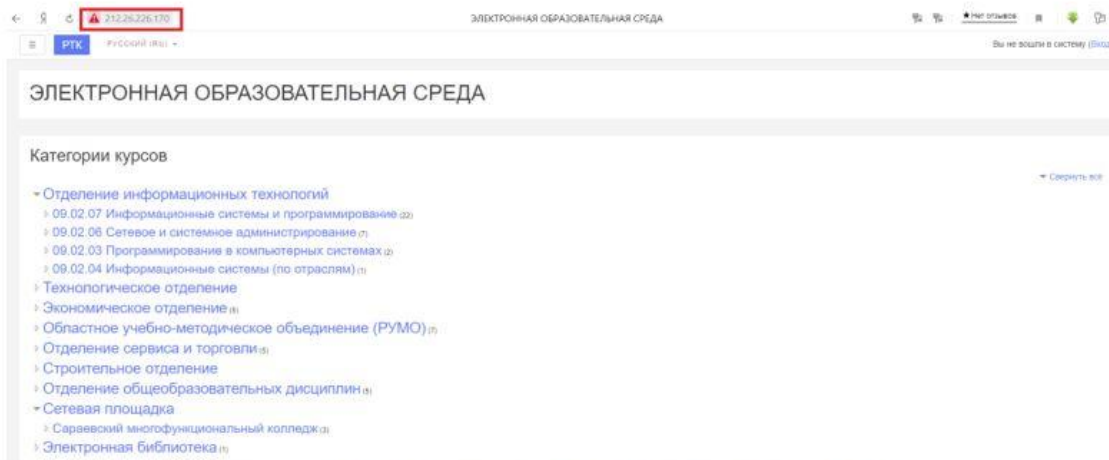
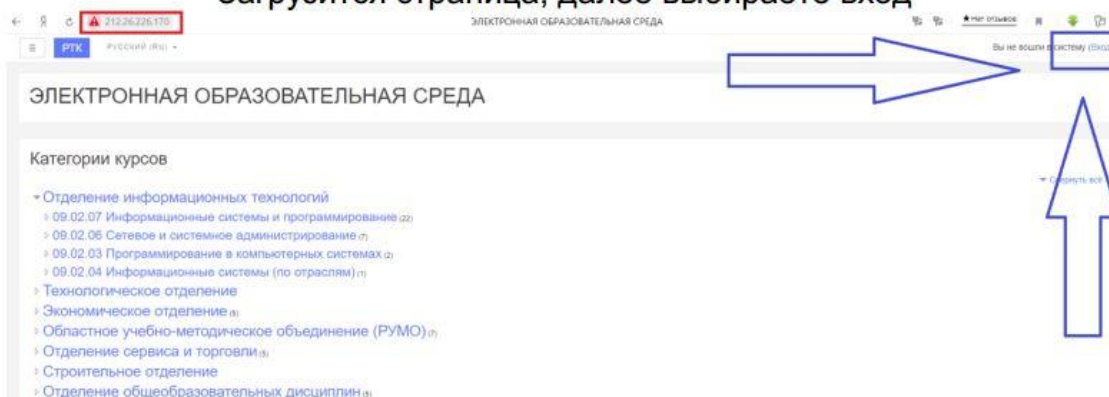


# Инструкция для студента – пользователя «Электронной образовательной среды»

Для входа в Электронную образовательную среду необходимо в любом браузере набрать цифры 212.26.226.170



Загрузится страница, далее выбираете вход



Затем необходимо ввести логин и пароль латинскими буквами в окне авторизации. Логин и пароль индивидуален для каждого студента и выдается преподавателем.

## ЭЛЕКТРОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА

Запомнить логин

[Забыли логин или пароль?](#)

В Вашем браузере должен быть разрешен прием cookies

Некоторые курсы, возможно, открыты для гостей

После успешной авторизации студент попадает в свой личный кабинет, в котором и осуществляется вся предусмотренная дистанционным образовательным процессом работа (знакомство с лекционным материалом, выполнение тестовых заданий, формирование отчетов по проделанной работе для проверки преподавателем и т.д.)

Личный кабинет

Домашняя страница

Календарь

Личные файлы

Мои курсы

SUBD

English

ОАР

УП.01

ОТИ

МДК0102

Network

Татьяна Сёмина

СВОДКА ПО КУРСАМ

[Основы проектирования баз данных](#)  
У Вас есть задания, требующие внимания

[Иностранный язык в профессиональной деятельности](#)

[История](#)  
У Вас есть задания, требующие внимания

[Основы алгоритмизации и программирования](#)  
У Вас есть задания, требующие внимания

[УП.01. Учебная практика](#)

[Архитектура аппаратных средств \(ССА-18, ССА-29\)](#)

[Основы теории информации](#)

Рассмотрим процедуру и последовательность действий студента при работе с изучаемым материалом на конкретном примере. Предположим, что студент изучает предмет, например, МДК 01.02. «Организация, принципы построения и функционирование компьютерных сетей». В разделе «Сводка по курсам» делаем двойной щелчок на выбранном предмете. Открывается окно предмета, где представлены весь материал и задания, подготовленные преподавателем для изучения. (Смотри рисунок ниже).

Изучение начинаем со знакомства с лекционным материалом. Для этого выбираем элемента Лекция.

 [Лекция 1. Введение в масштабирование сетей. \(Изучите материал и ответьте на Тест 1\)](#)

Последовательно изучаем разделы выбранной лекции, нажимая кнопку Далее для перехода от одного раздела к другому

## Лекция 1. Введение в масштабирование сетей. (Изучите материал и ответьте на Тест 1)

### 1.Реализация проекта сети

Вычислительные сети классифицируются по разным критериям и признакам. В зависимости от расстояний между ПК различают следующие вычислительные сети: ЛВС (Local Area Network, **LAN**) - Локальные вычислительные сети, сети расположенные на небольшом расстоянии (в здании или в соседних зданиях) расстояние в пределах 10-15 км. Internet (Wide Area Network, **WAN**) - глобальные сети, РВС (Metropolitan area network, **MAN**) - региональные сети. Региональная сеть - это города, объединенные в сеть посредством расположенных в них компьютеров. К глобальной вычислительной сети следует отнести Internet. На данный момент это единственная сеть, объединяющая целые государства. Американскими компаниями ведутся разработки по созданию альтернативной глобальной сети.

В наше время сети стали незаменимым атрибутом любого предприятия или офиса. Создание сетей повысило производительность труда. Кроме всего прочего, в некоторых сферах деятельности просто невозможно обойтись без ЛВС. К таким сферам относятся: банковское дело, складские операции крупных компаний, электронные архивы библиотек и др. В этих сферах каждая отдельно взятая рабочая станция в принципе не может хранить всей информации (в основном, по причине слишком большого ее объема). Сеть позволяет избранным (зарегистрированным на файл-сервере) пользователям получать доступ к той информации, к которой их допускает оператор сети.



Прочитав и изучив все разделы Лекции, и дойдя до окончания, вы увидите, что появится страница следующего вида.


## Лекция 1. Введение в масштабирование сетей. (Изучите материал и ответьте на Тест 1)

Поздравления - лекция завершена

Отлично!

В «Электронной образовательной среде» предусмотрен режим проверки знаний студента в форме тестирования. Для выполнения тестового задания выбираем элемент Тест.

### Тест 1 по Лекции 1

Вопрос **1**  
Пока нет ответа  
Балл: 1,00  
 Отметить вопрос

Преимущества одноранговых сетей

Выберите один или несколько ответов:

- Централизация данных и ресурсов
- Легкость установки и настройки
- Низкая стоимость развертывания
- Использование мощного серверного оборудования

[Следующая страница](#)

Студенты должны помнить, что время выполнения теста ограничено и на выполнение теста дается определенное количество попыток и время выполнения. Эти параметры задаются преподавателем. После выполнения тестового задания выберите

[Отправить всё и завершить тест](#)

Выполнение элемента



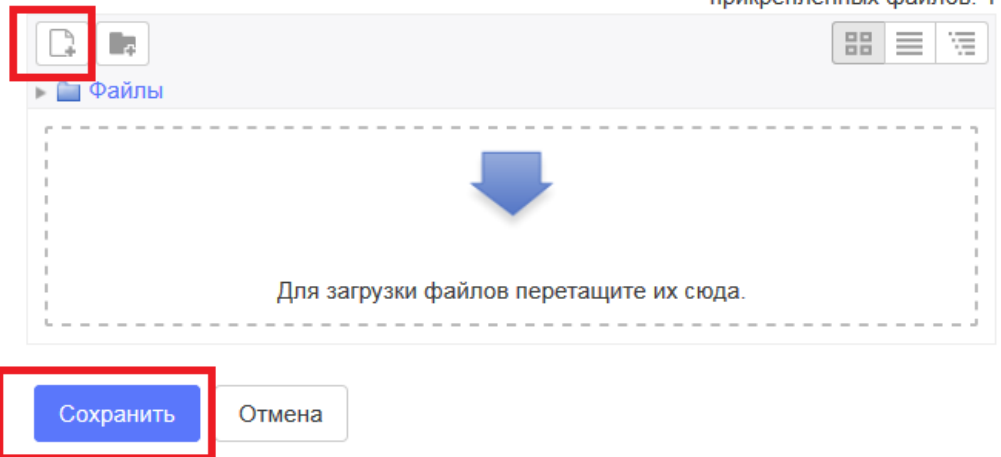
В изучаемом курсе данный элемент показывает место, куда вы можете загрузить (поместить) ответ на выполненное задание. С данной информацией знакомится преподаватель для оценки результатов вашей деятельности. Например, формируем отчет по практической работе. Для отправки ответа необходимо нажать кнопку

[Добавить ответ на задание](#)

Далее следует выбрать элемент выполнения и загрузить файл.

Ответ в виде файла

Максимальный размер новых файлов: 128Мбайт, максимальное количество прикрепленных файлов: 1



## Выбор файла

×

- Недавно использованные файлы
- Загрузить файл
- Загрузка файлов по URL
- Мои личные файлы
- Wikimedia

Вложение:  
Обзор... Файл не выбран.

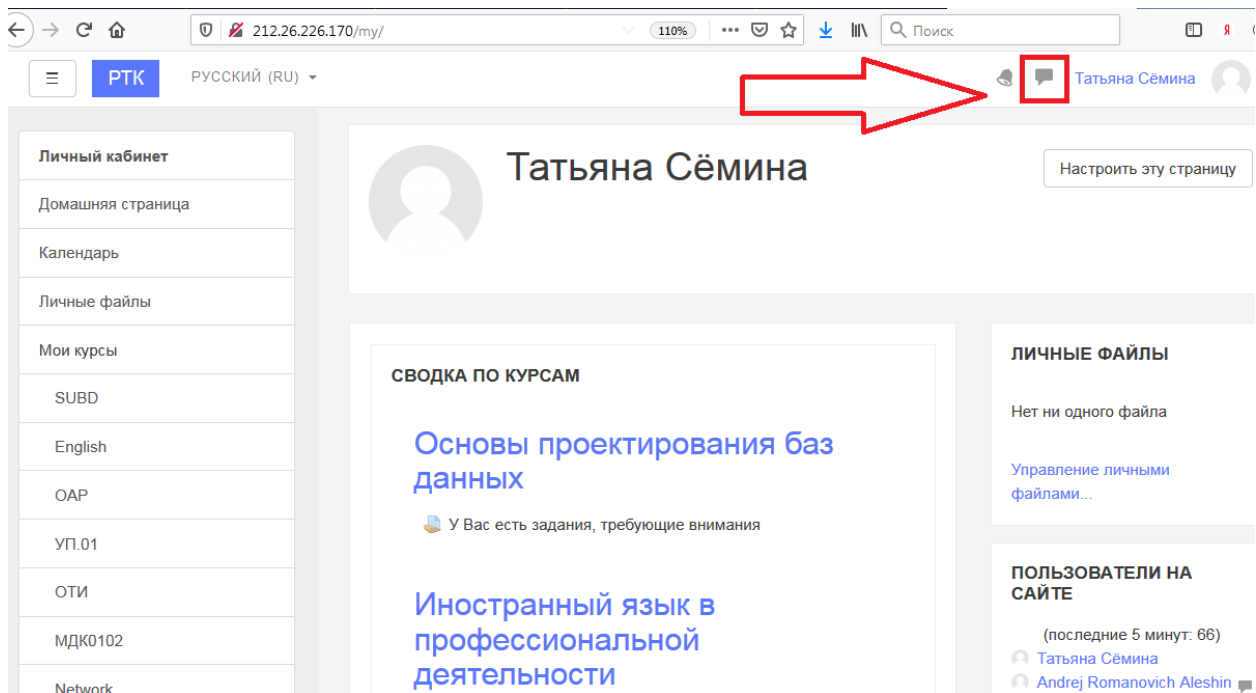
Сохранить как

Автор:  
Татьяна Сёмина

Выберите лицензию  
Все права защищены

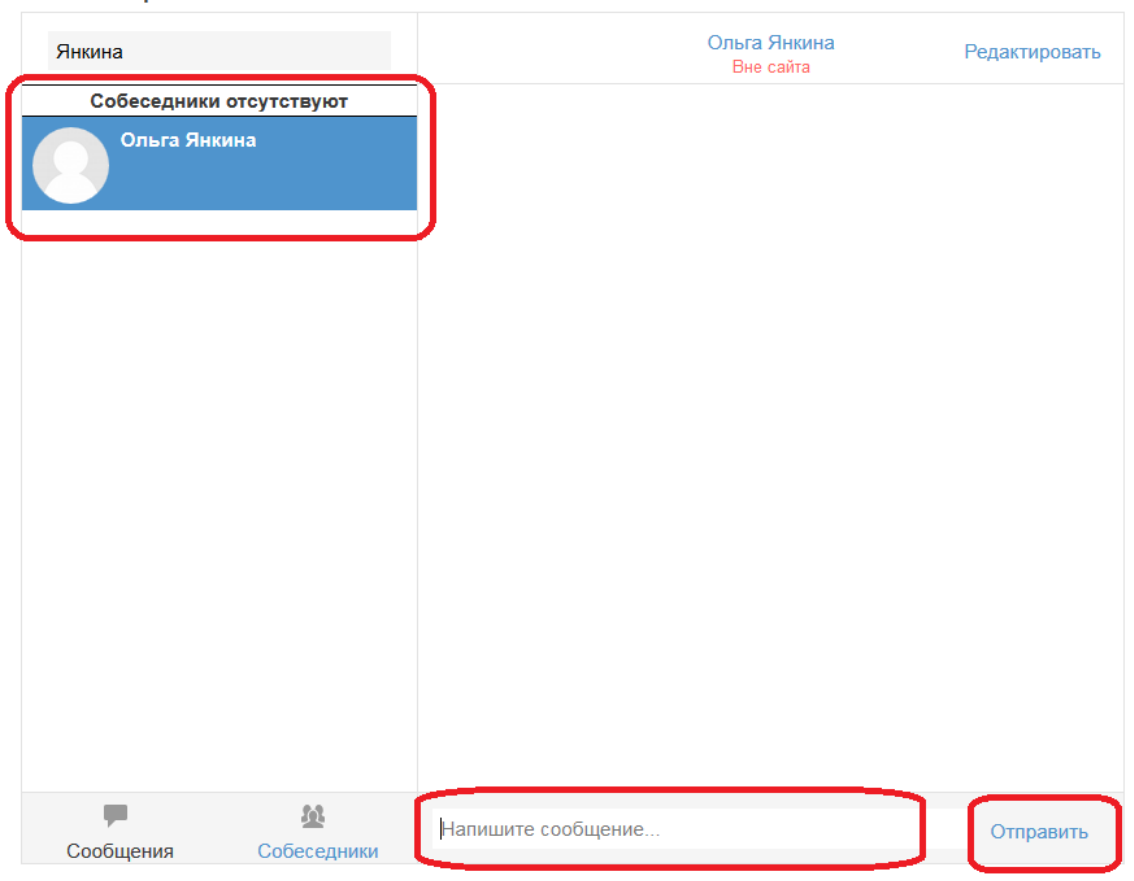
Загрузить этот файл

В системе есть возможность обмениваться сообщениями, например, с преподавателем. Для реализации этой функции в правом нижнем углу образовательной среды нажимаем на Сообщения.



Вводим фамилию собеседника, например, преподавателя и нажимаем Поиск собеседника

## Сообщения



Затем необходимо написать само сообщение и нажимаете на кнопку Отправить.