



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

**СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**Инструкция по работе
с СДО MOODLE
для обучающихся**

I. Общая информация

Платформа «Строительство+» работает на базе LMS Moodle.

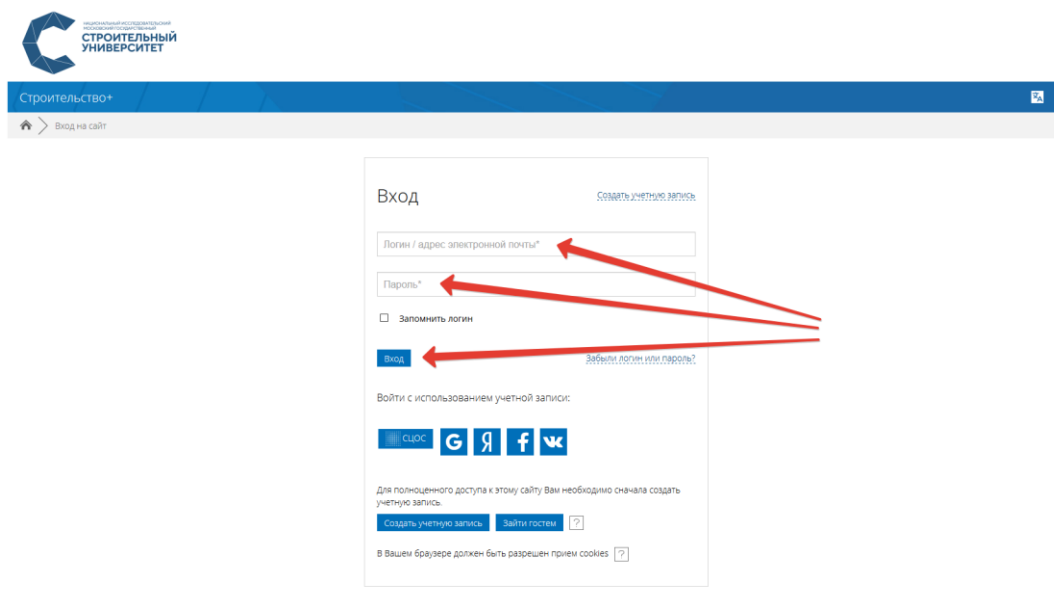
Moodle – это модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения, для использования которой достаточно иметь подключение к интернету с любого устройства, что делает использование этой учебной среды удобной для пользователя. Система имеет удобный интуитивно понятный интерфейс.

II. Вход в систему

1. Зайдите на сайт <https://learn.mgsu.ru/>. В правом верхнем углу нажмите на кнопку «Войти».



2. Введите Ваши учетные данные и нажмите «Вход». Доступ на портал осуществляется с использованием логина и пароля от личного кабинета студента.

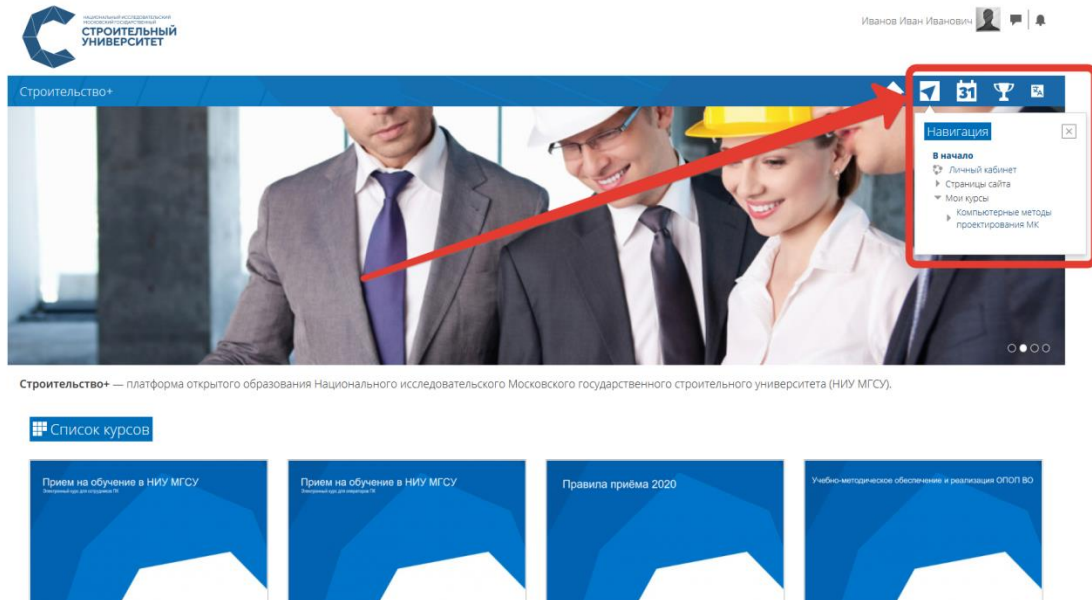


Будьте внимательны при введении данных! Убедитесь в верно выставленной языковой раскладке клавиатуры, клавиши CapsLock и корректности введения символов

III. Работа с системой

1. После входа под своей учетной записью Вы попадаете на главную страницу портала.

Для просмотра назначенных Вам электронных курсов необходимо перейти к меню «Навигация»



2. Выбрав нужный ЭК, нажимаем на его название и попадаем в сам курс.

Курс состоит из нескольких основных модулей:

- 1) Глоссарий
- 2) Информационные ресурсы
- 3) Теоретические модули (Теоретический материал, Практикум и т.п.)
- 4) Тестирования
- 5) Задания с формой отправки ответа

3. Работа с модулями ЭК.

Внешний вид электронного курса:

The screenshot shows the course interface for "Компьютерные методы проектирования металлических конструкций" (Computer methods for designing metal structures) at the "СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ" (Construction University). The user is identified as "Иванов Иван Иванович". The course content is organized into modules. The first module, "Раздел 1. Формирование рабочей среды в программе Лира" (Section 1. Formation of the working environment in the Lira program), contains "Теоретический материал" (Theoretical material) and "Практиум" (Practical work). The second module, "Раздел 2. Расчет основных несущих элементов МК (балки, стойки, фермы)" (Section 2. Calculation of main load-bearing elements of MC (beams, columns, trusses)), also contains "Теоретический материал" and "Практиум". In this screenshot, the checkboxes for completion are empty.

После полного изучения каждого из модулей ЭК, напротив него появляется отметка о выполнении.

This screenshot shows the same course interface as above, but with a change in the completion status. A red arrow points to a green checkmark in the top-right corner of the first module's completion box, indicating that the module has been completed. The second module remains unchanged.

Внешний вид теоретического модуля. Кнопки переходов и область навигации.

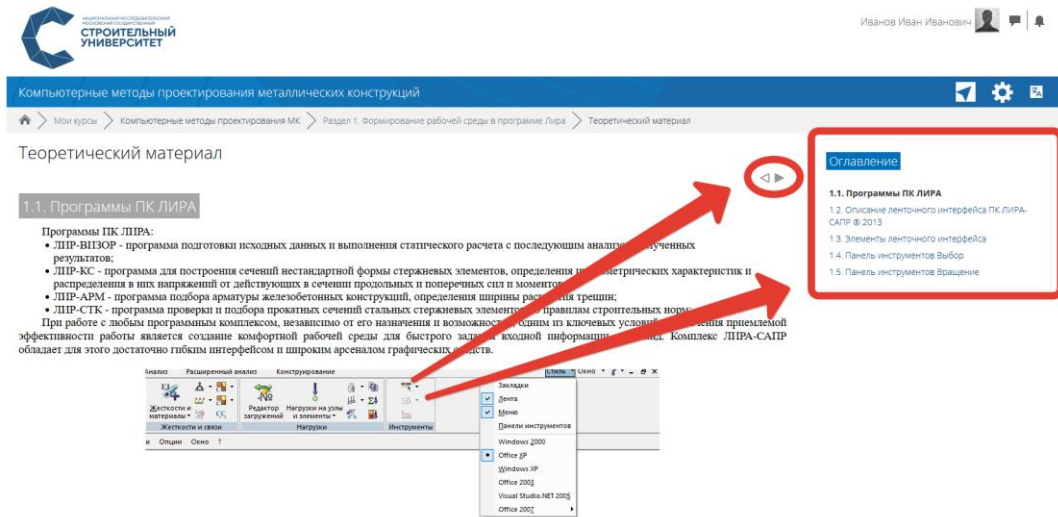
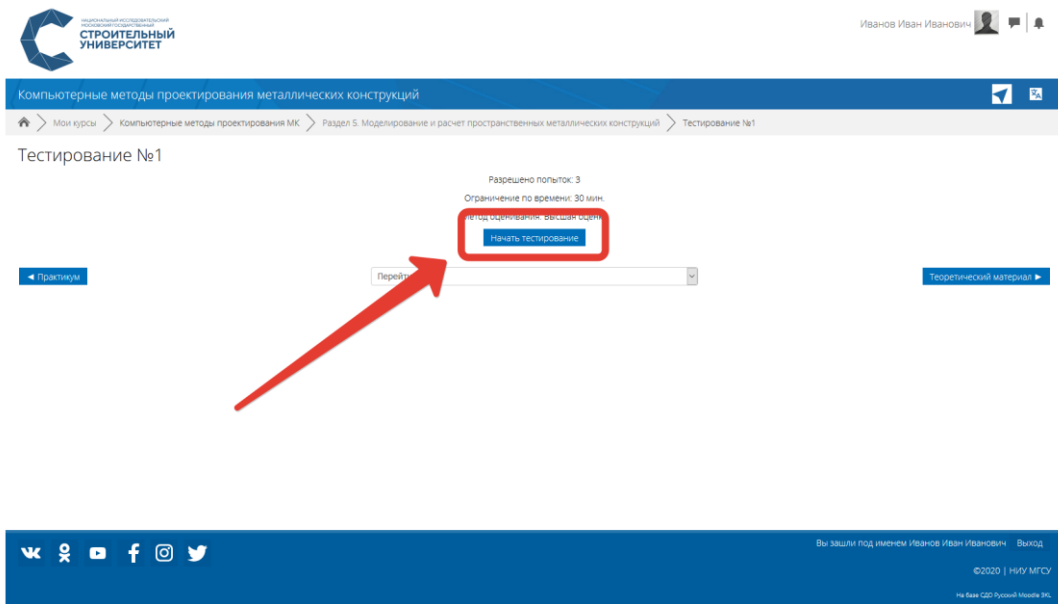


Рис. 1.1. Стили интерфейса – на Ленте

Прежде всего, следует найти пункт «Стиль интерфейса» в Ленте (вверху справа) или в Меню («Окно» - «Стиль интерфейса»). Ниже на рисунках представлены фрагменты экрана с соответствующими ошибками. При этом возможно присутствие на экране только Ленты или только Меню или и того, и другого инструмента одновременно в соответствии с выбранными опциями.

Вводная страница элемента типа «Тест». Для запуска тестирования необходимо нажать на кнопку «Начать тестирование».



Элемент «Тест» состоит из трех основных блоков-элементов:

- элементы свободной навигации (перемещения) по вопросам теста
- элементы последовательной навигации (перемещения) по вопросам теста
- блок вопроса теста и ответов

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1

Вопрос 10
Пока нет ответа
Балл: 1,00
Отметить вопрос

При задании сквозного сечения можно (указать неверное утверждение):

Выберите один ответ:

- Задать нулевое расстояние между узлами решетки
- Принять решетку из любого прокатного профиля
- Принять безраскосную решетку
- Принять решетку и ветви из разных сталей

← Предыдущая страница

Перейти на...

Следующая страница →

← Практикум

Теоретический материал →

Навигация по тесту

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15			

Закончить попытку...

Оставшееся время: 0:29:09

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle ЭКЛ

Для последовательного перемещения по вопросам теста Вам необходимо нажимать кнопку «Следующая страница», находящуюся в правом нижнем углу под блоком вопроса теста

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1

Вопрос 10
Пока нет ответа
Балл: 1,00
Отметить вопрос

При задании сквозного сечения можно (указать неверное утверждение):

Выберите один ответ:

- Задать нулевое расстояние между узлами решетки
- Принять решетку из любого прокатного профиля
- Принять безраскосную решетку
- Принять решетку и ветви из разных сталей

← Предыдущая страница

Перейти на...

Следующая страница →

← Практикум

Теоретический материал →

Навигация по тесту

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15			

Закончить попытку...

Оставшееся время: 0:29:09

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle ЭКЛ

Обратите внимание, что в блоке свободной навигации по тесту вопросы, на которые Вами дан ответ, закрашиваются серым. Вопросы, на которые ответ не дан, не закрашиваются.

Нажимая на номер вопроса в блоке свободной навигации Вы можете перейти на соответствующий вопрос.

The screenshot shows the test interface for 'Компьютерные методы проектирования металлических конструкций'. The question 'Вопрос 10' asks for a correct section of a cross-section. The navigation grid 'Навигация по тесту' shows questions 1-15. Questions 1-5 are greyed out, and question 10 is highlighted in red. A red arrow points from question 10 in the grid to the 'Отметить вопрос' button in the question details.

Дополнительно можно отмечать вопросы, к которым хотели бы вернуться до завершения теста, нажав на «Отметить вопрос». Отмеченные Вами вопросы будут отображаться, в блоке свободной навигации, с окрашенным в красный цвет верхним правым углом.

This screenshot is similar to the first one, but with a red mark in the top-right corner of question 10 in the navigation grid. A red arrow points from this mark to the 'Отметить вопрос' button in the question details. The question details are identical to the first screenshot.

Для того, чтобы снять отметку, необходимо нажать «Снять флажок»

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1

Вопрос 10
Пока нет ответа
Балл: 1.00
Снять флажок

При задании сквозного сечения можно (указать неверное утверждение):

Выберите один ответ:

- Задать нулевое расстояние между узлами решетки
- Принять решетку из любого прокатного профиля
- Принять безраскосную решетку
- Принять решетку и ветви из разных сталей

Навигация по тесту

1 2 3 4 5 6 7 8 9
10 11 12 13 14 15

Закончить попытку...
Оставшееся время 0:29:09

Предыдущая страница

Следующая страница

Теоретический материал

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.6.

По окончании тестирования необходимо:

1. Нажать «Закончить попытку»

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1

Вопрос 15
Пока нет ответа
Балл: 1.00
Отметить вопрос

При задании сквозного сечения можно (указать неверное утверждение):

Выберите один ответ:

- Задать нулевое расстояние между узлами решетки
- Принять решетку из любого прокатного профиля
- Принять безраскосную решетку
- Принять решетку и ветви из разных сталей

Навигация по тесту

1 2 3 4 5 6 7 8 9
10 11 12 13 14 15

Закончить попытку...
Оставшееся время 0:29:09

Закончить попытку...

Теоретический материал

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.6.

2. «Отправить» результаты в систему

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1 > Результат попытки

Тестирование №1

Результат попытки

Вопрос	Состояние
1	Ответ сохранен
2	Ответ сохранен
3	Ответ сохранен
4	Ответ сохранен
5	Ответ сохранен

Возврат к попытке

Оставшееся время 0:25:02

Эта попытка должна быть отправлена до Понедельник, 16 мая 2020 г. 14:16.

Отправить все и завершить тест

Навигация по тесту

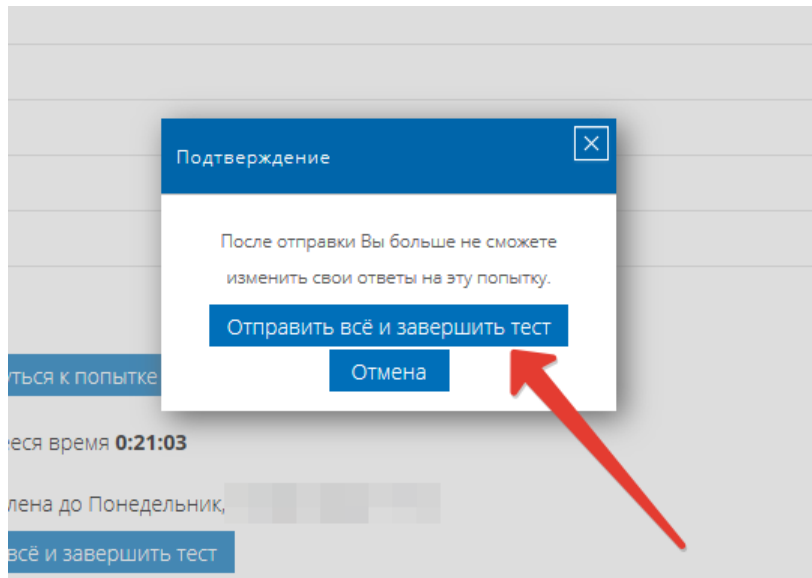
1 2 3 4 5

Закончить попытку...

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход




©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.6.

3. Подтвердить отправку результатов



По окончании тестирования Вам будет доступен отчет о прохождении теста.



Иванов Иван Иванович   

Компьютерные методы проектирования металлических конструкций

Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 5. Моделирование и расчет пространственных металлических конструкций > Тестирование №1

Тестирование №1

Разрешено попыток: 3
Ограничение по времени: 30 мин.
Метод оценивания: Высшая оценка

Результаты ваших предыдущих попыток

Попытка	Состояние	Оценка / 15,00	Просмотр	Отзыв
1	Завершенные Отправлено Понедельник, 16 Март 2020, 11:45	2,00		Тестирование не пройдено.

Высшая оценка: 2,00 / 15,00. Итоговый отзыв

Тестирование не пройдено.

[Пройти тест заново](#)

[← Практикум](#) [Теоретический материал ▶](#)

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович [Выход](#)

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.11.

Задание с типом «Отправка решения»

Скриншот интерфейса Moodle LMS. Вверху логотип «СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» и имя пользователя «Иванов Иван Иванович». Панель навигации содержит: «Компьютерные методы проектирования металлических конструкций» > «Мои курсы» > «Компьютерные методы проектирования МК» > «Раздел 6. Подбор сечений элементов и конструирование узлов в программе Лира» > «Контрольная работа №1».

Контрольная работа №1

Изучите предложенные материалы и отправьте контрольную работу на проверку преподавателю.

Задание к контрольной работе №1.pdf

Состояние ответа

Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	Не оценено
Последнее изменение	-
Комментарии к ответу	Комментарии (0)

Добавить ответ на задание

Вы пока не предоставили ответ на задание

← Практикум | Перейти на... | Теоретический материал ▶

Социальные сети: vk, o, y, f, i, t. Вы вошли под именем Иванов Иван Иванович. Выход. ©2020 | НИУ МГСУ. На базе СДО Russian Moodle 3.6.

Необходимо прикрепить файл с решением

Скриншот интерфейса Moodle LMS. Вверху логотип «СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» и имя пользователя «Иванов Иван Иванович». Панель навигации содержит: «Компьютерные методы проектирования металлических конструкций» > «Мои курсы» > «Компьютерные методы проектирования МК» > «Раздел 6. Подбор сечений элементов и конструирование узлов в программе Лира» > «Контрольная работа №1» > «Редактировать ответ».

Контрольная работа №1

Изучите предложенные материалы и отправьте контрольную работу на проверку преподавателю.

Задание к контрольной работе №1.pdf

Ответ в виде файла

Максимальный размер новых файлов: 11Мбайт, максимальное количество прикрепленных файлов: 1

Для загрузки файлов перетащите их сюда

Сохранить | Отмена

← Практикум | Перейти на... | Теоретический материал ▶

Социальные сети: vk, o, y, f, i, t. Вы вошли под именем Иванов Иван Иванович. Выход. ©2020 | НИУ МГСУ. На базе СДО Russian Moodle 3.6.

Есть возможность добавить комментарий для преподавателя и получить от него ответ так же в виде комментария.

The screenshot shows the interface of a Learning Management System (LMS) for a university. At the top left is the logo of the "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ". The user is logged in as "Иванов Иван Иванович". The main header indicates the course "Компьютерные методы проектирования металлических конструкций" and the current task "Контрольная работа №2".

The task description states: "Изучите предложенные ниже материалы и отправьте контрольную работу на проверку преподавателю." Below this is a link to the task file: "Задание к контрольной работе №2.pdf".

The "Состояние ответа" (Answer Status) section shows a table with the following data:

Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	не оценено
Последнее изменение	-

Below the table, there is a section for "Комментарии к ответу" (Comments to the answer). It shows one comment from "Иванов Иван Иванович" dated "16 мар 2020 11:48" with the text "Тут можно написать сообщение преподавателю". There is a text input field labeled "Добавить комментарий..." and a "Сохранить комментарий" button.

At the bottom of the main content area, there is a "Добавить ответ на задание" (Add answer to the task) button and a message: "Вы пока не представили ответ на задание" (You have not yet submitted an answer to the task).

The footer contains navigation links for "← Практикум" (← Practice) and "Теоретический материал" (Theoretical material), a search bar "Перейти на...", and a login status "Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович" with a "Выход" (Logout) link.