



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

**СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

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

I. Общая информация

Платформа «Строительство+» работает на базе LMS Moodle.

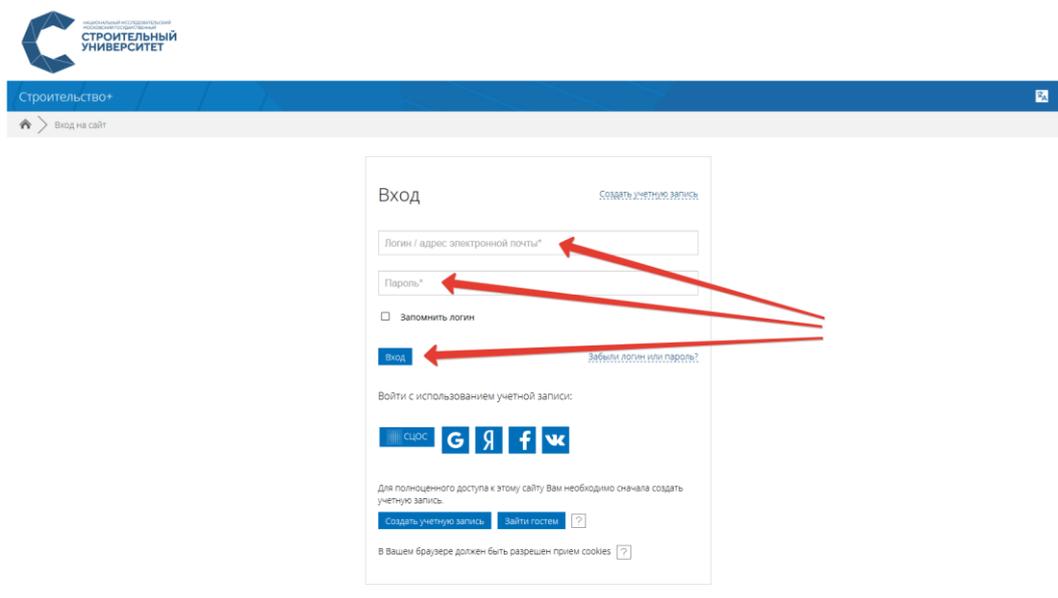
Moodle – это модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения, для использования которой достаточно иметь подключение к интернету с любого устройства, что делает использование этой учебной среды удобной для пользователя. Система имеет удобный интуитивно понятный интерфейс.

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.

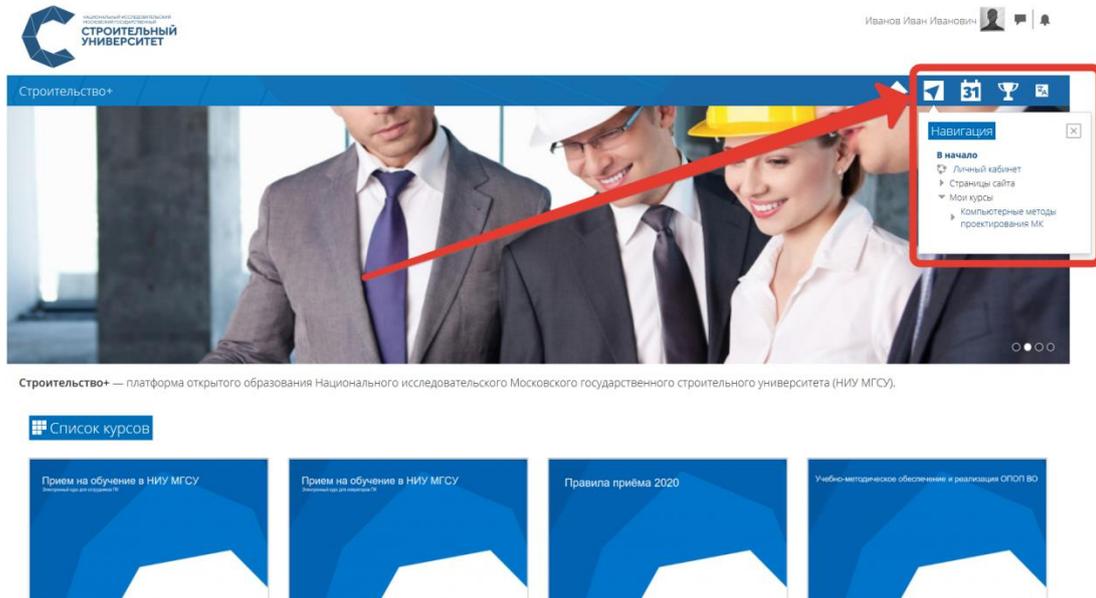


Будьте внимательны при введении данных! Убедитесь в верно выставленной языковой раскладке клавиатуры, клавиши CapsLock и корректности введения символов

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 page 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. Forming 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 next to the module titles and their sub-items are empty, indicating that the modules have not yet been completed.

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

This screenshot shows the same course page as above, but with a change in the completion status. A red arrow points to a green checkmark in a small box next to the title of "Раздел 1. Формирование рабочей среды в программе Лира", indicating that this module has been completed. The checkboxes for the sub-items "Теоретический материал" and "Практиум" remain empty. The second module, "Раздел 2. Расчет основных несущих элементов МК (балки, стойки, фермы)", still shows empty checkboxes, indicating it has not yet been completed.

Внешний вид теоретического модуля. Кнопки переходов и область навигации.

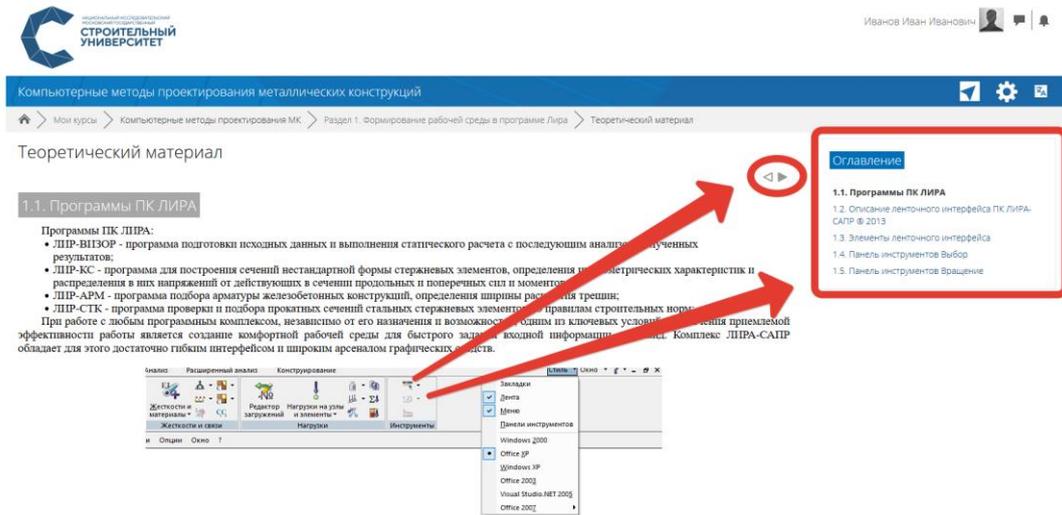
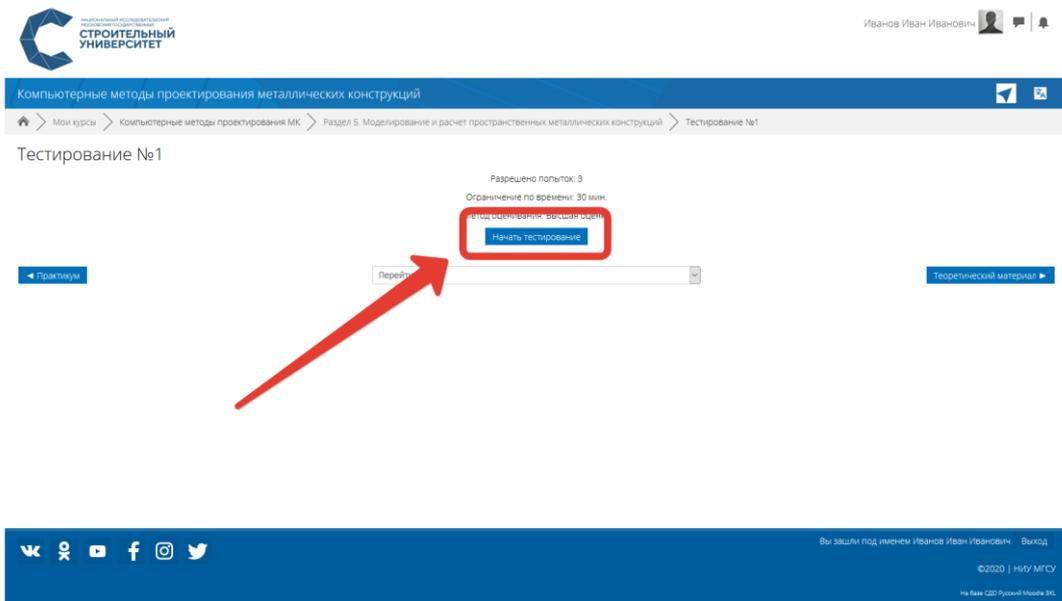


Рис. 1.1. Страница интерфейса – на Ленте

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

→ Следующая страница

← Практикум

Перейти на...

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

→ Следующая страница

← Практикум

Перейти на...

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 is 'Вопрос 10' with a score of 1.00. The question text is: 'При задании сквозного сечения можно (указать неверное утверждение):'. The options are: 'Задать нулевое расстояние между узлами решетки', 'Принять решетку из любого прокатного профиля', 'Принять безраскосную решетку', and 'Принять решетку и ветви из разных сталей'. The 'Отметить вопрос' button is visible. The navigation grid shows questions 1-15, with question 10 highlighted in red. The 'Навигация по тесту' panel also shows a red arrow pointing to question 10. The interface includes a header with the university logo and name, a user profile 'Иванов Иван Иванович', and a footer with social media icons and copyright information.

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 arrow pointing to the 'Отметить вопрос' button. The navigation grid shows question 10 highlighted in red, and the 'Навигация по тесту' panel also shows a red arrow pointing to question 10. The interface includes a header with the university logo and name, a user profile 'Иванов Иван Иванович', and a footer with social media icons and copyright information.

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
Перейти на...
Следующая страница
Теоретический материал

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход
©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3XL

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

Предыдущая страница
Перейти на...
Закончить попытку...
Теоретический материал

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход
©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3XL

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

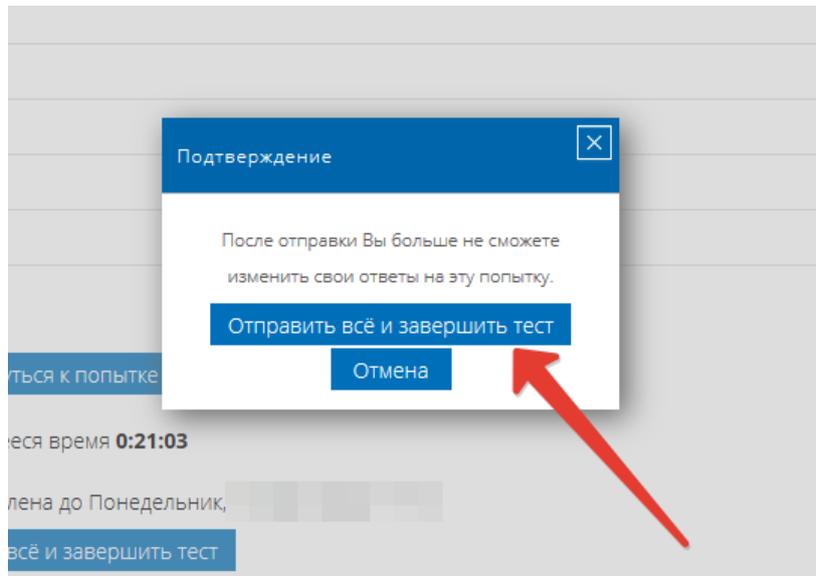
Вернуться к попытке
Оставшееся время 0:25:02
Эта попытка должна быть отправлена до Понедельник, 16
Отправить все и завершить тест

Навигация по тесту
1 2 3 4 5
Закончить попытку...

Предыдущая страница
Перейти на...
Теоретический материал

Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович Выход
©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3XL

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	Завершённые 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»

 Иванов Иван Иванович   

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](#) [Теоретический материал ▶](#)

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

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.8.

Необходимо прикрепить файл с решением

 Иванов Иван Иванович   

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

файлы

Для загрузки файлов перетащите их сюда

[Сохранить](#) [Отмена](#)

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

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

©2020 | НИУ МГСУ
На базе СДО Russian Moodle 3.8.

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

The screenshot shows a web interface for a university course. At the top left is the logo of the "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ". The user is logged in as "Иванов Иван Иванович". The page title is "Компьютерные методы проектирования металлических конструкций". The breadcrumb trail is: "Мои курсы > Компьютерные методы проектирования МК > Раздел 9. Задачи устойчивости, динамики. Применение режима «Монтаж» в конструктивно нелинейных системах > Контрольная работа №2".

Контрольная работа №2

Изучите предложенные ниже материалы и отправьте контрольную работу на проверку преподавателю.
Задание к контрольной работе №2.pdf

Состояние ответа

Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	не оценено
Последнее изменение	-
Комментарии к ответу	<p>Комментарии (1)</p> <p>Иванов Иван Иванович · 16 мар 2020 11:48 Тут можно написать сообщение преподавателю</p> <p>Добавить комментарий...</p> <p>Сохранить комментарий Отмена</p> <p>Добавить ответ на задание</p> <p>Вы пока не представили ответ на задание</p>

Navigation: < Практикум | Перейти на... | Теоретический материал >

Footer: Вы зашли под именем Иванов Иван Иванович | Выход