*Инструкция*

Портал агрообразования АгроАкадемия

https://edu.mcx.ru/

# Руководство пользователя

Версия 1.0

Оглавление

**1. Роли** ..... **3**
**2. Интерфейс** ..... **4**
2.1. Главная страница портала ..... 4
2.2. Курсы ..... 5
2.3. Курс ..... 6
**3. Операции** ..... **6**
3.1. Переход к форме авторизации и регистрации ..... 6
3.2. Регистрация ..... 7
3.3. Авторизация ..... 9
3.4. Восстановление учетной записи ..... 10
3.5. Выход ..... 12
3.6. Установка плагина для работы с эмулятором ФГИС и авторизация в системах ..... 12
3.7. Верификация учетной записи (работа с заявками на регистрацию) ..... 14
3.7.1. Рассмотрение заявки ..... 14
3.7.2. Возврат заявки в ожидание (откат верификации) ..... 16
3.7.3. Возврат ошибочно отклоненной заявки в ожидание или подтверждение ..... 17
3.8. Редактирование групп ..... 17
3.8.1. Редактирование группы ..... 18
3.8.2. Добавление новой группы ..... 18
3.9. Изучение учебных материалов ..... 19
3.10. Содержание материалов ..... 20
3.11. Выполнение практических работ в эмуляторе систем ФГИС ..... 21
3.12. Итоговое тестирование ..... 23

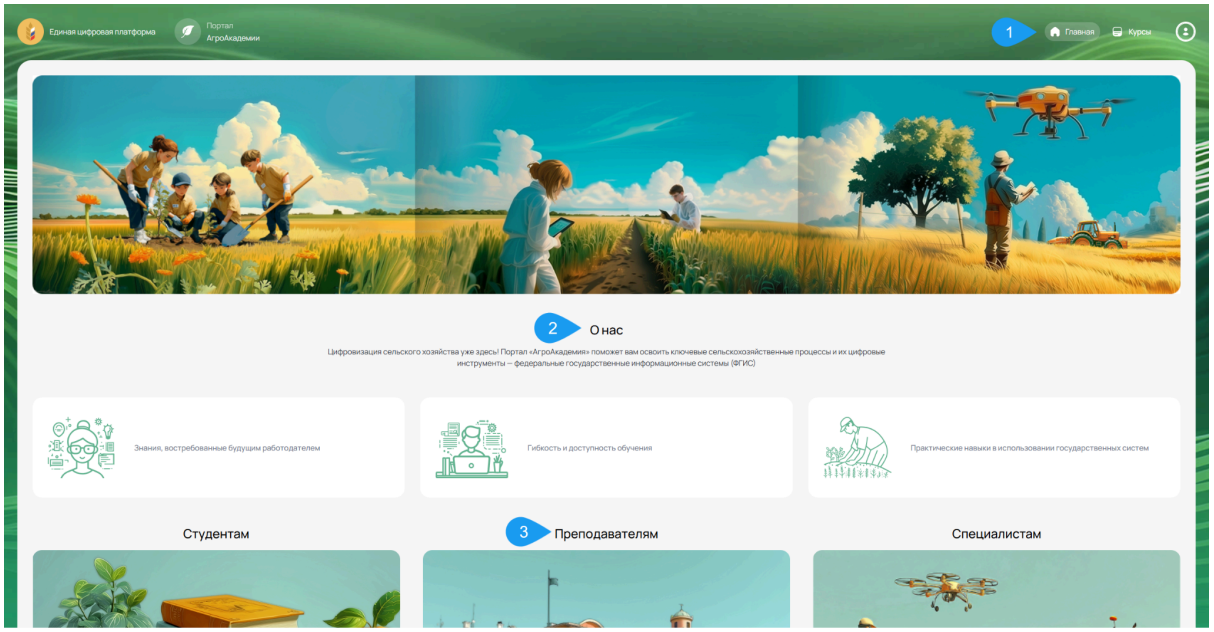
# 1. Роли

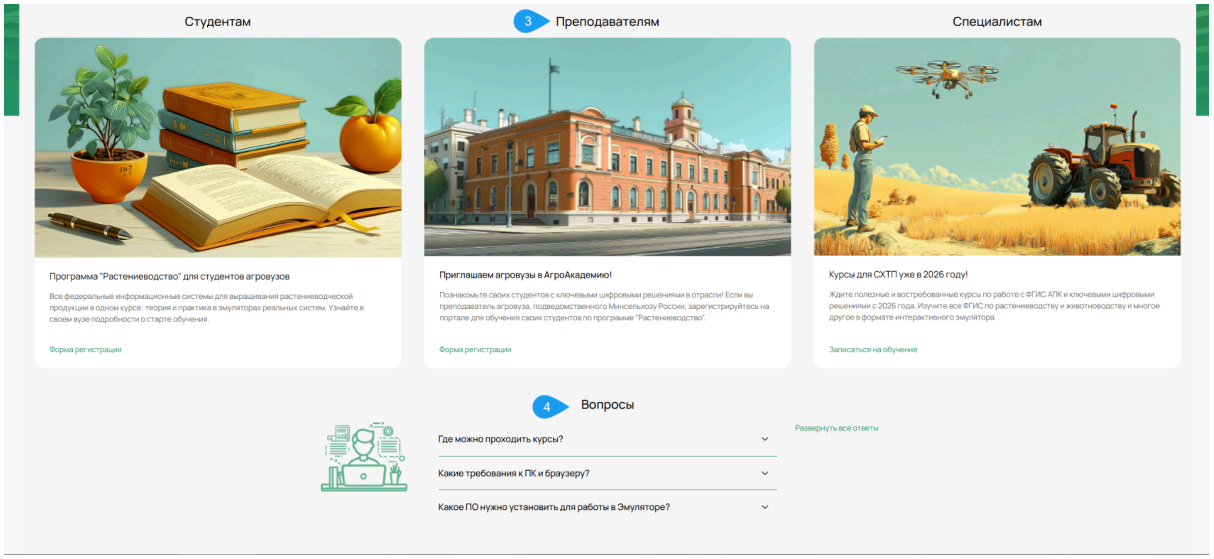
На портале «АгроАкадемия» предусмотрены три роли пользователей со следующими функциями:

| Роль | Функции |
| --- | --- |
| Студент | • Изучение программ, курсов, материалов.<br>• Выполнение заданий, тестов и опросов.<br>• Выполнение практических работ.<br>• Контроль своей успеваемости. |
| Преподаватель | • Верификация учетных записей студентов.<br>• Отслеживание выполнения учебного плана, контроль успеваемости групп и студентов. |
| Куратор | • Верификация учетных записей преподавателей. |

# 2. Интерфейс

## 2.1. Главная страница портала




**На главной странице портала содержится следующая информация:**

1. Меню в верхней части страницы. Оно доступно на любой странице портала. Содержит кнопки перехода на главную страницу, каталог

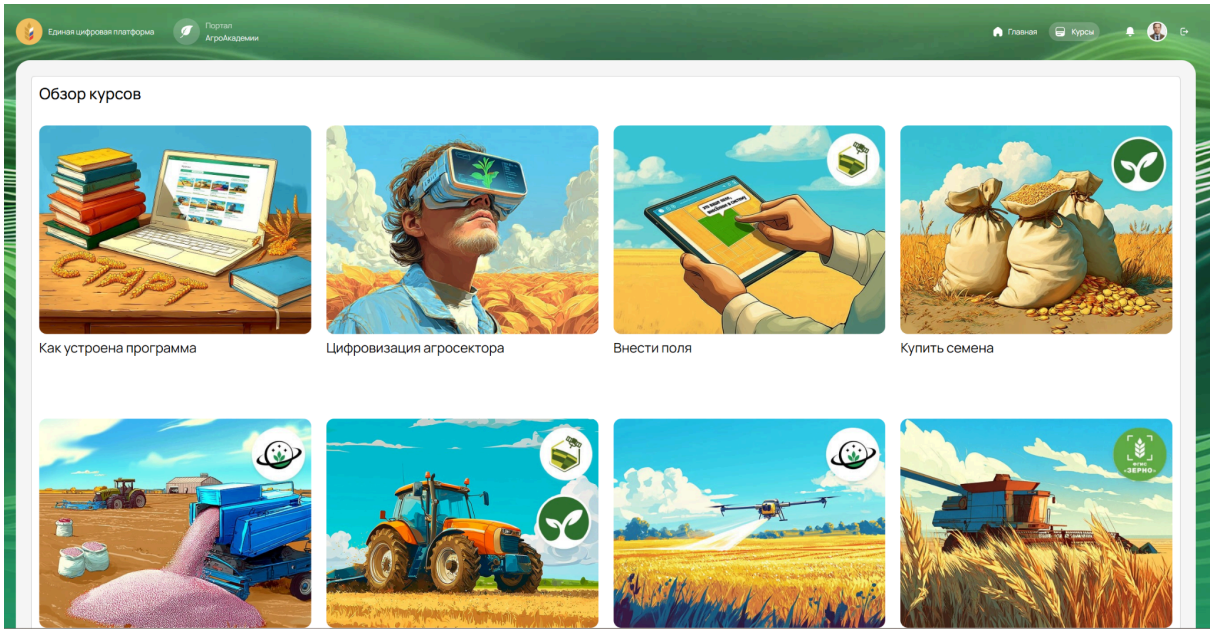
доступных курсов, уведомления, переход к профилю пользователя, а также кнопку выхода.

2. Раздел «О нас». Кратко рассказывает о перспективах и востребованности знаний в области Федеральных государственных информационных систем (ФГИС) агропромышленного комплекса.
3. Раздел с полезной информацией для целевой аудитории портала (студенты, преподаватели и специалисты).
4. Раздел «Вопросы». В нем приведены часто задаваемые вопросы и ответы на них.

## 2.2. Курсы

**Образовательный контент на портале «АгроАкадемия» имеет следующую структуру:**

- Программа. Например «Растениеводство».
- Программа делится на нескольких курсов.
- В курсе предусмотрены уроки (теоретическая информация), практические задания и тестирование.

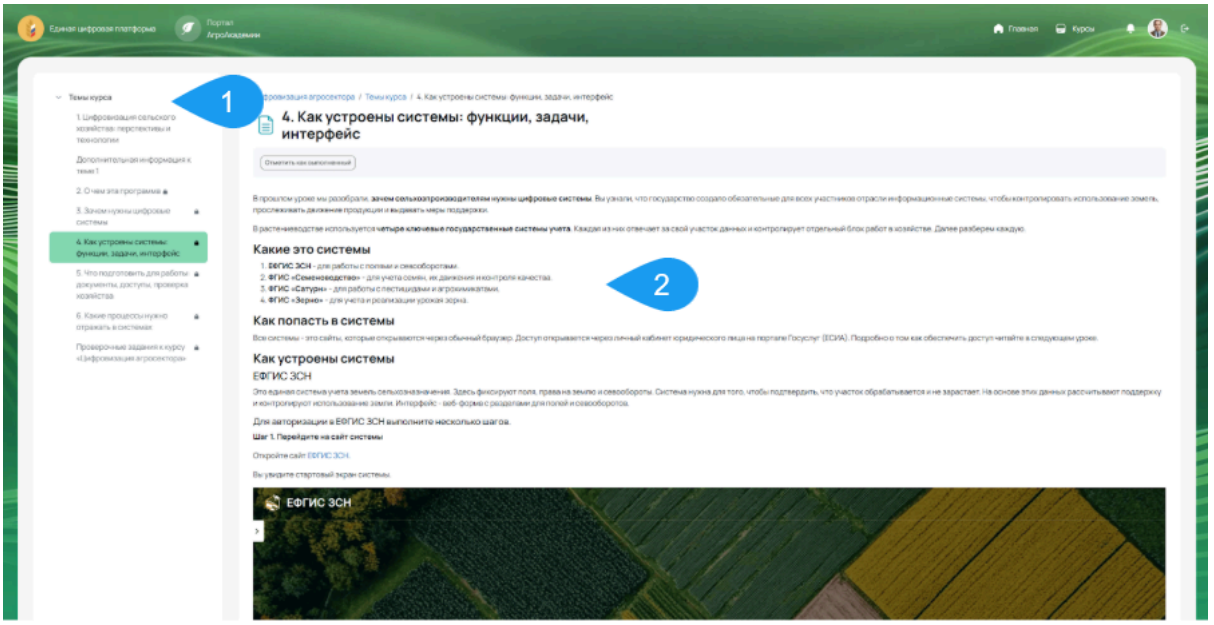


Чтобы увидеть доступные материалы перейдите в раздел **«Курсы»** с помощью кнопки в правом верхнем углу экрана. **В нем находятся:**

1. Меню выбора программы.
2. Каталог курсов по выбранной программе. Курсы расположены в логической последовательности - следует начать изучение с курса, который расположен в каталоге первым (в левом углу верхнего ряда).
3. Карточка курса. Состоит из иллюстрации с эмблемой системы (ФГИС), которая будет рассмотрена в курсе и наименования. По мере прохождения под карточкой появляется шкала прогресса.

## 2.3. Курс

Интерфейс изучения материалов устроен следующим образом:




1. Содержание (навигатор) курса. Содержит список уроков с возможностью перехода. Доступен на любой странице курса.
2. Информация (контент) урока.

# 3. Операции

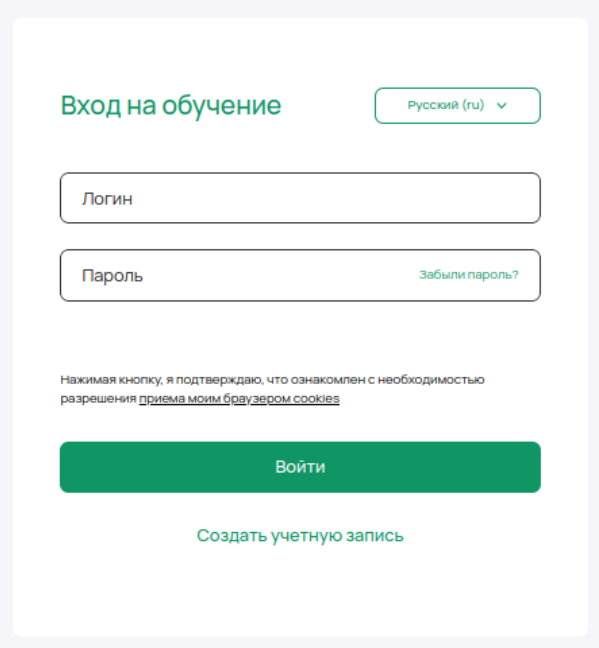
## 3.1. Переход к форме авторизации и регистрации

Стартовая страница портала «АгроАкадемия» доступна для просмотра без регистрации и авторизации. Чтобы приступить к работе с платформой необходимо зарегистрироваться.

**Чтобы перейти к форме регистрации выполните следующие действия:**

1. Перейдите по ссылке.
2. Нажмите на кнопку **«Курсы»** или кликните по кнопке перехода к авторизации ( ). Они расположены в в правом верхнем углу экрана.

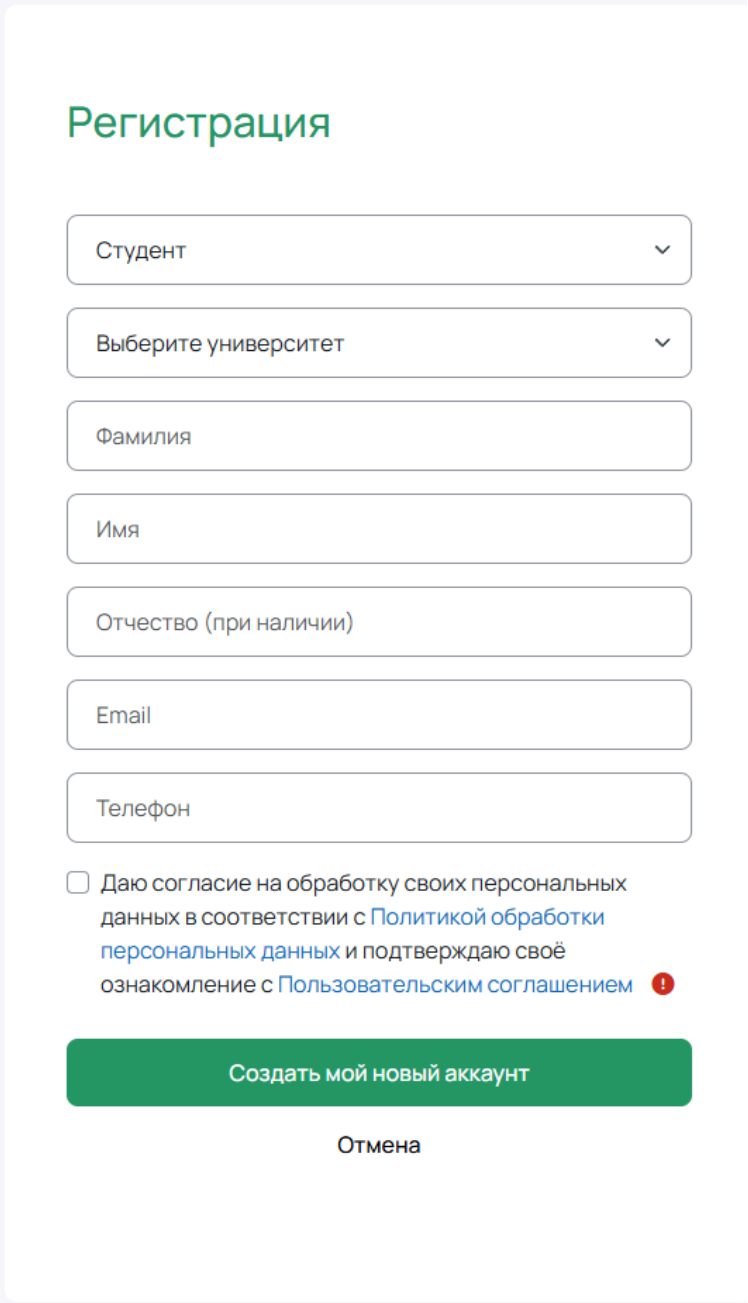
Откроется форма авторизации:



## 3.2. Регистрация

**В форме авторизации выполните следующие действия:**

1. Кликните по ссылке **«Создать учетную запись»**. Откроется форма регистрации:



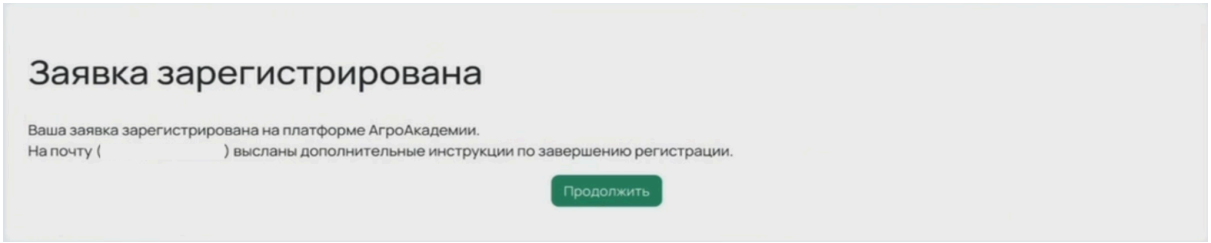

2. Заполните форму:

- Выберите роль из выпадающего списка (студент/преподаватель/куратор).
- Выберите университет из выпадающего списка.
- Введите фамилию.
- Введите имя.
- Введите отчество (при отсутствии поле можно оставить пустым).
- Введите e-mail.
- Введите номер сотового телефона.

Отметьте чек-бокс согласия на обработку своих персональных данных в соответствии с Политикой обработки персональных данных и Пользовательским соглашением.

3. Нажмите на кнопку **«Создать мой новый аккаунт»**.

Вы увидите уведомление о регистрации заявки:




4. Нажмите на кнопку **«Продолжить»**.

Вам будет отправлено электронное письмо со ссылкой на подтверждение/завершение регистрации на указанный при регистрации e-mail. Подтвердите регистрацию и ваша заявка будет отправлена на одобрение модератору системы.

После модерации вы также получите письмо-подтверждение и сможете авторизоваться в системе.

## 3.3. Авторизация

**В форме авторизации выполните следующие действия:**

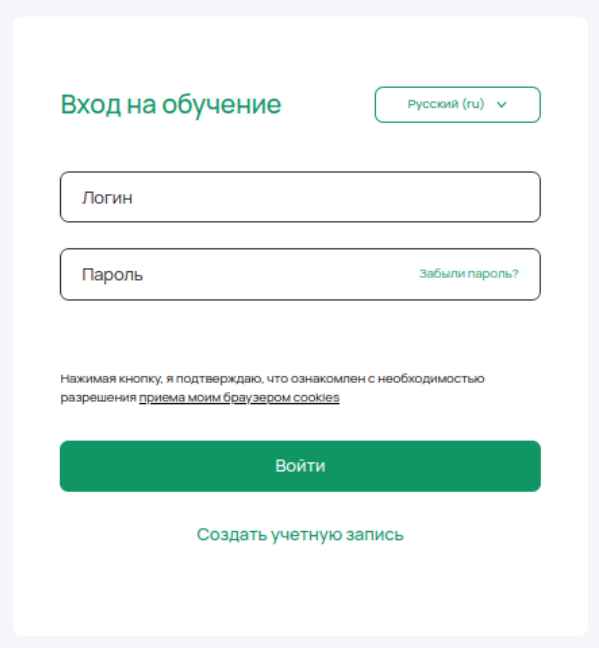
1. Введите логин (e-mail) и пароль, полученный по почте.
2. Нажмите на кнопку **«Войти»**.

После чего вы будете авторизованы в системе и сможете приступить к работе.

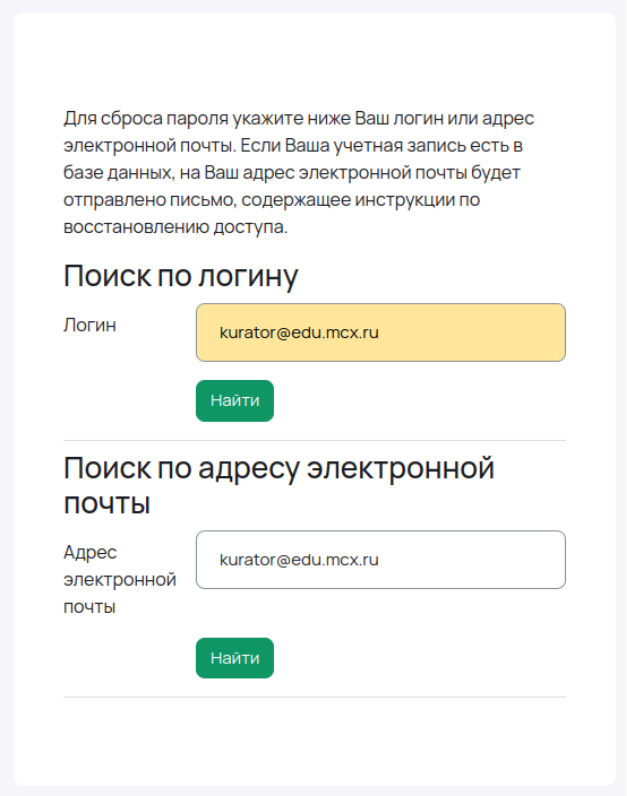
## 3.4. Восстановление учетной записи

В случае, если вы не заходили на портал продолжительное время, вам потребуется повторно авторизоваться. Если не удалось авторизоваться, т.к. забыли пароль, осуществите следующие действия:

1. В форме авторизации кликните по ссылке **«Забыли пароль?»**.

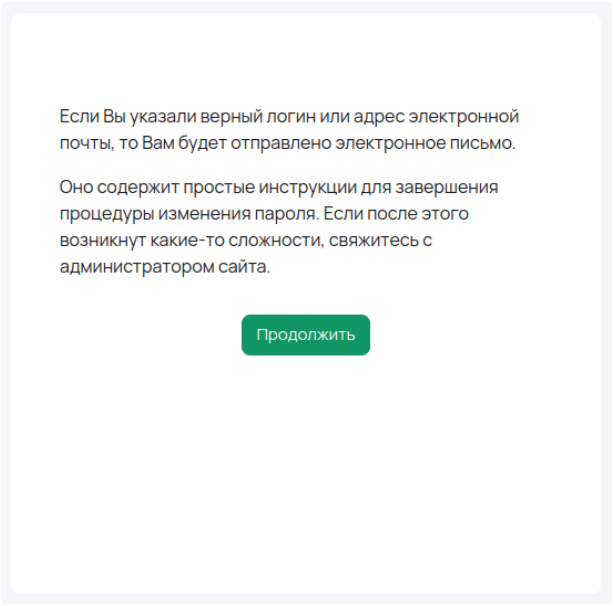



Откроется форма восстановления пароля:




2. Введите логин/e-mail и нажмите на кнопку **«Найти»**.

Откроется сообщение о том, что на указанный при регистрации e-mail отправлена инструкция по восстановлению пароля.



Нажмите на кнопку **«Продолжить»**. Затем перейдите в ваш почтовый ящик и найдите письмо с инструкцией по восстановлению пароля. Затем выполните все указания в инструкции.

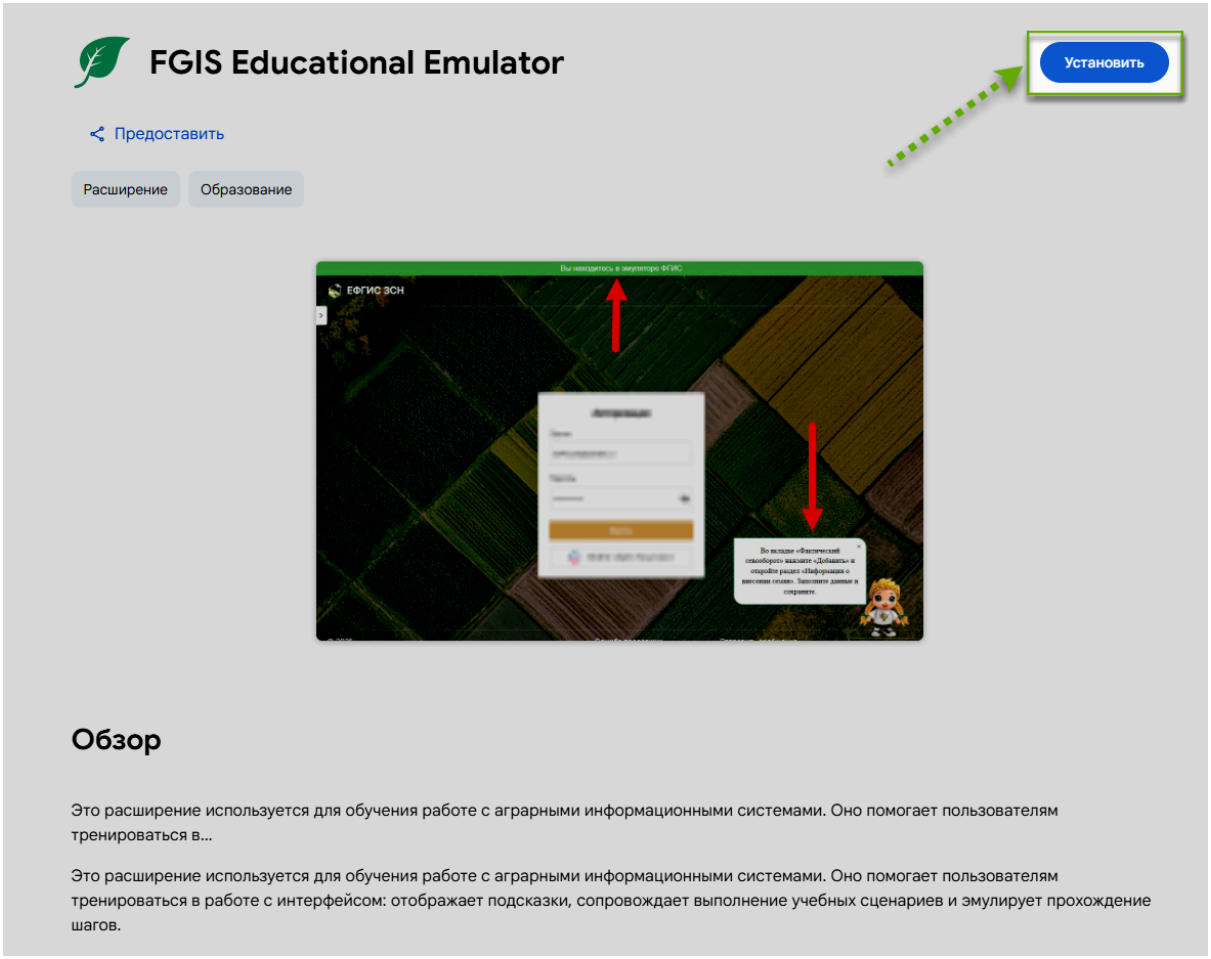
**Примечание**: при возникновении технических проблем обратитесь в чат кураторов эмулятора ФГИС в Telegram.

## 3.5. Выход

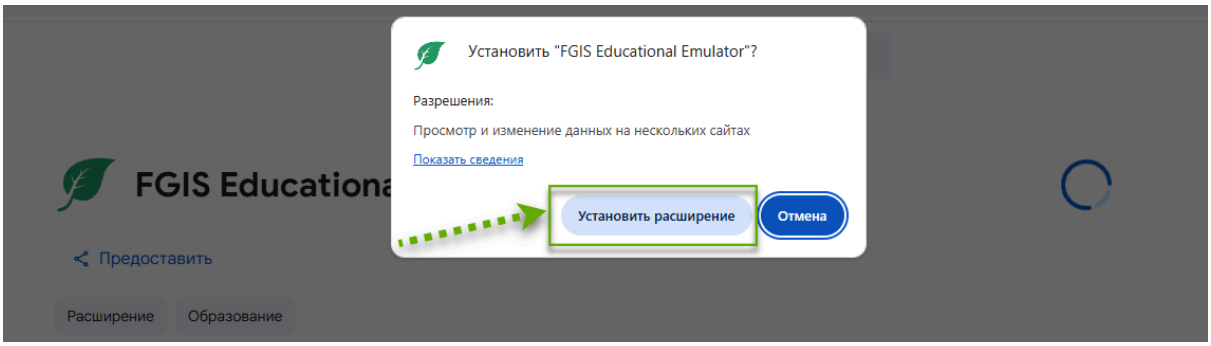
Чтобы завершить работу с порталом «АгроАкадемия» и выйти из системы нажмите на иконку выхода  в правом верхнем углу экрана. Затем подтвердите действие нажав на кнопку **«Выход»**.

## 3.6. Установка плагина для работы с эмулятором ФГИС и авторизация в системах

Для установки плагина перейдите по ссылке. Затем нажмите на кнопку **«Установить»**. Она расположена справа от названия плагина.




Появится всплывающее окно. Нажмите на кнопку **«Установить расширение»**.




Расширение успешно установлено. Оно появится справа от поисковой строки браузера и будет работать. Дополнительные действия не требуются.



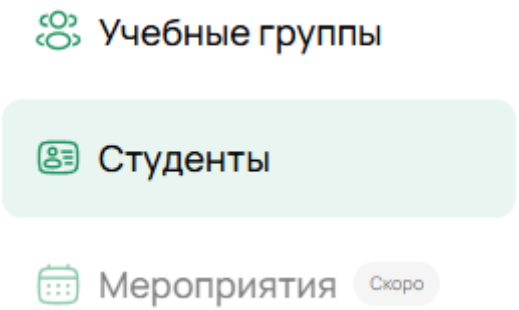
Данные для авторизации в каждой системе (ФГИС) находятся в курсе **«Как устроена программа»**. Сохраните себе логин и пароль от каждой системы с которой вы научитесь работать в процессе обучения.

## 3.7. Верификация учетной записи (работа с заявками на регистрацию)

Функция верификации учетных записей доступна только пользователям с правами **«Куратор»** или **«Преподаватель»**.

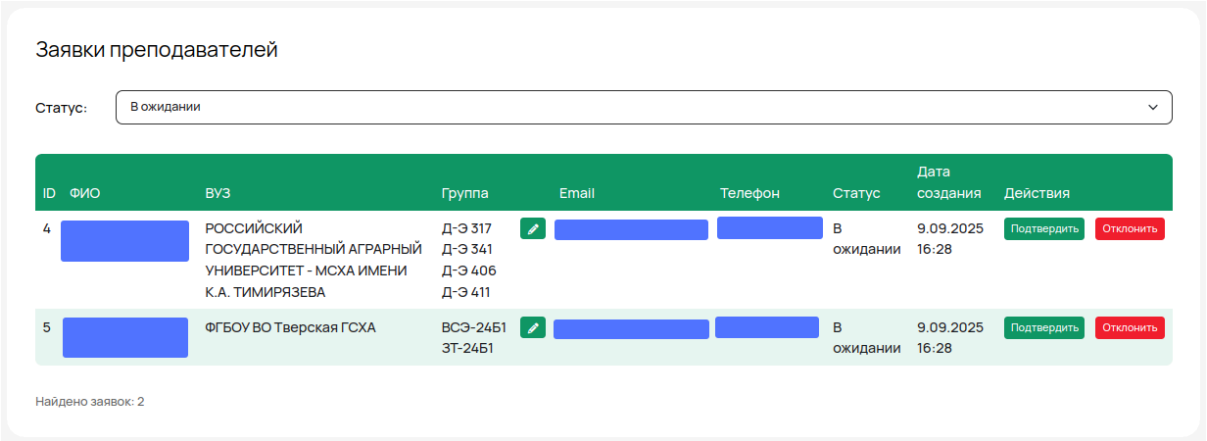
**Чтобы обработать заявки на регистрацию на портале «АгроАкадемия» необходимо:**

1. Авторизоваться в системе и перейти в личный кабинет
2. Перейти к группе заявок в левом меню (например: **«Студенты»**):




### 3.7.1. Рассмотрение заявки

Вы перейдете к списку заявок.

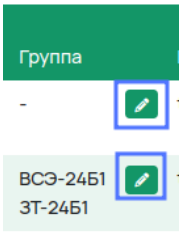



Чтобы верифицировать пользователя выполните следующие действия:

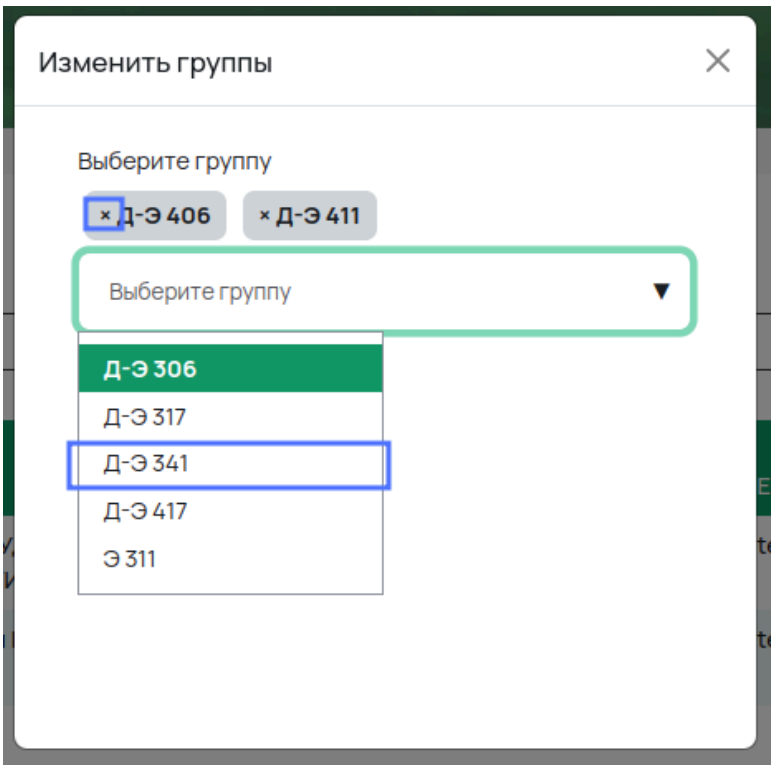
1. Найдите заявку. Можно воспользоваться фильтрацией по статусу (заявки, которые необходимо верифицировать имеют статус **«В ожидании»**):




2. Проверьте данные пользователя.
3. При необходимости отредактируйте данные. Поля, в которых можно внести изменения отмечены иконкой . Например, можно задать/изменить группы, контролируемые преподавателем:




При нажатии на иконку откроется выпадающий список, с помощью которого можно выбрать другую группу.




Нажмите на кнопку **«Сохранить»**, чтобы сохранить выбор, или **«Отмена»**, чтобы выйти без сохранения.

4. После проверки/редактирования данных преподавателя, его заявку можно подтвердить кнопкой **«Подтвердить»**. В этом случае пользователь получит доступ на портал «АгроАкадемия» с правами преподавателя. Заявку можно отклонить нажав на кнопку **«Отклонить»**.

Позднее вы сможете вернуться к заявкам. Отклоненные заявки хранятся в разделе **«Отклоненные»**, подтвержденные заявки - в разделе **«Подтвержденные»**.

### 3.7.2. Возврат заявки в ожидание (откат верификации)

**Если вам нужно вернуть заявку в ожидание, следуйте инструкции:**

1. Найдите заявку от преподавателя в списке заявок. Для удобства можно отфильтровать заявки по статусу **«Подтвержденные»**:




2. Чтобы вернуть заявку в ожидание кликните по ссылке **«Вернуть в ожидание»**. После чего заявка переместится в раздел **«В ожидании»**.

### 3.7.3. Возврат ошибочно отклоненной заявки в ожидание или подтверждение

Если вы ошибочно отклонили заявку - в системе предусмотрена возможность вернуть ее в ожидание. **Осуществите следующие действия:**

1. Найдите нужную заявку от преподавателя в списке заявок. Для удобства можно отфильтровать заявки по статусу **«Отклоненные»**.

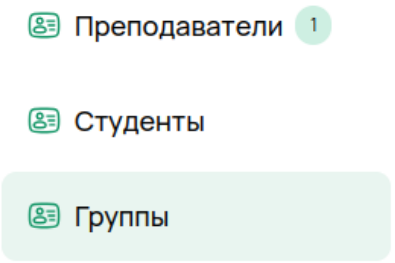



2. Чтобы вернуть заявку в ожидание кликните по ссылке **«Вернуть в ожидание»**. После чего заявка переместится в раздел **«В ожидании»**.
3. Для подтверждения заявки нажмите на кнопку **«Подтвердить»**. После чего заявка переместится в раздел **«Подтвержденные»**.

## 3.8. Редактирование групп

Функция изменения групп доступна только пользователям с правами **«Куратор»** или **«Куратор МСХ».**

Чтобы выполнить редактирование групп перейдите к странице с перечнем групп в левом меню:




Вы увидите экран работы с группами

| ID | Название | ВУЗ | Действия |
|---|---|---|---|
| 6 | Д-Э 306 | РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ - МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА | Редактировать |
| 8 | Д-Э 317 | РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ - МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА | Редактировать |
| 9 | Д-Э 341 | РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ - МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА | Редактировать |

### 3.8.1. Редактирование группы

Чтобы изменить информацию о группе выполните следующие действия:

1. Найдите нужную группу.
2. Нажмите на кнопку **«Редактировать»** и измените информацию.
3. Нажмите на кнопку **«Сохранить»**.

**Примечание**: роли **«Куратор»** изменения групп доступны только для ВУЗа, к которому приписан куратор.

### 3.8.2. Добавление новой группы

Чтобы добавить новую группу выполните следующие действия:

1. Нажмите на кнопку **«Добавить группу»** в верхней части формы редактирования групп.
2. Заполните информацию о группе.
3. Нажмите на кнопку **«Сохранить»** для создания группы.

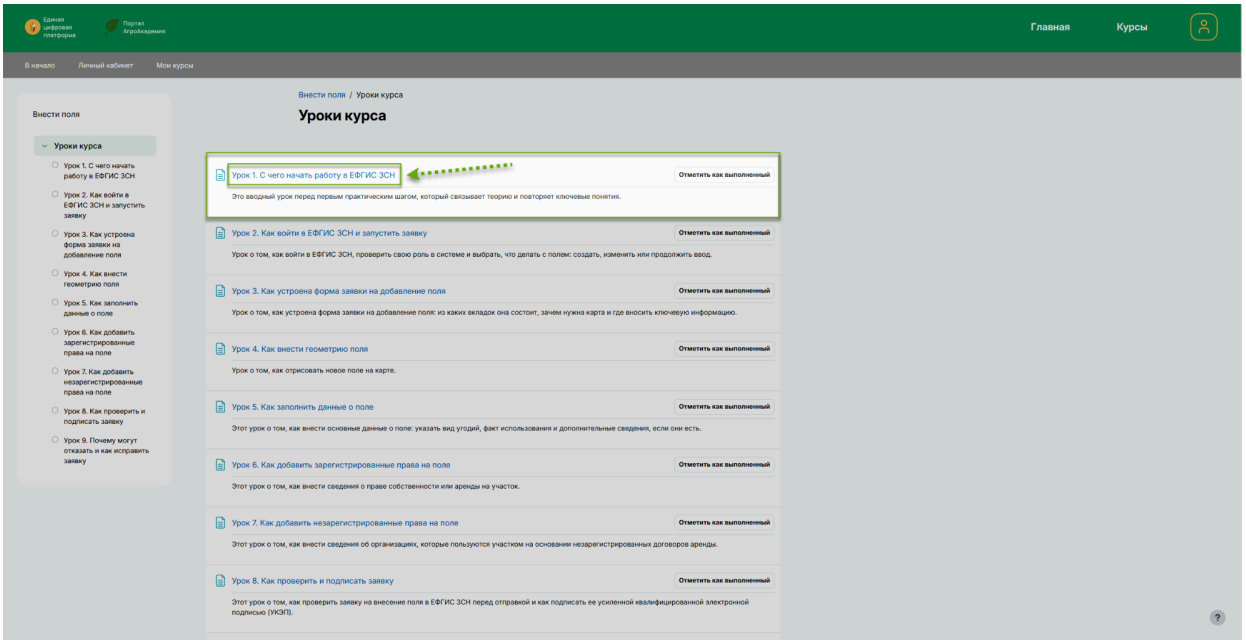
**Примечание**:  роли «Куратор» добавление групп доступно только для ВУЗа, к которому приписан куратор.

## 3.9. Изучение учебных материалов

Данная часть инструкции предназначена для пользователей с правами **«Студент»**.

Чтобы перейти к изучению материалов необходимо выполнить следующие шаги:

1. Авторизуйтесь на платформе «АгроАкадемия».
2. Перейдите в раздел **«Курсы»**.
3. Выберите программу обучения.
4. Выберите курс.
5. Приступите к изучению первого урока. Для этого кликните по его наименованию.




Формы контроля в конце каждого урока не предусмотрены. Когда вы изучили материал, достаточно просто перейти к следующей теме. Для

удобства, рекомендуем вам отмечать прохождение контента. Воспользуйтесь кнопкой **«Отметить как выполненный»**.

**Примечание**: на платформе реализовано последовательное изучение материалов, в логической последовательности. Например, пока не изучена первая тема курса - вторая и следующие недоступны для прохождения.

**Рекомендации**:

- Не игнорируйте последовательность изучения курсов. Они построены согласно бизнес-процессам, которые аграрий выполняет в реальной жизни именно в таком порядке.
- Не «перескакивайте» через несколько уроков – проходите их в заданном порядке.
- Если какая-то часть контента кажется очевидной, мы рекомендуем подойти к обучению внимательно, так как это важно и нужно для вашего профессионального роста.
- Не стесняйтесь возвращаться и изучать материалы несколько раз, в том числе, если вам нужно будет повторить материал в процессе работы с эмулятором.

## 3.10. Содержание материалов

В уроках вас ждет теоретический материал, который служит фундаментом для последующей работы с эмулятором. Ключевые тезисы в тексте будут выделены с помощью рамок.

Помимо текста, в материалах присутствуют скриншоты, на которых отмечены действия в системах и ссылки. Все ссылки в нашей системе безопасны, они ведут на проверенные официальные ресурсы и не

содержат никаких угроз. Ссылка откроется в новой вкладке, чтобы не прерывать чтение.

В материале есть ссылки на:

- Эмулятор.
- Официальный сайты систем.
- Официальные инструкции операторов систем.

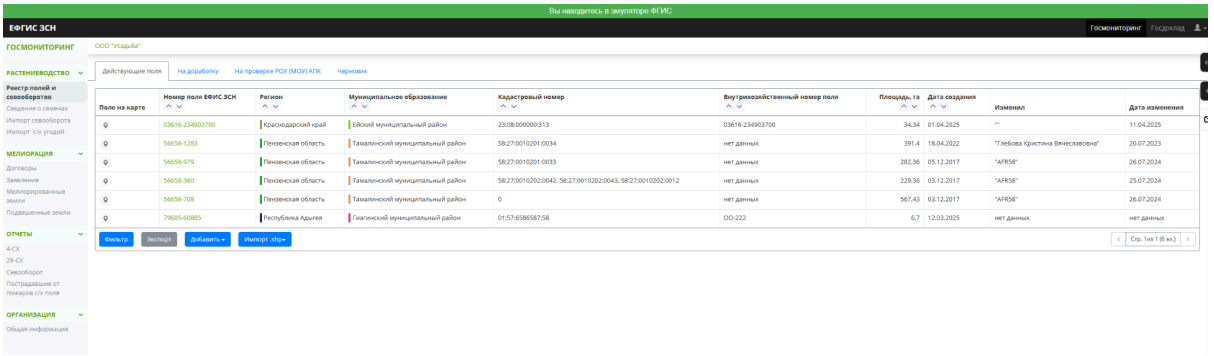
## 3.11. Выполнение практических работ в эмуляторе систем ФГИС

В рамках обучения вы будете отрабатывать навыки работы в государственных информационных системах через эмулятор. Это тестовая среда настоящих ФГИС, которая создана специально для обучения. Здесь можно безопасно тренироваться:

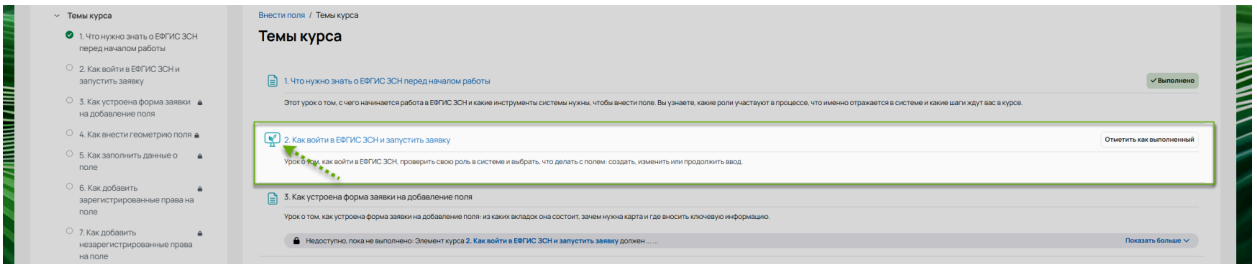
- Ошибки не приведут к убыткам для хозяйства.
- Интерфейс полностью повторяет реальный.
- Шаги выстроены в той же логике, что и в практической работе агрария.

Для работы подойдет Яндекс.Браузер или другой браузер на движке Chromium (версия не ниже 92). Действия по установке идентичны, вы познакомитесь с ними в следующем уроке.

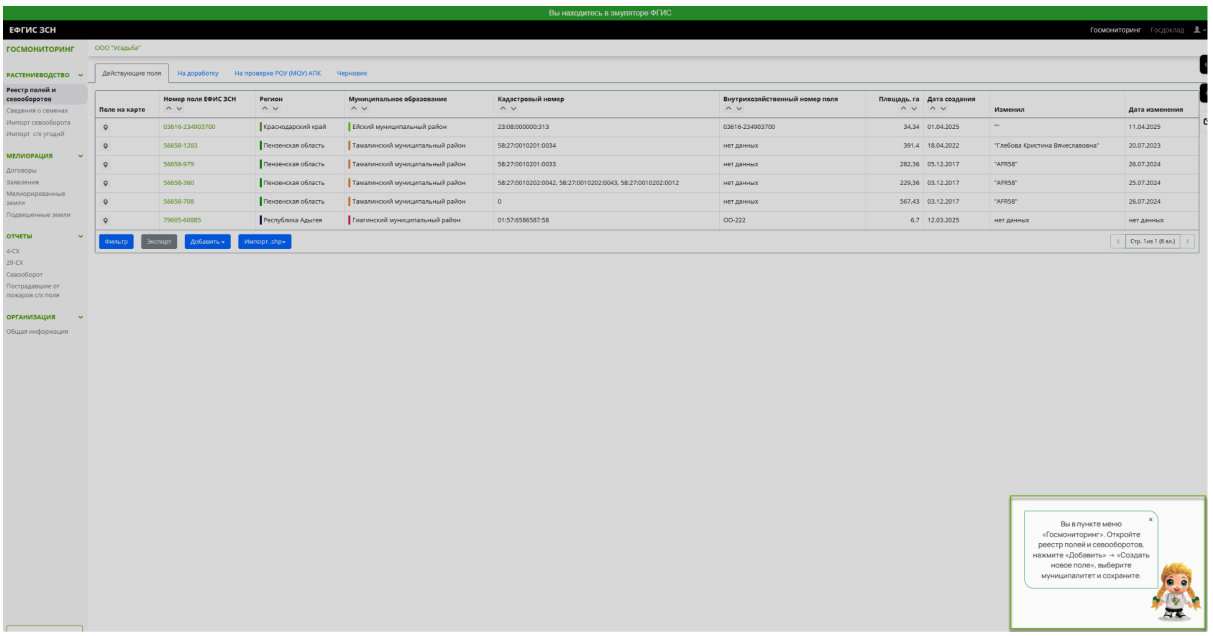
Когда плагин установлен правильно, сверху появится зеленая плашка с сообщением **«Вы находитесь в эмуляторе ФГИС»**.




В процессе изучения материалов вы встретите как теоретические уроки, так и уроки с прохождением задания в эмуляторе. Они будут выделены отличительной иконкой.




Разобраться с интерфейсом систем вам помогут наши маскоты - Пшеничка и Колосок. Их подсказки позволят вам комфортно отработать сценарии эмулятора.



**Примечание**: Проходите эмулятор в том же порядке, в какой изучаете уроки. Без выполнения сценария вы не сможете продолжить обучение. Если что-то не получилось, пересмотрите материал и попробуйте снова.

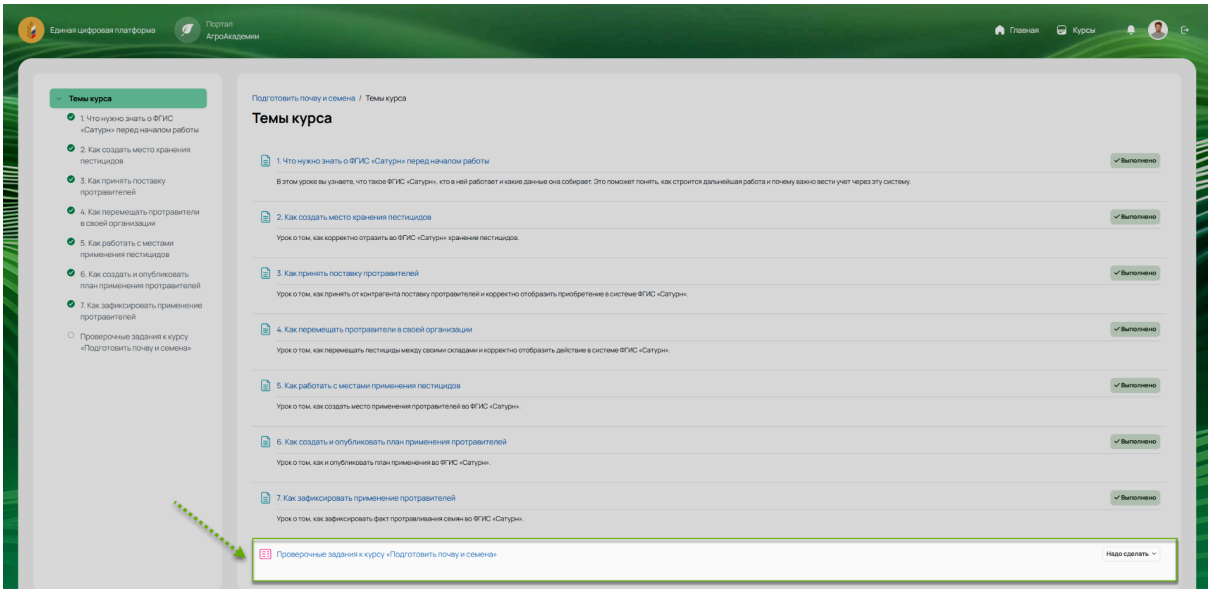
**Примечание**: Мы заложили в эмулятор только магистральные процессы - те, что подробно разбираются в уроках. Если вы хотите отработать другие процессы, это можно сделать через тестовые учетные записи на тестовом контуре операторов систем.

## 3.12. Итоговое тестирование

После изучения теории и работы в эмуляторе пройдите тестирование. Успешное прохождение теста обязательно для перехода к следующему курсу.

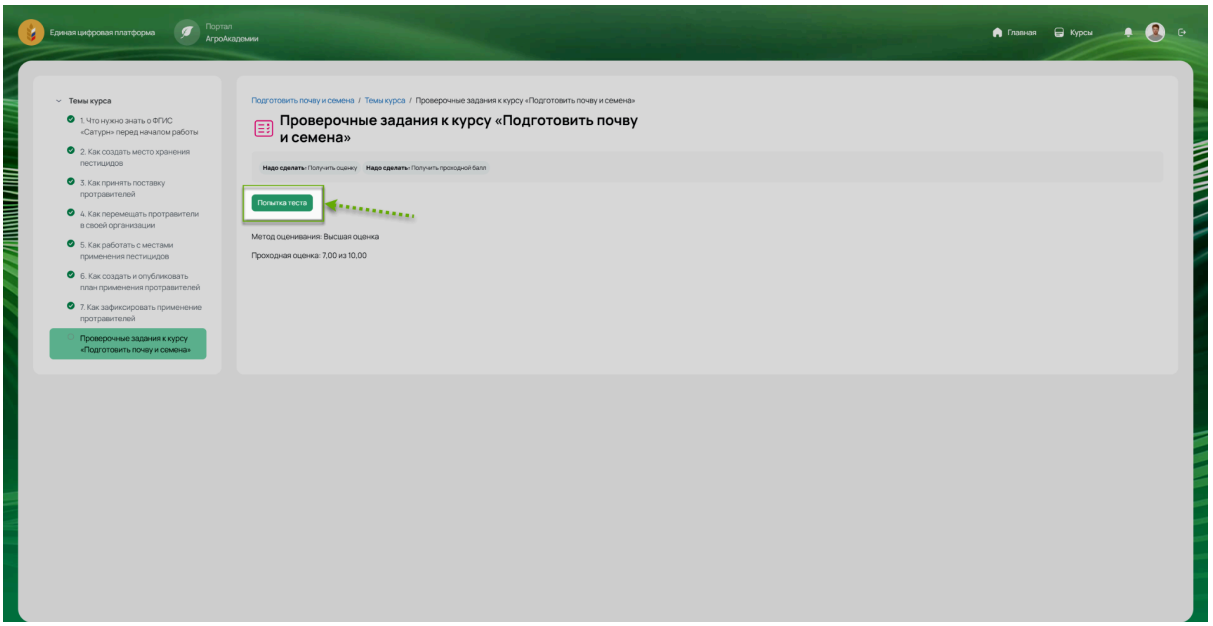
**Тестирование на портале реализовано следующим образом:**

1. Выберите блок с проверочными заданиями в структуре курса.

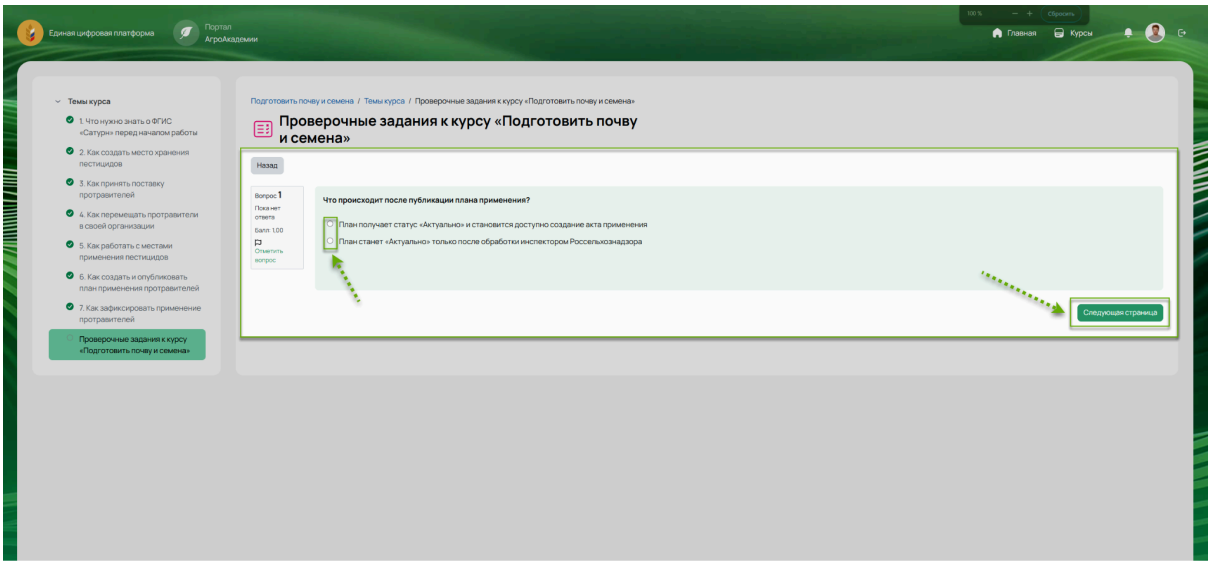


Обратите внимание, что здесь указана минимальная оценка, которую необходимо набрать. Одно верно решенное задание равно одному баллу. Количество попыток не ограничено.

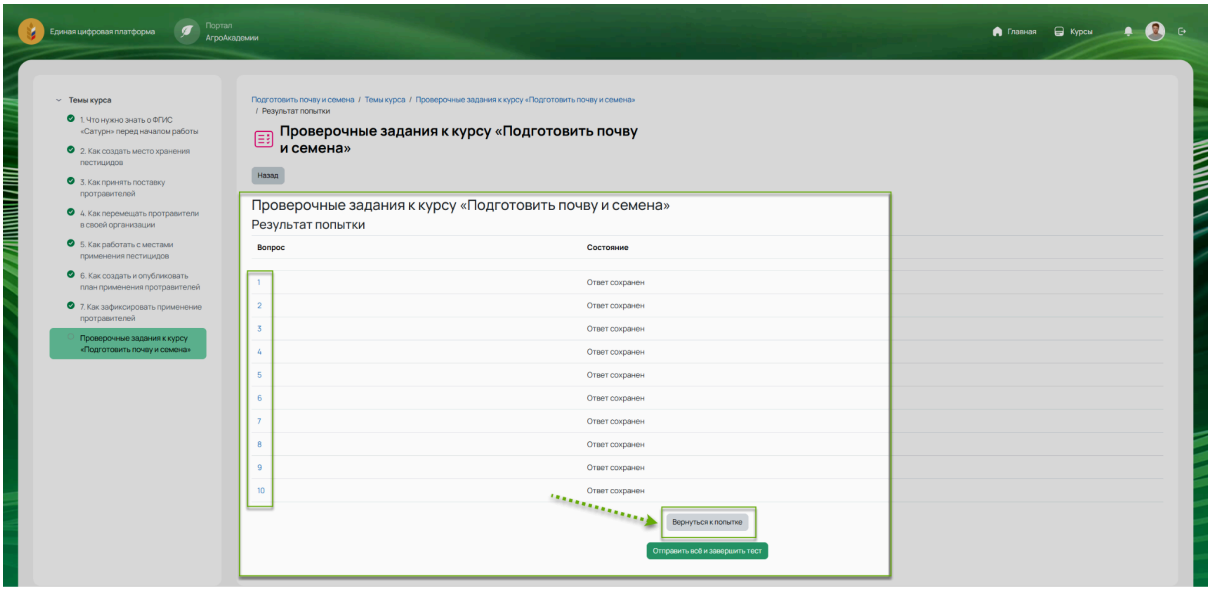
2. Чтобы приступить к решению нажмите на кнопку **«Попытка теста»**.



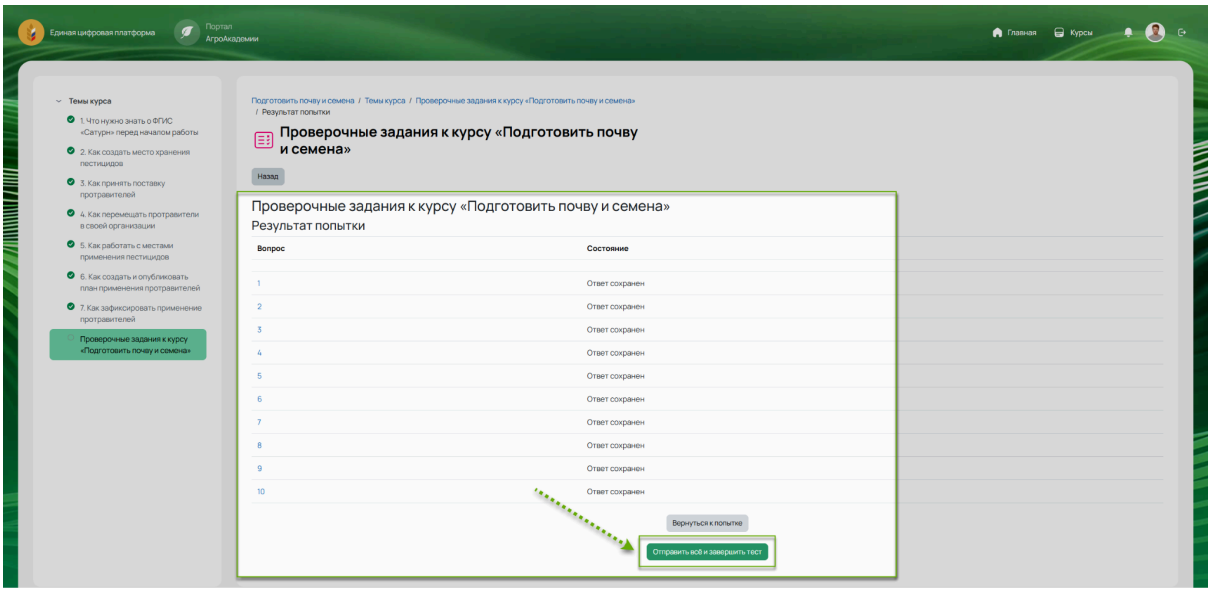

Вы перейдете к первому вопросу. Выберите верный ответ, нажав на чек-бокс слева от вопроса. Затем нажмите на кнопку **«Следующая страница»**, чтобы перейти к следующему заданию.



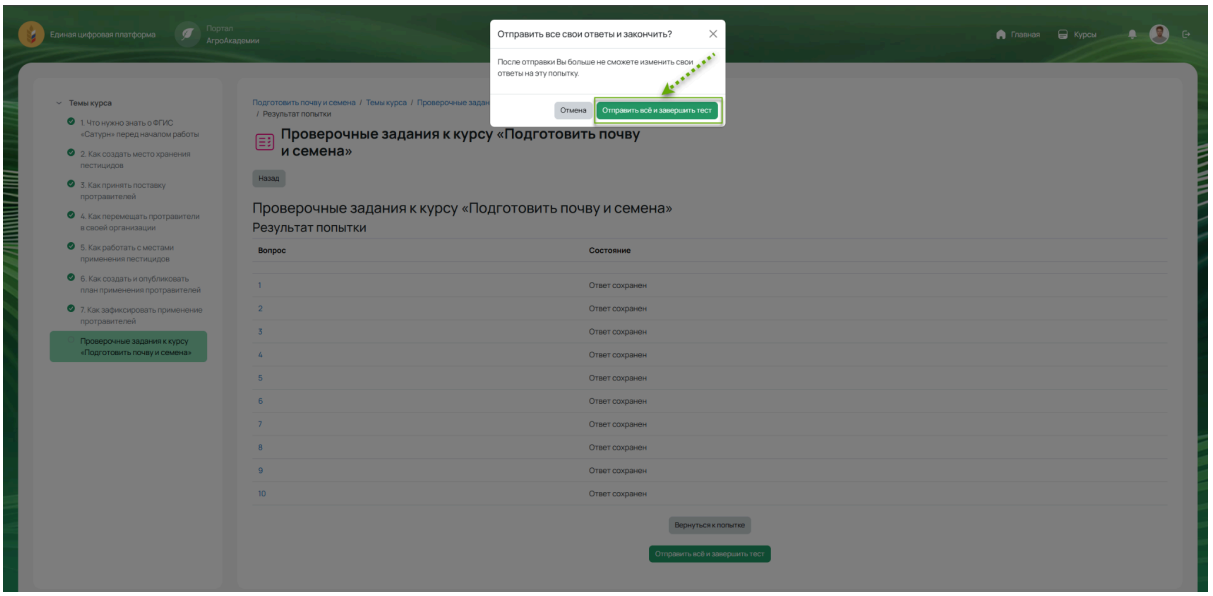
После последнего вопроса система покажет таблицу с состоянием каждого ответа. Чтобы изменить ответ, нажмите на ссылку с номером вопроса, выберите другой вариант и сохраните его. Также можно воспользоваться кнопкой **«Вернуться к попытке»**. Вы вернетесь к последнему вопросу теста и сможете перемещаться между заданиями и менять ответы.



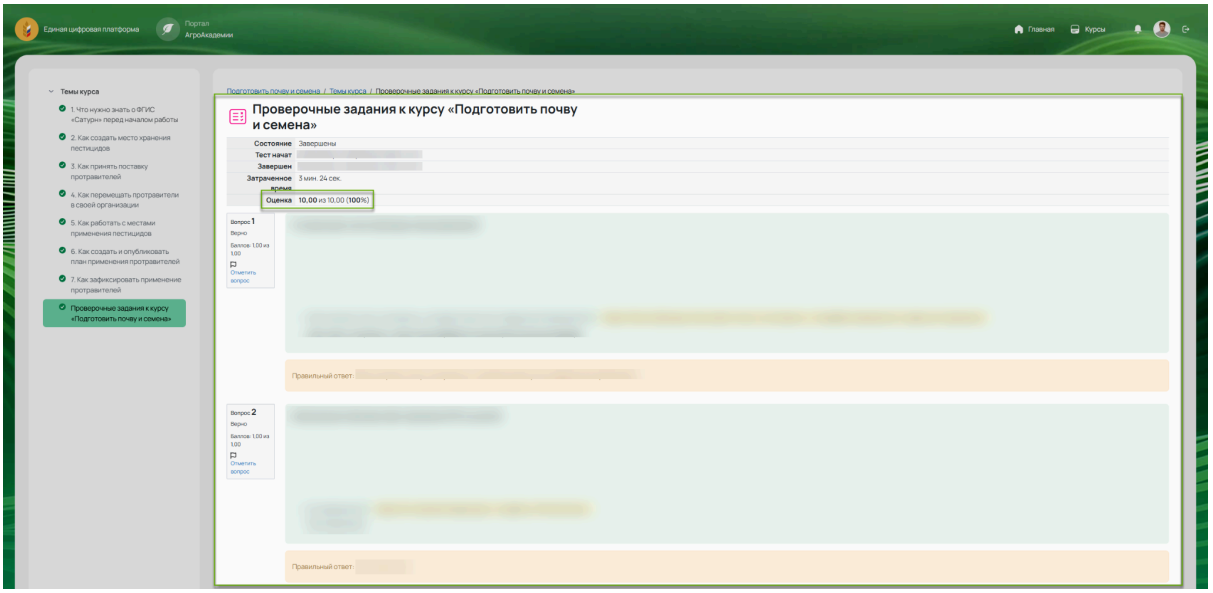

3. Чтобы отправить тест на проверку, нажмите кнопку **«Отправить всё и завершить тест»**.



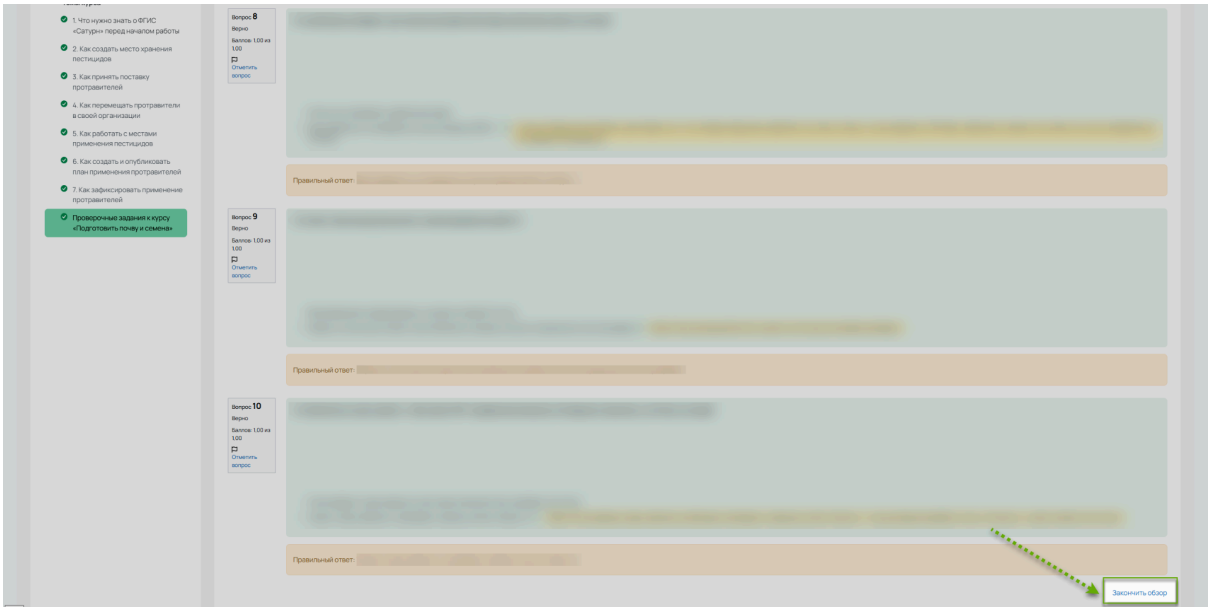
Подтвердите действие во всплывающем окне.



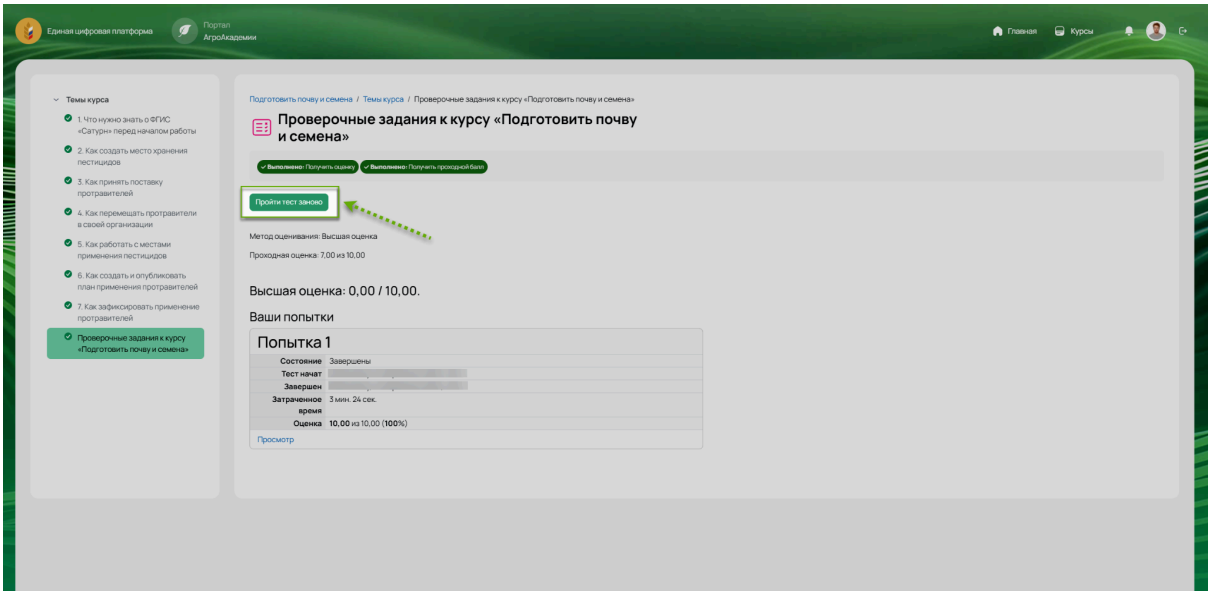

4. Система отобразит вашу оценку, а также обратную связь по ответам.




После просмотра результатов нажмите на кнопку **«Закончить обзор»** под последним вопросом.




5. Кнопка **«Пройти тест заново»** запускает новую попытку тестирования.




При новой попытке тестирования система предложит другие вопросы.