся Справки Н | астройки О сис | теме | | Administrator | Выйти | |
| | Справки п | о методическому | материа | лу | | | | |
| | Печать | | | | | | | |
| | Выход | | | | | | | |
| | | 0 | | | | | | |
| | C 🗖 🚍 🗧 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | Пе | речень предметов, тем и | и учебного ма | атериала | | | | |
| | 1 [| POMOTOMO | | | | | | |
| | 7.5 | | | | | | | |
| | N n/n | Наименование учебного м | атериала | Тип учебного материала |] | | | |
| | 1 | Прямая и отрезок | | PDF-файл с запретом на скачивание | | | | |
| | 2 | Треугольники | | PDF-файл с разрешением на скачивание | J | | | |
| | 7-й і | ласс 2-й триместр | | | - | | | |
| | N n/n | Наименование учебного м | атериала | Тип учебного материала | | | | |
| | 1 | Параллельные прямые | | ZIP-архив |] | | | |
| | 2 | Соотношение между сторонами и углами тре | угольников | PDF-файл с запретом на скачивание |] | | | |
| | 7-й г | класс 3-й триместр | | | _ | | | |
| | N n/n | Наименование учебного м | атериала | Тип учебного материала | | | | |
| | 1 | Четырёхугольники | | PDF-файл с разрешением на скачивание |] | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 🔍 100% 🔫 |

Рис. 205. Справки по методическому материалу. Перечень предметов, тем с учебным материалом.

| © Справки – Net-testing × Файл Правка Вид Избранное Сервис Спра | SHK3 | |
|--|--|--|
| | 🖉 Методиатериалы Учащиеся Справии Настройки О'системе Administrator Выйти | |
| | Справки по методическому материалу | |
| | Печать | |
| | Выход | |
| | | |
| | | |
| | Перечень предметов и заданий на обучение | |
| | 1. Пометрия | |
| | N Наименование задания на обучение в в в в в в в в в в в в в в в в в в в | |
| | 1 9MT7-å staso 5 2 9MT7-å staso 5 1 | |
| | 3 VM 74 insect 44 yoursers 2-4 van- | |
| | 8 // / // // // // // // // // // // // / | |
| | 8 YM 7-й клесс 3-й триместр 4 | |
| | 2. Предмет с медиаюнтентом | |
| | N Наименование задания на обучение | |
| | autopage and a state and a | |

Рис. 206. Справки по методическому материалу. Перечень предметов и заданий на обучение.

| <form> • • • • • • • • • • • • • • •</form> | Atto://localhost:50451/ReportsMateterials/Print? Request | VerificationToken=VmbvPOzoDh2xvPTGOnwwo2zb | (1mavvYznki5ivmpOmiXp4Y5Sau0doMUQZ3n6P_Kec2JpSk2v | vOD7zF5ZxH79HFXdkwVlfQLc8PFroGDLIoXNLeFmapfAz v | с Поиск | - 四 × - 合 ☆ 磁 🙂 |
|--|--|--|---|--|---------------------|--------------------|
| <image/> Image: Note: No | | ~ , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | | | |
| <section-header> Chacke to exprequee expression parameters Decen Decent parameters of a state and a sta</section-header> | | Ф Методматериалы Учащиеся | Справки Настройки О системе | | Administrator Выйти | |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | | Справки по методи | ческому материалу | | | |
| <image/> <image/> <section-header></section-header> | | Печать | | | | |
| <image/> <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | | Выход | | | | |
| <section-header></section-header> | | ₢ 🗄 🚔 🔍 | | | | |
| <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | | | | | | |
| 1. Guergen | | Перечень пред | иетов и заданий на экзамен | | | |
| N Non Hansenoteanne agginnen ne acgannen ne acganne acgannen ne acganne acgan | | 1. Геометрия | | | | |
| 1 3 4 Judies 3 4 mynetro 1 1 3 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 3 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 3 4 mynetro 1 2 1 7 4 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 1 2 1 8 Judies 1 4 mynetro 1 <td< td=""><td></td><td>N n/n</td><td>Наименование задания на экзамен</td><td>konvecta o a, a a a e e e e e e e e e e e e e e e e</td><td></td><td></td></td<> | | N n/n | Наименование задания на экзамен | konvecta o a, a a a e e e e e e e e e e e e e e e e | | |
| 2 3 4 3 4 3 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 4 3 3 1 3 4 3 4 3 3 4 3 4 3 4 3 3 4 3 4 5 1 4 4 4 4 1 3 4 4 4 4 1 3 4 4 4 4 1 3 4 4 4 4 1 3 4 5 4 5 1 3 4 5 4 5 1 3 4 5 4 5 | | 1 Э 7-й класо 1-й тримест | P | 6 | | |
| i 2 3 d wates material waterial (a) 2. Предмет без медиконтента in i | | 2 3 7-й класс 2-й тримест | p | 5 | | |
| 2. Предмет без медиаконтента 1 3 изамен с форминрование задания на зазамен 1 3 изамен с мариаконтентои 1 3 изамен с мариаконтентои 1 3 изамен с мариаконтентои | | 4 Э 7-й класс годовой эка | awen | 15 | | |
| N Наименование задания на зизамен ото пореден 1 3 изаме с формилоразники тектом р 3. Предмет с марякон тектом р 1. Предмет с марякон тектом р | | 2. Предмет без медиакон | тента | | | |
| 1 Э назман с формилоражение тестом р 3. Предмет С медиалогтентом м N Наименование заднили на эсзамен в 1 Э назман с медиалогтентом р | | N n/n | Наименование задания на экзамен | 6.Личество задаваемых вопросов | | |
| 1. Предмет с мадиалонтентом 1 3 назаман с мадиалонтентом 1 3 назаман с мадиалонтентом 1 3 назаман с мадиалонтентом 1 1 с зназаман с мадиалонтентом 1 с зназаман с мадиалонтентом | | 1 Э экзамен с форматиро | важным текстом | e | | |
| N Наименования задания на зазамен 49 9 1 3 назмен с индикалнита 2 | | 3. Предмет с медиаконте | нтом | | | |
| 1 S actuale o suppression true P | | N n/n | Наимонование задания на экзамен | Количество задаваемых вопросов | | |
| 4,95% · | | 3 экзамен с медиаконти | HTGM | P | | |
| | | | | | | R 95% 👻 _ |

Рис. 207. Справки по методическому материалу. Перечень предметов и заданий на экзамен.

| Cr Tre B C | Правки по методическому матери ачать закад | ИЗЛУ Обно с задачами Сли учебной задачи Польное Поленое Польн | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| Cr Trev C | ПРАВКИ ПО МЕТОДИЧЕСКОМУ МАТЕРІ ЗЧАТЬ Зиля Торинальная при | ИВЛУ Обно с задачами Ститучебной задачи Ститучебной задачи Ститучебной задачи Ститучебной задачи ГРГ-файс с зарагоние на кончевное ГРГ-файс с зарагониете на кончевное ГРГ-файс с зарагониете на кончевное Гренов с зарагониете на кончевное С зарагониете с зарагониете на кончевное С зарагониете с зарагониете на кончевное С зарагониете на кончевное С зарагониете с зарагониете с зарагониете на кончевное С зарагониете с зарагониете | | |
| ∏er ₿ | Закод Закод С С С С С С С С С С С С С С С С С С С | обно с задачами Гип учебной задачи Ринания Р | | |
| B | Закод Закод Закод Закод Серечень заданий на обучение подро 1. Геометрия УИ.74 гласс Мамиенование учебной задачи 1. Приман страна Мамиенование учебной задачи 1. Приман страна Мамиенование учебной задачи 1. Приман страна 2. Приман страна 2. Приман страна 3. Пересонание 3. Приман страна 4. Приман страна 5. Пересонание 4. Приман страна 5. Пересонание 5. Пересон | обно с задачами Тип учебной задачи 20%-роке РСФ-фай с запрятен на самивание РСФ-фай с запрятен на самивание РСФ-фай с запрятен на самивание ГОГ-фай с запрятен на самивание | | |
| B C | Вилод В С С С Караличика и собучение подроб Перечень заданий на обучение подроб Л. Геометрия УИТ-й гласс Маменование учебной задачи С Призан страна С Призана страна В Призана страна С Призана С Призана | Обно с задачами Гип учебной задани DP-врок DP-файл с апрятон на саликаема PD-файл с разрешника на саликаема PD-файл с разрешника PD-файл с запрятон на саликаема PD-файл с запрятон на саликаема | | |
| C | Энеречень заданий на обучение подре Энеречень заданий на обучение подре 1. Семетрия 2. Гелеметрия Энеречень заданий на обучение подре Энеречень | обно с задачами Пл учебной заджи ВР-арок РСР-арія с вирятон на силиване РСР-арія с разрешение на силиване РСР-арія с разрешение на силиване РСР-арія с вирятон на силиване РСР-арія с виратон на силиване РСР-арія с | | |
| C | Сорональная и применование учебной задачи Сорональное приме Сорональное применование учебной задачи Сорональное применование учебной зад | обно с задачами Тла учебної задачи Гранов | | |
| | Перечень заданий на обучение подри 1. Геометрия УМ 7-й япас: Маликенование учебной задечи Переман астерия 2. Приман серена 3. Приман серена 4. Терипание УМ 7-й япас 1-й приместр 1-я часть Маликенование учебной задечи 4. Терипание УМ 7-й япас 1-й приместр 1-я часть Маликенование учебной задечи 1. Терипание УМ 7-й япас 1-й приместр 2-я часть Маликенование учебной задечи 1. Терипание 2. З 4 часть 1-й приместр 2-я часть 1. Терипание 2. 3 4 часть 1-й приместр 2-я часть | обно с задачами Гля учебной задани Гля учебной задани ГРафарія сапрятон на санивания ГРафарія сарарецьонная на санивания Графарія сарарецьонная на санивания | | |
| | Перечень заданий на обучение подря 1. Геометрия УИТ-й стасс Макенование учебной задачи 1. Переконские странаето разка треустаниеся 2. Правая и странаето 2. Правая и странаето 3. Справая и странаето 4. Правая и странаето 5. Справая и странаето 4. Правая и странаето 5. Справая и странаето 5. Справая и странаето 5. Правая и странаето 6. Правая и странаето 5. Правая и странаето 5. Правая и странаето 6. Правая и странаето 5. Правая и странаето 7. Правая и странае | обно с задачами Гип учебной задачи Ранова Гип учебной задачи Гип-рак с запраток на сакивана Гип-рак с запраток на сакивана | | |
| | 1. Геометрия 1. Геометрия 1. Геометрия 1. Пермальные правине учебной задачи 1. Пермальные правине 2. Гранальные правине 2. Гранальные правине 2. Гранальные правине 2. Гранальные 3. Грана | Тип учебной задачи СР-доло с запратон на сахналони ГОГ-доло с запратон на сахналони ГОГ-доло с запратон на сахналони ГОГ-доло с запратон на сахналони ГОГ-доло с разраненияти на сихналони ГОГ-доло с разраненияти на сихналони ГОГ-доло с разраненияти на сахналоние ГОГ-доло с разраненияти на сахналоние Грания | | |
| | N Focuse Types VM 7-8 strace Hassescotanise verdinois aagavat In Reparative represe VM 7-8 strace 1-8 stparatectrp 1-9 vacch. In Representer VM 7-8 strace 1-9 stparatectrp 2-9 vacch. In Representer VM 7-8 strace 1-9 stparatectrp 2-9 vacch. In Representer VM 7-8 strace 1-9 stparatectrp 2-9 vacch. In Representer In Representer In A strace 1-9 stparatectrp 2-9 vacch. In Representer In 1 stratect 1-9 stparatectrp 2-9 vacch. In 1 stratect 2-9 stparatectrp 1-9 vacch. | Тип учебной задачи Следнов Собран | | |
| | VM 7-4 chacc N Hankenogawe 2 1 Angestommen represe 2 Angestommen represe 3 Configuration represe 4 Taylorabanetic represe 5 Verify and the second secon | Тип учефной задания DP-ерона PDP-ерика сапратота на саликавана PDP-ерика сапратота на саликавана PDP-ерика саликавана PDP-ер | | |
| | nn Нализинование честной задачи 1 Пермала открыта 2 Прила открыта 3 Солоснаятие вериса 3 Солоснаятие вериса 4 Тругольнике 4 Тругольнике 3 Солоснаятие вериса 4 Тругольнике 4 Тругольнике 5 Ченциформание 10 Прила от преком 11 Тругольнике 2 Тругольнике 11 Тругольнике 2 Тругольнике 2 Тругольнике 1 Тругольнике 2 Тругалакак 2 Трикал | Тип учебной здджи 107-дойс с ардости на акаливания 107-дойс с ардости на акаливания 107-дойс с ардостично с акаливания 107-дойс с ардостично на сакливания 107-дойс с акливания 107-дойс с акливания | | |
| | 1 Приложа построномо 2 Состоящение виссу сторономо в уловил преунтильнике 3 Состоящение виссу сторономо в уловил преунтильнике 4 Крупламание 7 Аласс 1-й применсер 1-я часть 7 Примена и стреноки 8 Наименование учебной задачи 1 Трерголичини 2 7-4 изаес 2-4 применор 1-я часть 7 7-4 изаес 2-2 применор 1-я часть | ри-райов риб-райо с долучтов из санивана РОС-райо с долучтов из санивана РОС-райо с долучтов из санивана РОС-райо с разрешение из санивана РОС-райо с разрешение из санивана РОС-райо с разрешение из санивание Тип учебной задрем РОС-райо с разрешение на санивание ГОС-райо с разрешение на санивание Траног | | |
| | 3 Солчасникие векад сторонами и уплами треутличиния 4 Траулальники 5 Челерфортильники 7 Написертильники 8 Написертильники 9 Написертильники 10 Треутольники 11 Треутольники 12 З-14 коласс 1-4 тримастр 13 Треутольники 14 Треутольники 15 З-14 коласс 1-4 тримастр 14 Треутольники 15 З-14 коласс 1-4 тримастр 16 Треутольники 17 Халасков 1-4 тримастр | 100-файо салиротон на сокиналное 1909-файо салирононна на сокиналное 1909-файо срадуроционна на сокиналное 1909-файл с разръщенияте на сокиналное 1909-файл с разпрително на сокиналное 1909-файл с разпрително на сокиналное 1909-файл с разрещенията на сокиналное 1904-файл с разрещенията на сокиналное 1944- | | |
| | 4 Тругольной 5 Чакцийстваний 9 Нализенование учебной задачи 1 Примя и стренях 9 Нализенование учебной задачи 1 Примя и стренях 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи 1 Тригольний 2 3-24 канаст. 44 триненование учебной задачи | РР-д-дал с разрошение на селинаване РО-дал с разрошение на селинаване Грание | | |
| | N/1 - X галос - 14 тринисетр 1-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 1-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 14 тринисетр 2-я часть. N/1 - X галос - 24 тринисетр 1-я часть. N/1 - X галос - 24 тринисетр 1-я часть. | рановки узрадение на наличието Тип учебной задачи РСГ-фий с запретои на силивание Тип учебной задачи РСГ-фий с запретои на силивание РСГ-фий с запретои на силивание РСГ-фий с запретои на силивание Траниог | | |
| | N Наименование учебной задачи N Наименование учебной задачи 1 Полная и стреке УН 7-й стасс 1-й триместр 2-и часть N N Наименование учебной задачи 1 Трима и стреке 1 Трима и стреке 1 Трима и стреке 2 3 7-й стакос 1-й триместр 3 3 7-й стакос 1-й триместр 3 3 7-й стакос 1-й триместр 3 4 7-й стакос 2-й триместр | Тип учебной задачи РОГ-файл с запретои на освинаение Тип учебной задачи РОГ-файл с разрешением на освинаение Тремни | | |
| | nn Наизвенование учебной задачи 1 Пулнам и стренок 3 Пулнам и стренок УИ 7-й страсс 1-й тряниестр 2-и часть N Наизвенование учебной задачи 1 Треутольним 2 3-7-й члася 1-й пряниестр УИ 7-й страсс 2-й тряниестр 1-и часть x 5-7-й члася 2-й пряниестр | Тип учебной задачи РОГ-фейл с вапретом на оканавние Тип учебной задачи РОГ-фейл с разрашением на оканавние Тремон | | |
| | Примая отревок УМ 7-й класс 1-й тримостр 2-я часть М М Т Приложнование учебной задачи П Т | РОР-файл с запратом на окачивание Тип учебной задачи РОР-файл с разрешением на окачивание Треминг | | |
| | VM 7-й гласс 1-й триместр 2-и часть N1 N1 N1 N1 Performance 1 19 7-й гласс 1-й триместр VM 7-й гласс 2-й триместр 1-и часть | Тип учебной задачи РDF-файл с разрешением на скачивание Трамии | | |
| | N pm Наименование учебной задани 1 Треугольники 2 5 7-й казас 1-й триместр УМ 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | Тип учебной задачи РОГ-файл с разрешением на окачивание Тренинг | | |
| | 1 Треутольники 2 3 7-й класо 1-й тримастр УМ 7-й класо 1-й тримастр • 1 | РDF-файл с разрешением на скачивание Тренинг | | |
| | 2 3 7-й класс 1-й триместр УМ 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | Тренинг | | |
| | УМ 7-й класс 2-й триместр 1-я часть | | | |
| | | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Пераллельные прямые | ZIP-apxxa | | |
| | 2 Э 7-й класо 1-й триместр | Тренинг | | |
| | УМ 7-й класс 2-й триместр 2-я часть | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Соотношение между сторонами и углами треугольников | PDF-файл с запретом на скачивание | | |
| | 2 37-й класс 2-й триместр | Тренинг | | |
| | УМ 7-й класс 3-й триместр | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Четырёхугольники | PDF-файл с разрешением на скачивание | | |
| | 2 9 7-й класс 1-й триместр | Транинг | | |
| | Э Г-и класс 2-и триместр Э 7-й класс 3-й триместр | Тренинг | | |
| | 2. Предмет с медиаконтентом | | | |
| | 2. предмет с медиакоптентом Медиа | | | |
| | N Haunavaaanuu vuaõurõ | Тип унобной авлани | | |
| | п/п | Тип учесной задача | | |
| | 1 3 экземен с медиаконтентом | Тренинг | | |
| | | | | |
| | | Страница 1 из 1 | | |
| | | | | |

Рис. 208. Справки по методическому материалу. Перечень заданий на обучение подробно с задачами.

| Ф Методматериалы Учан | циеся Справки Настройки О систе | IMO | Administrator Выйти | |
|--|---|---|---------------------|--|
| | | | | |
| справки по мет | одическому материал | ly | | |
| Печать | | | | |
| | | | | |
| Выход | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Перечень | заланий на экзамен полробно | | | |
| Перечень | задания на окоамен подросно | | | |
| 1. Геометрия | | | | |
| Э 7-й класс 1-й т | риместр | | | |
| N | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| 1 7-й xneet 1-й 1 | риместр | 5 | | |
| Э 7-й класс 2-й т | риместр | | | |
| N n/n | Наименование темы | Количество задаваемых из темы вопросов | | |
| 1 7-й xnaec 2-й 1 | риместр | 5 | | |
| Э 7-й класс 3-й т | риместр | | | |
| N n/n | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| 1 7-й класо 3-й 1 | риместр | 0 | | |
| Э 7-й класс годов | юй экзамен | | | |
| N n/n | Наименование темы | Количество задаваемых из темы вопросов | | |
| 1 7-8 xnaec 1-8 1 | римеотр | | | |
| 2 7-8 kneec 2-8 t 3 7-8 kneec 3-8 t | римеотр римеотр | 5 | | |
| 2. Предмет бе | з медиаконтента | | | |
| Э экзамен с фор | матированным текстом | | | |
| N | Наименование темы | Количество задаваемых | | |
| 1 Tews c sonpor | ами, содержащими рисунки | 3 | | |
| 2 Tema o sonpor | ами, содержащими форматированные ответы | 0 | | |
| 3. Предмет с | медиаконтентом | | | |
| Э экзамен с меди | аконтентом | Количество залаваемых | | |
| n/n | Наименование темы | из темы вопросов | | |
| 1 Tewa c sonpor | ами, содержащими видеоконтент | P | | |
| | | Страница 1 из 1 | | |
| | | o panaga i na i | | |
| | | | | |

Рис. 209. Справки по методическому материалу. Задания на экзамен подробно.

По нажатию на кнопки принтера малого размера (рис. 201) можно получить точно такие же справки, но только для того предмета, в строке которого была нажата кнопка получения справки.

16.2. Темы

По нажатию кнопки «Темы/уч.материалы/вопросы» (рис. 201) будет совершён переход к перечню тем из выбранного предмета для получения справок следующего уровня: уровень тем (рис. 210).

| Методический материал⊣× 📑 јайл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | |
|---|--|--|-----------------------------------|-------|--|
| | Фетодматериалы Учащиеся Справки Настройки Осистеме | | Administrator | Выйти | |
| | Справки по методическому материалу | | | | |
| | Темы, учебные материалы, вопросы в предмете | | | | |
| | Предмет: Геометрия | | | | |
| | Вернуться к перечно предматов | | | | |
| | Перечень тем в предмете | | | | |
| | Критерии поиска темы | | | | |
| | Всего в предемете тем: 3 | | | | |
| | Наименование темы | Количество учебных материалов в темах | Количество вопросов в темах | | |
| | () 7-й класс 1-й триместр | 2 | 19 Bo | просы | |
| | 7-й класс 2-й триместр | 2 | 14 Bo | просы | |
| | () 7-й класс 3-й триместр | 1 | 12 Bo | просы | |
| | | | | | |
| | — | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | | | | |
| | | | | | |

Рис. 210. Справки по методическому материалу. Уровень тем.

Также как и на уровне предметов здесь можно получать справки как по всем предметам, так и для конкретно выбранного предмета.

По нажатию на крупную кнопку принтера появится диалоговое окно, изображенное на рис. 211.

| w241Source=108:OrderS=18.pageS=18.OrderT=18pageT=1 | - С Поисс | × ه – © © © © © (- م |
|--|--------------------|-------------------------|
| Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Bыйт | a |
| Справки по методическому материалу Предмет «Геометрия» | | |
| Перечень тем по предмету Вывести информацию о количестве учебных материалов Вывести информацию о количестве вопросов Продолжить Вернуться Ф 2019 – Net-testing | | |
| | | R 95% 👻 |

Рис. 211. Справки по методическому материалу. Детализация.

В выпадающем списке (рис. 211) выбирается тип справки и предлагается к выбору 6 типов:

- перечень тем по предмету;
- перечень тем и учебного материала по предмету;
- перечень заданий на обучение по предмету;
- перечень заданий на экзамен по предмету;
- перечень заданий на обучение по предмету подробно с задачами;
- перечень заданий на экзамен по предмету подробно.

При выборе какого-либо из перечисленных пунктов ниже отображается при необходимости выбора набор индикаторов детализации справки. Активация/деактивация какого-либо индикатора на форме вставляет или удаляет выбранную часть детализации информации в справке.

Ниже в таблице приведены все варианты возможных выборов:

- перечень тем по предмету
 - вывести информацию о количестве учебных материалов
 - вывести информацию о количестве вопросов
- перечень тем и учебного материала по предмету
- перечень заданий на обучение по предмету
 - вывести информацию о количестве задач на обучение
- перечень заданий на экзамен по предмету
 - вывести информацию о количестве задаваемых вопросов
- перечень заданий на обучение по предмету подробно с задачами
- перечень заданий на экзамен по предмету подробно.

Далее приведены шесть типов справок по методическому материалу с максимальным набором опций.

| Image: Coperative Statement Image: Statement Image | sstVerificationToken=DroxNG5df51D5ha_5KPE64L_r62ZqUVD8xDT_z3_9U4Ky-b81KSOSxTcTggdMQfvzLK0GDKG | ščog0no4_Er/SSGW4u9OSQERWN83OrQm1D-IFUJqs8ekGav46z3 ▼ 🖒 | Поисс | - ロ × タ- 命☆節 🧐 |
|---|---|--|---------------------|-------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | | Administrator Bыйาи | |
| | Справки по методическому материалу Печать вихор СС СС 🚔 🔍 | | | |
| | Перечень тем по предмету «Геометрия» | 1 P V Opposection 3N 1 P Opposection 3N Opposection 3N 1 State Opposection 3N Opposection 3N 1 State Opposection 3N Opposection 3N | | |

Рис. 212. Справки по методическому материалу. Перечень тем по предмету.

| Copera - Net-testing = x 2010 - Descent - Descen | ficationToken=CBZ69as | 704ladpTLnEYf5oeNMCqm8IIDUKX/SWiLV13aYoNN/SchN5W7bX | u0_8MkY9jc3tPVgXrX7DwEUeUuaeqv01D_6G | jZ9IncmWTGmNU8bZ8kjaS8 → C | - 『 × - の ☆ 徳 @ |
|---|------------------------------|--|---|----------------------------|--------------------|
| | Фетодматери | алы Учащиеся Справки Настройки О сис | теме | Administrator Выйти | |
| | Справки г Печать выход | ю методическому материа | лу | | |
| | C 🗄 🚔 | Q еречень тем и учебного материала по | предмету «Геометрия» | | |
| | N n/n | Наименование учебного материала | Тип учебного материала | | |
| | 1 2 | Прямая и отревок Треугольняки | PDF-файл с запретом на скачивание PDF-файл с разрешением на скачивание | | |
| | 2. 7 N n/n | -й класс 2-й триместр Наименование учебного материала | Тип учебного материала | | |
| | 1 | Пераллельные прямые | 2/Р-врхив | | |
| | 2 | Соотношение между сторонами и углами треугольников | PDF-файл с запретом на скачивание | | |
| | 3.7 | -й класс 3-й триместр | | | |
| | N n/n | Наименование учебного материала | Тип учебного материала | | |
| | 1 | Четырёхугольники | PDF-файл с разрешением на скачивание | | |
| | | | | | |

Рис. 213. Справки по методическому материалу. Перечень тем и учебного материала по предмету.

| Comment - National Action | tionToken=Wq1-3vJ1 | TTiIMkSifuS3Ws2gxkbt/izL45g0UYkV9zjqPTTiV1L1w7be6iZ1K-i1tllhK2ODpjm | -Nm8sj_YU34e4kL18FMTVyWbSt3GGqSHJsGJzwpUuWCWwNzoU 👻 ⊄ | Поиск | | × ∎ − 9 © ☆ ⊕ - Q |
|--|--------------------|--|---|---------------|-------|----------------------|
| Файл Правка Виа Избранное Сервис Справка | | | | | | |
| Жим Прака они Пофицис Сранс сибака Э | Методматериа | алы Учащиеся Справки Настройки О системе | | Administrator | Выйти | |
| Cr | правки п | ю методическому материалу | | | | |
| Пе | ечать | | | | | |
| Е | Выход | | | | | |
| C | 2 💾 🚔 | Q | | | | |
| | Пе | еречень заданий на обучение по предмету | «Геометрия» | | | |
| | N n/n | Наименование задания на обучение | саничество радачи на обучение | | | |
| | 1 | УМ 7-й класс | 5 | | | |
| | 2 | УМ 7-й класо 1-й триместр 1-я часть | | | | |
| | 3 | УМ 7-и класс 1-и триместр 2-я часть УМ 7-ё уласс 2-ё триместр 1-е часть | 2 | | | |
| | 5 | УМ 7-й класо 2-й тоимеотр 2-я часть | 2 | | | |
| | 0 | УМ 7-й класо 3-й триместр | 4 | | | |
| | | • | | | | |
| | | | | | | 95% ¥ |

Рис. 214. Справки по методическому материалу. Перечень заданий на обучение по предмету.

| () Inttp://www.net-testing.ru/ReportsMateterials/Print?questW | rificationToken=gt5UwUg74bJ8QnsrhXC00Vno8K0YKhVVvakCum2-bPuKsb5Dt81zMfr53vXJs3tgudHdog-8Hm9m | ngwikshiso_stzk_nqvkqeoser_wfgibkgppegh + C] Поисс | - 『 × の公会の |
|---|--|---|---------------|
| © Справки – Net-testing × □ Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | | | |
| | Ф Методиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Bะลักษ | |
| | Справки по методическому материалу | | |
| | Печать | | |
| | Выход | | |
| | € 🗄 🚔 🔍 | | |
| | | | |
| | Перечень заданий на экзамен по предмету «Геоме - | трия» | |
| | N n/n | umertis. garantest. Doce | |
| | 1 3 7-й класс 1-й триместр 2 7-й класс 1-й триместр 2 7-й класс 2-й триместр | 5 5 | |
| | 3 9 7-4 класс 3-й триместр 4 9 7-й класс годовой экзамен | 0 | |
| | <u> </u> | | |
| | | | R 95% 🔻 🚽 |

Рис. 215. Справки по методическому материалу. Перечень заданий на экзамен по предмету.

| 9 Методи | материалы Учащиеся Справки Настройки | Осистеме | Administrator Выя́ти | |
|-----------------|---|--|----------------------|--|
| Справ | ки по методическому матер | риалу | | |
| Поцат | 2014 | | | |
| TICHATD | | | | |
| Выход | | | | |
| | | | | |
| C 💾 | | | | |
| | | | | |
| | Перечень заданий подробно с зада предмету «Геометрия» | чами на обучение по | | |
| | УМ 7-й класс | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Пераллельные прямые | ZIP-spoxe | | |
| | Прямая и отрезок Соотношение межау сторонами и упами треутольников | PDF-файл с запретом на окачивание PDF-файл с запретом на окачивание | | |
| | 4 Треугольнико | РDF-файл с разрешением на окачивание | | |
| | 5 Четырёкугольники | PDF-файл с разрешением на окачивание | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 1-я часть | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Прямая и отрезок | PDF-файл с запретом на скачивание | | |
| | УМ 7-й класс 1-й триместр 2-я часть | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | 1 Треугольники | РDР-файл с разрешением на скачивание | | |
| | 2 9 7-4 Khaba 1-4 триместр | Транине | | |
| | УМ 7-и класс 2-и триместр 1-я часть | | | |
| | n/n Наименование учебной задачи | Тип учебной задачи | | |
| | Параллельные прямые З 7,4 класт 1,4 тоницаето | ZIP-spons | | |
| | VM 7-8 space 2-8 towneettp 2-9 vacts | | | |
| | N Harmonaaning sumfured aanaaning | Τιστυποδικού οροσιαι | | |
| | | | | |
| | Соотношение мажду сторонами и углами треутольникое Э 7-й класс 2-й триместр | РОР-фаял с запратом на окачивание Тренинг | | |
| | УМ 7-й класс 3-й триместр | | | |
| | N Наименование учебной задачи | Тип учебной зарачи | | |
| | n/n | PDF-main n assamble us residences | | |
| | 2 Э 7-й класс 1-й триместр | Транинг | | |
| | 3 3 7-й класс 2-й триместр 4 3 7-й класс 3-й триместр | Тренинг | | |
| | | | | |
| | | Страница 1 из 1 | | |
| | | | | |

Рис. 216. Справки по методическому материалу. Перечень заданий на обучение по предмету подробно с задачами.

| | questVerificationToken=77-DR152IXAbTUlw | elX2a584-VWO2hQYfeJD1NKCzdf8cMxidOEB4gvym4 | 3Cs4WYDGjubleCGcbNLctgA9H1beikMiJ0zidaFrB | EPY4ouPonJ_QIEpe_nIZdcX11 - С | - B × ター 品 ☆ ® 🥴 |
|--|---|--|---|-------------------------------|---------------------|
| Cripation – Net-testing × | | | | | |
| Файл ∏равка Вид Избранное Сдрвис Справка | | | | | |
| | О Метолматериалы | ианичеся Справки Настройки О | UCTOMO | Administrator Buiere | |
| | T merettimeterinante | auptean orphasia matpoint of | | | |
| | Справки по ме | тодическому матери | алу | | |
| | Печать | | | | |
| | Выход | | | | |
| | C 🗄 🚔 🔍 | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Перечен | | | | |
| | «Геомет | пия» | но по предмету | | |
| | | pun | | | |
| | Э 7-й класс 1 | й триместр | | | |
| | N n/n | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| | 1 7-й клаее | 1-й тримеотр | 8 | | |
| | Э 7-й класс 2 | й триместр | | | |
| | N n/n | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| | 1 7-й xлясс | 2-й триместр | 5 | | |
| | Э 7-й класс 3 | й триместр | | | |
| | N n/n | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| | 1 7-ë xnaco | 3-й триместр | 0 | | |
| | Э 7-й класс г | довой экзамен | | | |
| | N n/n | Наименование темы | Копичество задаваемых из темы вопросов | | |
| | 1 7-й класо | 1-й тримеотр | 5 | | |
| | 2 7-й клясс | 2-й тримеотр | 5 | | |
| | 3 7-й класо | 3-й тримеотр | 5 | | |
| | | | | | |
| | | | | | 3 ,95% - |

Рис. 216. Справки по методическому материалу. Перечень заданий на экзамен по предмету подробно.

По нажатию на кнопки принтера малого размера (рис. 210) можно получить точно такие же справки, но только для того предмета, в строке которого была нажата кнопка получения справки.

16.3. Вопросы/билеты

Находясь в справках на уровне тем (рис. 210), по нажатию одной из кнопок «Вопросы» можно перейти в диалоговое окно получение справок по вопросам (рис. 217).

| Operation Operation | 12?ve=208OrderS=18QpageS=18OrderT=18qpageT=1 | т С По | риск | | ، م | - 0 | ∎ × ☆ © ♥ |
|---|--|--|--------------|-------|-----|--------|------------------|
| | Фитодиатериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Ad | dministrator | Выйти | | | |
| | Справки по методическому материалу Перечень вопросов по предмету «Геометрия» Тема «7-й класс 1-й триместр» | | | | | | |
| | Печатать только вопросы без медиахонтента без ответов Продолжить Вернуться 0 2019 – Nef-testing | Печатать только вопросы без модиаконтента без ответов Продолжить Веринуться 2019 - Net-testing | | | | | |
| | | | | | | | 1 95% 🕶 _ |

Рис. 216. Справки по методическому материалу. Вопросы/билеты.

В выпадающем списке (рис. 216) выбирается тип справки и предлагается к выбору 6 типов:

- печатать только вопросы без медиаконтента без ответов;
- печатать только вопросы без медиаконтента с ответами;
- печатать только вопросы с медиаконтентом без ответов;
- печатать только вопросы с медиаконтентом с ответами;
- печатать все вопросы с медиаконтентом без ответов;
- печатать все вопросы с медиаконтентом с ответами.

При выводе в справе вопросов с медиаконтентом (аудиозаписи, видеоролики) медиаконтент отображаться не будет.

Выводя на печать вопросы без ответов, фактически можно получить готовые билеты к экзаменам в бумажном виде.

Ниже показан вывод вопросов с ответами и без ответов.



Рис. 217. Справки по методическому материалу. Вопросы с ответами.

Q



Рис. 217. Справки по методическому материалу. Вопросы без ответов (билеты).

17. Управление своим логином

Каждый пользователь, войдя в систему, может выйти из системы, просмотреть основные параметры профиля настроек, сменить свой пароль.

В правой части меню находятся два пункта меню: «Логин пользователя» и «Выход» (рис. 218).

| الله الله الله الله الله الله الله الله | | • Ø Поисс | - ► × © © © © © (0 = 0 |
|---|--|---------------------|---------------------------|
| | Ф Методматериалы Учащиеся Справки Настройки О системе | Administrator Выйти | |
| | Net-testing Система дистанционного обучения и проверки знаний | | |
| | © 2019 – Net-testing | | |
| | | | 🔍 95% 🔻 |

Рис. 218. Управление своим логином.

По нажатию меню «Выход» происходит выход из системы. После этого для совершения каких-либо действий в системе потребуется опять ввод логина и пароля пользователя.

При выборе пункта меню «Логин пользователя» (на рис. 218 «Administrator») отобразятся основные параметры профиля настроек пользователя (рис. 219).

| C S P http://www.net-testing.nu/Users/Manager Ø Hacrookon - Net-testing x guin paera Bra Brajamice Capaira | Фетодматериалы | Учащинся Справки Настройки Осистеме | ~ ¢ | Поиск Administrator | Выйти | - - Q | 0 × 合合管 () |
|--|-------------------------------------|--|-----|------------------------|-------|----------|---------------|
| | Профиль на Основные пара | строек метры профиля настроек пользователя | | | | | |
| | ФИО пользователя Логин Пароль | Administrator of System Net-testing Administrator Cuesa naponn | | | | | |
| | © 2019 – Net-testing | Запрыть | | | | | |
| | | | | | | | R 95% 💌 |

Рис. 219. Управление своим логином. Основные параметры профиля настроек пользователя.

По нажатию на ссылку «Сменить пароль» (рис. 219) появится диалог смены пароля пользователя (рис. 220).

| Image: Construction of the second | | | | - đ | Поиск | _ • ۹ | □ × 命☆◎ © |
|--|--|----------------------------|-----------|-----|---------------------|----------|--------------|
| | Фетодматериалы | Учащиеся Справки Настройки | О системе | | Administrator Выйти | | |
| | Смена парол Введите необход | я димые данные для смен | ы пароля | | | | |
| | Текущий пароль Новый пароль Подтверждение нового | | | | | | |
| | пароля © 2019 – Net-testing | Сменять пароль Отмена | | | | | |
| | | | | | | | 95% + |

Рис. 220. Управление своим логином. Смена пароля пользователя.

Пароль пользователя можно будет сменить только в том случае, если будет правильно введён старый пароль.



18. Ограничение на размер загружаемых файлов рисунков и медиаконтента.

Работая с системой дистанционного обучения и проверки знаний, не следует загружать в систему слишком большие файлы (к загрузке файлов следует относиться «без фанатизма»). Это обусловлено несколькими причинами:

- размер файлов влияет на продолжительность их загрузки/выгрузки на сервер;

- под файлы место резервируется в двух местах: на сервере баз данных и на ВЕБ-сервере;

- слишком большие файлы могут не загрузиться из-за окончания времени ответа со стороны ВЕБсервера.

В системе установлено ограничение на размер загружаемых рисунков и медиа-файлов. Ограничение устанавливается в файле «Web.config», который расположен в корне директории системы.

По умолчанию стоит ограничение до 10 Mb.

Для изменения размера ограничения необходимо открыть файл текстовым редактором, например «Блокнот» или «Notepad», и изменить цифровое значение параметров «maxRequestLength» и «requestLengthDiskThreshold» (над параметром надпись: «ОГРАНИЧЕНИЕ ПО РАЗМЕРУ ЗАГРУЖАЕМЫХ РИСУНКОВ И МЕДИА-ФАЙЛОВ (В КИЛОБАЙТАХ: 10485760 Кб = 10Мб): maxRequestLength, requestLengthDiskThreshold»).

