

# Студенту - Инструкции по работе с системой Moodle

## О г л а в л е н и е

- [Введение](#)
- [Раздел 1. Общие принципы работы в Moodle](#)
- [Раздел 2. Редактирование личной информации](#)
- [Раздел 3. Краткий обзор блоков электронного курса](#)
- [Раздел 4. Работа с курсом в Moodle](#)
- [Раздел 5. Работа с учебными материалами в Moodle](#)
- [Раздел 6. Контрольные задания в Moodle](#)
- [Раздел 7. Коммуникация \(взаимодействие\) в системе Moodle](#)

## В в е д е н и е

**Moodle** — аббревиатура от Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment (модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда).

**Moodle** — это свободная система управления обучением, ориентированная прежде всего на организацию взаимодействия между преподавателем и обучающимися, хотя подходит и для организации традиционных дистанционных курсов, а так же поддержки очного и заочного обучения. Используя Moodle преподаватель создает курсы, наполняя их содержимым в виде текстов, вспомогательных файлов, презентаций, опросников и т.п.

Для использования **Moodle** достаточно иметь web-браузер, что делает использование этой учебной среды удобной как для преподавателя, так и для обучаемых. По результатам выполнения обучающимися заданий, преподаватель может выставлять оценки и давать комментарии. Таким образом, **Moodle** является и центром создания учебного материала и обеспечения интерактивного взаимодействия между участниками учебного процесса.

**Moodle** относится к классу LMS (Learning Management System) — систем управление обучением. В нашей стране подобное программное обеспечение чаще называют системами дистанционного обучения (СДО), так как именно при помощи подобных систем во многих вузах, техникумах и колледжах организовано дистанционное обучение.

Ориентированная на дистанционное образование, система управления обучением **Moodle** обладает большим набором средств коммуникации. Это не только электронная почта и обмен вложенными файлами с преподавателем, но и форум (общий новостной на главной странице программы, а также различные частные форумы), чат, обмен личными сообщениями, ведение блогов.

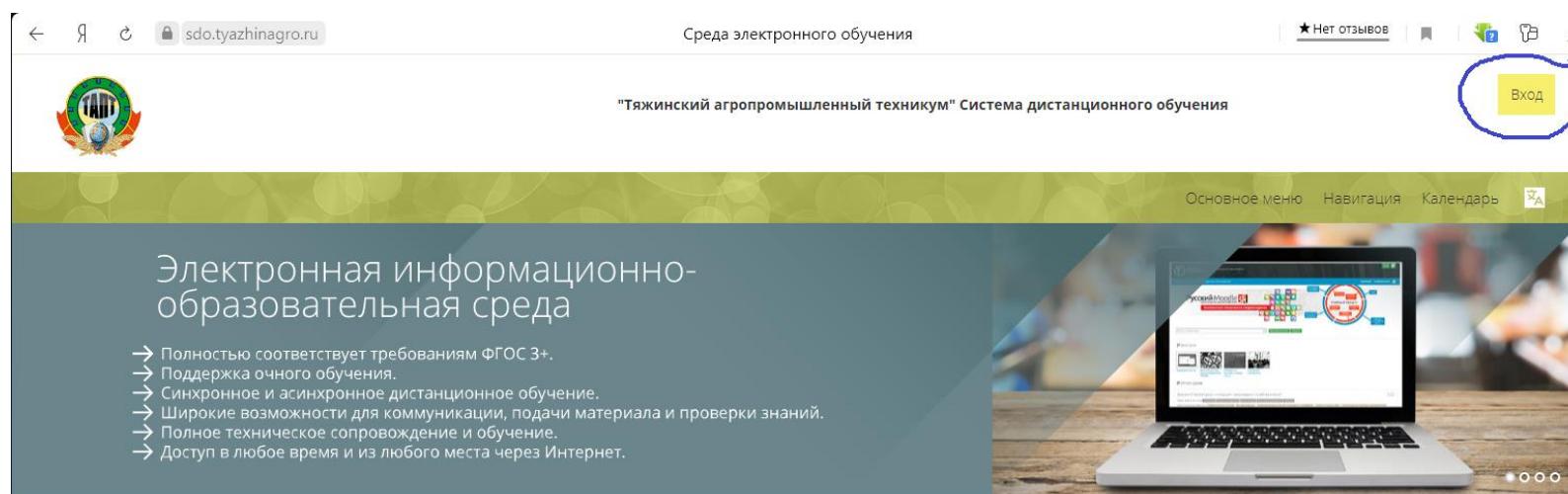
**Moodle** имеет многофункциональный тестовый модуль. Поскольку основной формой контроля знаний в дистанционном обучении является тестирование, в **Moodle** имеется обширный инструментарий для создания тестов и проведения обучающего и контрольного тестирования. Поддерживаются несколько типов вопросов в тестовых заданиях (множественный выбор, на соответствие, верно/неверно, короткие ответы, эссе и др.). **Moodle** предоставляет много функций, облегчающих обработку тестов. Можно задать шкалу оценки, при корректировке преподавателем тестовых заданий после прохождения теста обучающимися, существует механизм полуавтоматического пересчета результатов.

В системе содержатся развитые средства статистического анализа результатов тестирования и, что очень важно, сложности отдельных тестовых вопросов для обучающихся.

## Раздел 1. Общие принципы работы в Moodle

Единственным условием для пользователя является наличие доступа в сеть Интернет, браузера Internet Explorer 8.0 и выше или браузера семейства Mozilla, Chrome. Не рекомендуется использовать Internet Explorer 6.0 и ниже, а также Opera любой версии, т.к. тогда будет ограничен ряд возможностей работы с Moodle.

Наберите в браузере адрес сайта <https://sdo.tyazhinagro.ru>, далее в появившемся окне нажмите "вход", далее введите имя пользователя (логин) и пароль.



Среда электронного обучения

"Тяжинский агропромышленный техникум" Система дистанционного обучения

Вход

Основное меню Навигация Календарь

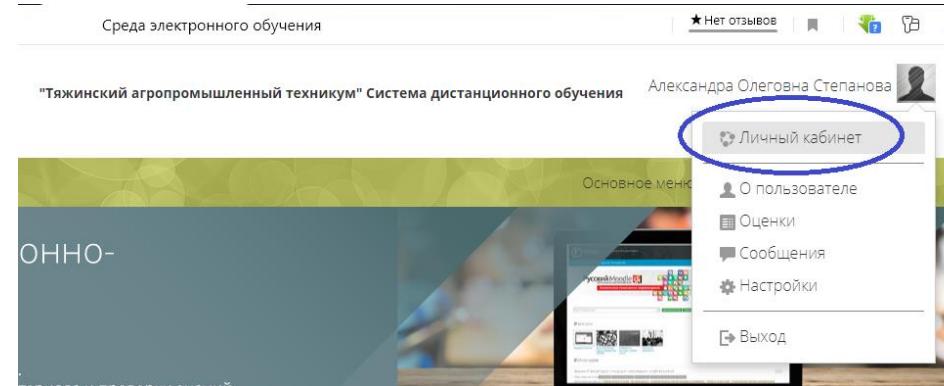
Электронная информационно-образовательная среда

- Полностью соответствует требованиям ФГОС 3+.
- Поддержка очного обучения.
- Синхронное и асинхронное дистанционное обучение.
- Широкие возможности для коммуникации, подачи материала и проверки знаний.
- Полное техническое сопровождение и обучение.
- Доступ в любое время и из любого места через Интернет.

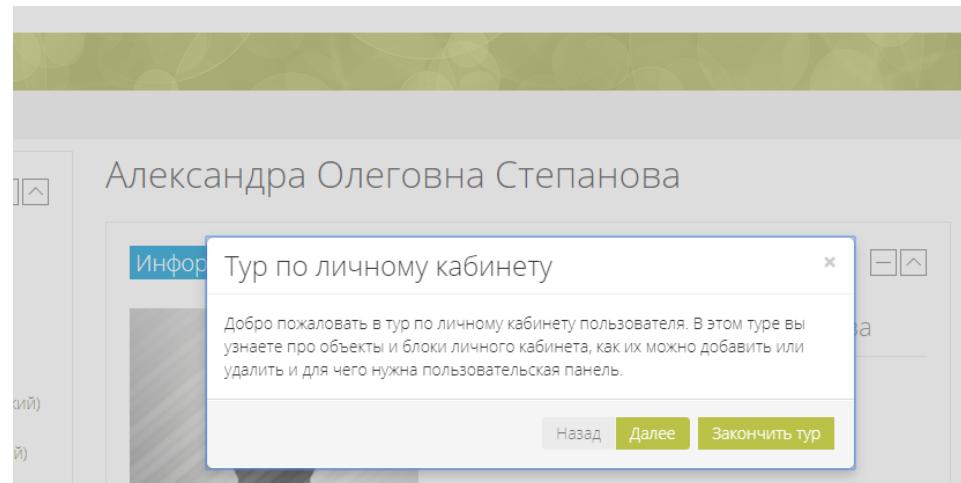
Имя пользователя (логин) и пароль можно получить у классного руководителя, организатора дистанционного обучения или администратора портала.

Вы вводите свой логин и пароль и входите в систему.

При входе в систему, вы попадаете в личный кабинет.



В личном кабинете в центре откроется «Тур по личному кабинету».



В центре страницы содержится информация пользователя, последние объявления, в графе "История обучения" - список доступных электронных курсов.

## История обучения



### Я изучаю

Название курса	Оценка	Освоено компетенций	Статус завершения	Тип подписки
ОДБ.01 Русский язык	- / 100	0/0	не отслеживается	Зачисление вручную: не ограничено
ОДБ.02 Литература	- / 100	0/0	не отслеживается	Синхронизация с глобальной группой (261 - Слушатель): не ограничено

По краям расположены функциональные блоки, позволяющие настраивать работу системы и производить определенные действия, и информационные блоки. При необходимости можно свернуть блок, нажав на кнопку «-» в верхнем правом углу блока (по умолчанию при входе в систему данные блоки свернуты).

Каждая страница Moodle оснащена горизонтальной панелью управления, расположенной наверху. Панель управления указывает Ваше местонахождение на курсе и дает возможность вернуться с любой страницы курса на домашнюю страницу курса, щелкнув по краткому названию курса.

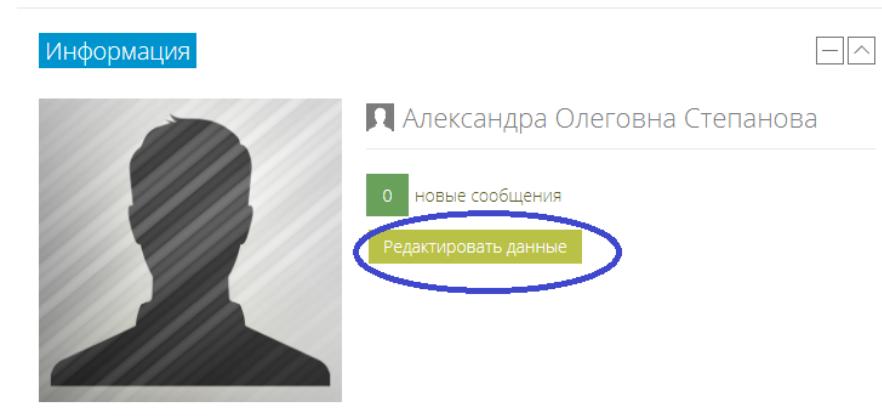
← Я ⌂ sdo.tyazhinagro.ru ОДБ.01 Русский язык 261гр: "Правописание чередующихся гласных в корнях слов"

The screenshot shows a Moodle course page. At the top, there's a horizontal navigation bar with icons for back, forward, search, and user profile. The main content area has a green header with the university logo and the text "Тяжинский агропромышленный техникум Система дистанционного обучения". Below the header, a breadcrumb navigation shows the path: "Мои курсы > ОДБ.01 Русский язык 261гр > Тема "Правописание чередующихся гласных в корнях слов". > "Правописание чередующихся гласных в корнях слов"". A large blue oval highlights this breadcrumb path. On the left, there's a sidebar with "Навигация" (Navigation) and links to "В начало", "Личный кабинет", and "Страницы сайта". The main content area displays the course title "ОДБ.01 Русский язык" and the topic "Правописание чередующихся гласных в корнях слов".

## Раздел 2. Редактирование личной информации

Как только вы вошли в систему (авторизовались), вы окажетесь в личном кабинете, теперь ваше ИМЯ, ОТЧЕСТВО и ФАМИЛИЯ будет отображено в центральной части страницы.

Вы можете редактировать ваш профиль, для этого нажмите «Редактировать данные». Откроется одноименная форма, далее «Редактировать информацию».



В разделе "Редактировать данные", вы можете редактировать следующие вкладки:

A detailed screenshot of the 'Редактировать данные' (Edit data) form. The top navigation bar shows the title 'Изображение пользователя' (User image) with a dropdown arrow. Below this, there are two sections: 'Текущее изображение' (Current image) with a 'Пусто' (Empty) status, and 'Новое изображение' (New image) with a file upload interface. A large blue arrow points down from the 'Новое изображение' section towards the bottom of the form. The 'Описание изображения' (Image description) field is empty. Below the image sections, there are three expandable sections: 'Дополнительная информация об имени' (Additional information about the name), 'Интересы' (Interests), and 'Любопытное' (Curious). At the bottom of the form are two buttons: 'Сохранить профиль' (Save profile) in green and 'Отмена' (Cancel) in grey.

### **Описание некоторых полей:**

**Основное:** вы можете редактировать свой пароль, адрес электронной почты.

**Показывать e-mail:** данный параметр определяет, могут ли другие пользователи видеть адрес вашей электронной почты. Вы можете установить так, чтобы все пользователи (включая гостей) могли видеть ваш адрес, или так, чтобы его видели только однокурсники. Можно полностью отключить отображение вашего электронного адреса.

В этой же вкладке вы можете кратко рассказать о себе в графе "Описание".

**Изображение:** если вы хотите, чтобы ваша фотография отображалась в профиле, а также в некоторых разделах (форуме), здесь вы можете загрузить изображение с вашим фото. Чтобы сделать это, нажмите на поле для загрузки файлов, выберете файл с фотографией в формате JPEG и щелкните по кнопке «Загрузить этот файл». После этого система внесет изменения в ваш профиль. Также можно просто перенести фото в указанную область. Желательно, чтобы фотография была размером 100x100 пикселей, иначе система сама выполнит обрезку изображения до нужных размеров.

Остальные параметры профиля не обязательны к заполнению.

## **Раздел 3. Краткий обзор блоков электронного курса**

В правой части страницы расположены основные блоки электронного курса.

Личный кабинет

★ Нет отзывов |

Александра Олеговна Степанова

**Информация**



Александра Олеговна Степанова

0 новые сообщения

Редактировать данные

**История обучения**

Я изучаю

Название курса      Оценка      Освоено компетенций      Статус завершения      Тип подписки

**Личные файлы**

Нет ни одного файла

Управление личными файлами...

**Последние значки**

У Вас нет значков для отображения

**Календарь**

Май 2020

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

**Предстоящие события**

### Блок "Календарь"

Календарь наступающих и наступивших событий курса. В календаре отображаются не только события курса (сроки выполнения заданий, тестов, проведения чатов и т.д.), но и события, которые участники курса добавляют вручную. Календарь позволяет вести свое собственное расписание работы и гибко планировать график работы.

### Блок "Личные файлы"

Сюда вы можете поместить необходимые для вас файлы, которые помогут вам в процессе учебы.

### Блок "Предстоящие события"

Чтобы вы не пропустили важное событие на курсе (проведение семинара, сдача контрольных работ и т.д.) вы будете видеть какие события запланированы, а также самостоятельно планировать собственную учебную деятельность.

### Блок «Пользователи на сайте»

Вы видите список участников курса, которые сейчас работают на сайте.

Также в курсе могут отображаться и иные блоки.

**На верхней панели находится кнопка "Навигация" - она обеспечивает быстрое перемещение между вашими курсами. В разделе "Страницы сайта" вам всегда доступна инструкция по работе с электронным курсом.**

The screenshot shows the Moodle user profile interface. At the top left is a sidebar with a blue header labeled "Навигация". A blue oval highlights this header. Below it are links: "В начало", "Личный кабинет" (with a person icon), and a list of "Мои курсы" (My courses). The "Мои курсы" list includes: ОДБ.01 Русский язык 261гр, ОДБ.02 Литература 261гр, ОДБ.03 Иностранный язык (английский) 261гр, ОДБ.03 Иностранный язык (немецкий) 261гр, ОДБ.04 Математика 261гр, ОДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности 261гр, ОДБ.07 Физика 261гр, ОДБ.08 Астрономия 261гр, ОДБ.09 Физическая культура 261гр, ОДП.01 Информатика (каб. № 13) 261гр, and "Больше...". To the right of the sidebar is the user's name, "Александра Олеговна Степанова". Below her name is a section titled "Информация" containing a profile picture of a man, a status message "Александра Олеговна Степанова", a green box with "0 новые сообщения" (0 new messages), and a green button labeled "Редактировать данные" (Edit data). At the bottom is a section titled "История обучения" (History of learning).

## Раздел 4. Работа с курсом в Moodle

После входа в систему Moodle, вы получите доступ к курсам, на которые вы зарегистрированы. Они перечислены в разделе "История обучения", на главной странице.

## История обучения



### ■ Я изучаю

Название курса	Оценка	Освоено компетенций	Статус завершения	Тип подписки
■ ОДБ.01 Русский язык	- / 100	0/0	не отслеживается	Зачисление вручную: не ограничено
■ ОДБ.02 Литература	- / 100	0/0	не отслеживается	Синхронизация с глобальной группой (261 - Слушатель): не ограничено

Также их список дисциплин, на которые вы подписаны, можно увидеть, кликнув на кнопку "Навигация" → "Мои курсы".

Навигация

В начало

Личный кабинет

Сраница сайта

Мои курсы

- ОДБ.01 Русский язык 261гр
- ОДБ.02 Литература 261гр
- ОДБ.03 Иностранный язык (английский) 261гр
- ОДБ.03 Иностранный язык (немецкий) 261гр
- ОДБ.04 Математика 261гр
- ОДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности 261гр
- ОДБ.07 Физика 261гр
- ОДБ.08 Астрономия 261гр
- ОДБ.09 Физическая культура 261гр
- ОДП.01 Информатика (каб. № 13) 261гр
- Больше...

Александра Олеговна Степанова

Информация

Александра Олеговна Степанова

0 новые сообщения

Редактировать данные

История обучения

Кликнув на название курса, вы автоматически попадаете в конкретную дисциплину. Материалы курса (ресурсы и интерактивные виды деятельности) на странице курса поделены на несколько разделов, которые расположены в центральной колонке.

## ОДБ.01 Русский язык

Объявления

---

Тема "Правописание чередующихся гласных в корнях слов".

"Правописание чередующихся гласных в корнях слов"  
 Упражнение 135  
 Упражнение 136

---

Тема "Правописание приставок ПРИ-/ПРЕ-"

"Правописание приставок ПРИ-/ПРЕ-"  
 Упражнение 170  
 Упражнение 171

В разделах содержится лекционный материал по темам, представлены практические задания, контрольные работы, тесты и др. В течение курса преподаватель может скрывать или выделять темы в соответствии с расписанием.

## Раздел 5. Работа с учебными материалами в Moodle

В верхней части курса располагается блок с обращением преподавателя, в нем может содержаться информация по работе с курсом, в какой форме будет проходить итоговая аттестация по дисциплине и др. Внимательно ознакомившись с данной информацией, у вас будет возникать меньше вопросов в процессе обучения.

Большинство курсов содержат определенное количество учебных материалов, загруженных преподавателем (либо преподаватель дает ссылку на них). Этот материал используется как база для учебной деятельности. Одним из самых распространенных форматов учебных ресурсов курса является формат pdf. Для открытия файлов формата pdf требуется бесплатная программа Adobe Acrobat Reader, которую можно скачать с сайта разработчика, если ее нет на вашем компьютере (<http://www.adobe.com/>), также данный формат поддерживает большинство браузеров последнего поколения.

# Раздел 6. Контрольные задания в Moodle

В курсе представлены в основном два типа задания, а именно: «Выполнить задание» и «ТЕСТ».

## Элемент «Выполнить задание»

Задание предполагает творческий ответ от студента. Студент может опубликовать ответ сразу же на сайте, или загрузить как файл, или несколько файлов.

Навигация

- В начало
- Личный кабинет
- Страницы сайта
- Мои курсы
  - БД.01 Русский язык Б-19
  - БД.02 Литература Б-19
  - БД.03 Иностранный язык (английский) Б-19
  - БД.03 Иностранный язык (немецкий) Б-19
  - БД.04 История Б-19
    - Участники
    - Значки
    - Компетенции
    - Оценки
    - Введение
  - Россия в 19 веке
    - Россия во времена правления Александра 2. Либераль...

Могут быть некоторые ограничения на задания: по сроку выполнения (отправить к определенной дате), по количеству возможной пересдачи (закачек), блокировка отправки ответа по истечении срока выполнения задания.

Нажав на документ, вы автоматически скачиваете его, после этого вы можете приступать к выполнению задания. Выполненную работу вам необходимо прикрепить работу на этой же странице, кликнув "Добавить ответ на задание".

При просмотре задания с типом ответа в виде текста, нажав кнопку «Редактировать мой ответ», вы переходите в режим редактирования ответа. Чтобы сохранить ответ после ввода, нажмите кнопку «Сохранить изменения».

Задание типа «Ответ в виде файла» или «Ответ в виде нескольких файлов» предполагает загрузку файла/файлов. Задание типа «Ответ вне сайта» не требует ответа со стороны студента в самом задании. Такой тип задания преподаватель может использовать для оценки ответа, к примеру, в аудитории.

### Элемент «Тест»

В Moodle используется несколько типов вопросов в тестовых заданиях:

- Множественный выбор (требуется выбрать ответ на вопрос из нескольких предложенных вариантов, причем вопросы могут предполагать один или сразу несколько правильных ответов);
- Верно/Неверно (ответ на вопрос, вы выбираете между двумя вариантами "Верно" и "Неверно");
- На соответствие (каждому элементу ответов первой группы нужно сопоставить элемент ответов второй группы);
- Короткие ответы (ответом на вопрос является слово или короткая фраза, допускается несколько правильных ответов с различными оценками);
- Числовой (то же, что и короткий ответ, только на выполнение вычислительных операций, числовой ответ может иметь заданный интервал предельно допустимой погрешности отклонения от правильного значения);
- Вычисляемый (такой вопрос предлагает вычислить значение по формуле. Формула является шаблоном, в который при каждом тестировании подставляются случайные значения из указанных диапазонов);
- Вложенные ответы, embedded answers (представляют собой текст, непосредственно в который вставляются короткие ответы, числовые ответы или множественный выбор, как в «рабочей тетради»);
- Эссе (студент кратко излагает свой взгляд на рассматриваемую проблему).

**Важно!!!** Прежде чем приступить к прохождению теста, внимательно ознакомьтесь с условиями прохождения: ограничение по времени, количество попыток, котороедается на прохождение теста, метод оценивания.

### Итоговый тест по теме "Компьютерная графика"

Уважаемые студенты, прежде чем приступить к тесту, просьба внимательно изучить лекции, разрешено две попытки, на каждую попытку отводиться по 15 минут, для зачета будет выбираться лучший результат.

Разрешено попыток: 2

Тестируемое закончено: Понедельник, 10 Апрель 2017, 20:24

Ограничение по времени: 15 мин.

Метод оценивания: Высшая оценка

[Вернуться к курсу](#)

Тестовые задания проверяются автоматически, поэтому сразу после прохождения теста вы можете увидеть результат каждой попытки. Обратите внимание, что преподаватель может выставить ограниченное число попыток на прохождение теста. Также в каждом курсе может отличаться метод оценивания:

- Высшая оценка - итоговой оценкой за тест считается наилучший результат прохождения из всех предложенных попыток
- Средняя оценка - итоговой оценкой за тест считается средний результат прохождения всех предложенных попыток
- Первая попытка - итоговая оценка за тест выставляется с первой попытки прохождения
- Последняя попытка - когда для выставления итоговой оценки за тест засчитывается только последняя попытка прохождения теста

## **Раздел 7. Коммуникация (взаимодействие) в системе Moodle**

Основными средствами, позволяющими студентам общаться со своими преподавателями (тьюторами), а также между собой, являются следующие:

- форум (общий для всех учащихся на главной странице программы, а также различные частные форумы);
- электронная почта: обмен вложенными файлами с преподавателем (внутри каждого курса);
- чат, обмен личными сообщениями.
- Взаимодействие с преподавателем и студентами осуществляется по каждому курсу отдельно.

**Ж е л а е м в а м у с п е х о в в у ч е б е !**