М И С И

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

Заочная форма обучения

НИУ МГСУ 2022

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИДО
Институт дистанционного образования

ДИРЕКЦИЯ ИНСТИТУТА

Директор института
Борис Евгеньевич Монахов
+7 (495)287-49-14
доб.22-19
Monahov@mgsu.ru

Заместитель директора института
Мария Сергеевна Чунюк
+7 (495)287-49-14
доб. 22-70
ChunyukMS@mgsu.ru

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ УМЦ

ИДО
Институт дистанционного образования

Наш адрес: 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д.26, корпус НТБ (библиотека), 3 этаж, каб.91.

Телефоны учебно-методической части ИДО по вопросам:
перезачетов, переаттестаций, оформления документов об образовании и о квалификации
тел.+7 (499) 183-61-48 Светлана Юрьевна Николаева

оформления справок-вызовов, договоров и дополнительных соглашений, пропуск в здание
тел. +7 (499) 188-04-02 Виктория Владимировна Занина
Анна Викторовна Бахарева

оформления справок об обучении (академическая справка), справок по требованию, академического отпуска, изменение персональных данных и отчисления
тел. +7 (499) 183-33-10 Наталья Евгеньевна Черткова
Татьяна Николаевна Хорошавцева

восстановлений и переводов:
тел. +7 (499) 188-04-02 Виктория Владимировна Занина

Email:
ido@mgsu.ru

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

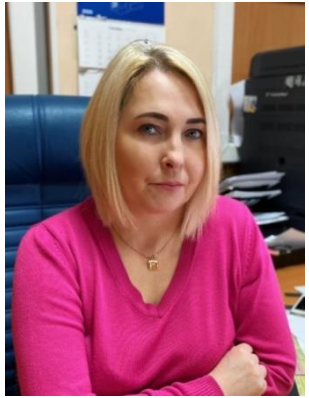
ИДО
Институт дистанционного образования

КУРАТОРЫ УЧЕБНЫХ ГРУПП

Кристина Константиновна Сидоренкова
+7 (499)188-00-02
SidorenkovaKK@mgsu.ru

Елена Павловна Антонова
+7 (499)188-94-96
AntonovaEP@mgsu.ru

Дарья Алексеевна Варцабо
8 (495) 287-49-14, доб.1459
VartsaboDA@mgsu.ru



Татьяна Евгеньевна Хохлова
8 (499) 929-50-43
KhokhlovaTE@mgsu.ru

ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ

ИДО
Институт дистанционного образования

Изучение образовательной программы дисциплин:

- в виде контактной работы в вечернее время в Университете во время учебных занятий;
- самостоятельно на образовательном портале с помощью электронных образовательных ресурсов;

Учебные занятия:

Заочная форма обучения

Второй и третий месяц

Будни с 18:10 до 21:00,

Суббота с 10:00 до 16:40

Мероприятия текущего контроля: выполнение домашних работ, контрольных, лабораторных и курсовых проектов на образовательном портале совместно с преподавателями в течении учебного семестра.

Семестр завершается промежуточной аттестацией (сессия).

ОЧНО в Университете сдаются экзамены и проходит защита курсовых работ (проектов).

Зачеты и зачеты с оценкой – дистанционно на образовательном портале.

Первая половина семестра – преимущественно работа на портале, вторая – в аудитории.

Организация обучения с элементами ЭО в ИДО

ИДО
Институт дистанционного образования

ЭЛЕМЕНТ ОБУЧЕНИЯ		КОНТАКТНАЯ РАБОТА (В ОЧНОМ ФОРМАТЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ)	С ЭЛЕМЕНТАМИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ
УЧЕБНЫЕ ЗАНЯТИЯ	*Лекции*	*Согласно расписанию учебных занятий в вечернее время и по субботам*	Самостоятельное изучение теоретического материала на образовательном портале
	Лабораторные работы		Самостоятельное изучение материала на образовательном портале и выполнение работ в учебном курсе
	Практические занятия		
	Компьютерные практикумы		
ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ	*Мероприятия текущего контроля (контр. работы, лаб. работы, тестирования и т.п.)*	*Все мероприятия текущего контроля для освоения учебного модуля размещены в учебных курсах на образовательном портале НИУ МГСУ. В учебном курсе открыт доступ на необходимое количество мероприятий для их выполнения. Количество мероприятий определяется учебным планом и рабочей программой дисциплины. На мероприятие закреплен ведущий преподаватель, который консультирует по выполнению работ на образовательном портале.*	
	Курсовое проектирование		
ПРАКТИКА	***ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА*** *Профилирующая организация*	*Заключение договора совместно с руководителем практики*	Консультирование руководителем практики на образовательном портале
	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА *Проведение в НИУ МГСУ*		
АТТЕСТАЦИЯ	*Зачет*		Аттестация на образовательном портале. Для получения положительного результата необходимо выполнить все мероприятия текущего контроля в учебном курсе до окончания промежуточной аттестации (сессии)
	Зачет с оценкой (Дифф. зачет)		
	Экзамен	*Очно в Университете в период сессии*	Для защиты КР/КП «допуск» в задании курсового проектирования(работы) до начала промежуточной аттестации (сессии). Работа должна быть распечатана. Для экзамена – допуск за выполнение всех мероприятий в учебном модуле до начала промежуточной аттестации (сессии)
	Защита КР/КП		
ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА	*Руководство и консультирование*	*Смотр ВКР на выпускающей кафедре. Оформление выпускной работы в период ГИА, консультирование руководителем и консультантами в период ГИА*	Консультирование руководителем ВКР и консультантами на образовательном портале. Получение допуска

Организация обучения с элементами ЭО в ИДО

ИДО
Институт дистанционного образования

ЭЛЕМЕНТ ОБУЧЕНИЯ		КОНТАКТНАЯ РАБОТА (В ОЧНОМ ФОРМАТЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ)	С ЭЛЕМЕНТАМИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ
ВЕДУЩЕМУ ПРЕПОДАВАТЕЛЮ **(2-ая попытка)**	Зачет		Аттестация на образовательном портале. Для получения положительного результата необходимо выполнить все мероприятия текущего контроля в учебном курсе до окончания следующей сессии.
	Зачет с оценкой (Дифф. зачет)		
	Экзамен	Очно в Университете в период пересдач академических задолженностей	Для защиты КР/КП «допуск» в задании курсового проектирования(работы) до начала периода пересдач. С первого месяца следующего семестра после образования задолженности. Работа должна быть распечатана. Для экзамена – допуск за выполнение всех мероприятий в учебном модуле. С первого месяца следующего семестра после образования задолженности.)
	Защита КР/КП		
АТТЕСТАЦИОННАЯ КОМИССИЯ КАФЕДРЫ **(3-ая попытка)**	Зачет	Очно в Университете в период работы аттестационных комиссий кафедр. Составляется индивидуальный график для каждого студента. При получении «неудовлетворительной» оценки/ «не зачтено» или не явки на аттестационную комиссию, Вы будете отчислены из Университета. Результаты аттестационной комиссии являются окончательными.	
	Зачет с оценкой (Дифф. зачет)		
	Экзамен		
	Защита КР/КП		

Кафедра
Технологии и организации строительного производства

ИДО
Институт дистанционного образования

Заведующий кафедрой
Лапидус Азарий Абрамович
Профессор, доктор технических наук

129337, Москва, Ярославское шоссе, д. 26

Мы находимся : УЛК 4 этаж, ауд. 414, 415,416.

Тел.: +7 (495) 287-49-14 доб.3136

О программе

ИДО
Институт дистанционного образования

Образовательная программа ориентирована на подготовку руководителей строительных проектов, а также высококлассных специалистов в области проектирования, возведения, эксплуатации, мониторинга, и реконструкции зданий и сооружений.

Обучающиеся по программе получают не только профессиональные знания и навыки в сфере организации и управления инвестиционно-строительными проектами, но также углубленные базовые знания в области строительства.

По окончании обучения выпускник будет иметь высокую конкурентоспособность при трудоустройстве в строительные и проектные организации, реализующие все стадии инвестиционно-строительных проектов (генерального проектировщика, генерального подрядчика, заказчика-застройщика, строительного контроля и оказывающих инжиниринговые услуги), сможет со знанием дела организовывать процесс управления проектами, а также проводить инновационную, изыскательскую, проектно-расчетную, нормативно-методическую, производственно-технологическую деятельность и профессиональную экспертизу.

Кафедра
Технологии и организации строительного производства

ИДО
Институт дистанционного образования

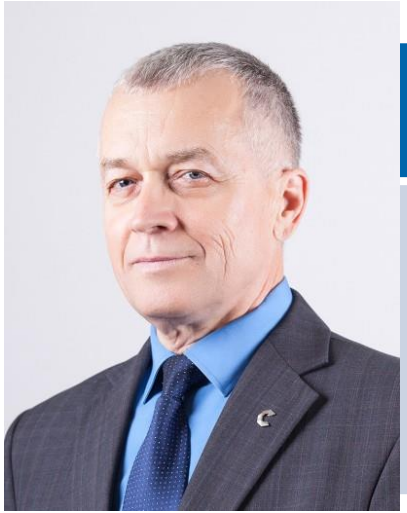
Основные направления научной деятельности кафедры:

1. Научно-техническое сопровождение объектов капитального строительства
2. Жизненный цикл строительного объекта
3. Обследование зданий и сооружений
4. Технологии строительного производства
5. Надежность и обоснованность организационно-технологических решений
6. Прогрессивные технологии и методы производства строительно-монтажных работ
7. Цифровая платформа организации строительства
8. Технологии информационного моделирования на различных этапах жизненного цикла зданий

Подробнее…(перейти на страницу кафедры)

Кафедра
Экономики и управления в строительстве

ИДО
Институт дистанционного образования



Заведующий кафедрой
Ларионов Аркадий Николаевич
Профессор, доктор экономических наук

129337, Москва, Ярославское шоссе, д. 26

Мы находимся : УЛК 3 этаж, ауд. 302,325

Тел.: +7 (495) 287-49-14 доб.3129, 3083

О ПРОГРАММЕ

ИДО
Институт дистанционного образования

Инвестиционно-строительный инжиниринг - инженерно-консультационные услуги исследовательского, проектно-конструкторского, расчетно-аналитического характера, в т.ч. создание технико-экономических обоснований проектов, выработка рекомендаций в области организации производства и управления, комплекс коммерческих услуг по обеспечению процессов подготовки к производству и реализации продукции, по обслуживанию и эксплуатации промышленных, инфраструктурных и других объектов.

Современные инжиниринговые проекты – это глубокая интеграция управления проектами, информационных технологий и инженерного дела. Для ведения инжинирингового проекта нужно иметь понимание основных стандартов и руководств по управлению проектами в строительстве, современных подходов системной инженерии и жизненного цикла объекта строительства и механизмов управления массой инженерных данных об объекте строительства (в т. ч. с применением BIM).

ТЕМАТИКИ МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ

ИДО
Институт дистанционного образования

- разработка и продвижение методов управления бизнес-процессами (кадры, МТО и логистика, продажи, производство, финансы и др.) и контроля над ними;
- разработка механизма трансфера инновационных технологий в строительном предприятии;
- разработка, внедрение и поддержка системы мониторинга технического состояния объекта и планирования ресурсообеспечения;
- анализ выполненных работ и реализация системы поддержки принятия управленческих решений;
- консультирование и сопровождение проведения конкурсов и торгов, заключения и ведения договоров на закупки и поставки по проекту;
- использование автоматизированных средств планирования и управления материально-техническим обеспечением проекта;
- формирование и актуализация баз данных по строительным и вспомогательным материалам и оборудованию;
- консультирование при разработке цепей поставок ресурсов, проектирование новых логистических систем, построение и внедрение системы оценки эффективности логистических систем и цепей поставок;
- методы и подходы совершенствования функционирования проектного комплекса в рамках системы управления инвестициями.

ВЫПУСКАЮЩИЕ КАФЕДРЫ

ИДО
Институт дистанционного образования

Кафедра железобетонных и каменных конструкций	Кафедра испытания сооружений	Кафедра металлических и деревянных конструкций
Заведующий кафедрой **Ашот Георгиевич Тамразян**	Заведующий кафедрой **Юрий Саулович Кунин**	И.о. заведующего кафедрой **Александр Романович Туснин**
А: Ярославское шоссе 26, корпус УЛК, каб. 417, 418 Т: +7 (495) 287-49-14, доб. 3036 E: gbk@mgsu.ru	А: Ярославское шоссе 26, корпус КМК, каб. 382, 120 Т: +7 (495) 287-49-14, доб. 1331,1388,1375,3085	А: Ярославское шоссе 26, корпус УЛК, каб. 501, 406 Т: +7 (495) 287-49-14, доб. 3111 E: kdip@mgsu.ru, mk@mgsu.ru

О ПРОГРАММЕ

ИДО
Институт дистанционного образования

Строительство - локомотив любой экономики во все времена. Работа в этой отрасли требует глубоких как комплексных, так и специальных знаний. Современный мир диктует новые правила использования свободного пространства для строительства, поэтому программа подготовки отличается масштабной диверсификацией знаний и умений.

Наши выпускники несут ответственность за весь жизненный цикл зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения на всех этапах от градостроительного и инвестиционного замысла, проектирования, строительства, эффективной эксплуатации, ремонта и реконструкции до сноса и утилизации. Эта инженерная и одновременно творческая профессия требует гибкого нестандартного подхода, но, в тоже время, продуманных и обоснованных решений для строительства объектов как жилого, так и нежилого предназначения.

Высокотехнологичные архитектурные формы, инновационные материалы, передовые технологии и не оставят вас равнодушными, а полученные знания обеспечат динамичный карьерный рост, горизонт которого зависит теперь только от Вас.

ТЕМАТИКИ МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ

- Создание и совершенствование рациональных типов ограждающих конструкций зданий, направленных на повышение их несущей способности и эксплуатационных качеств.
- Физико-технические основы проектирования промышленных и гражданских зданий.
- Современные тенденции объемно-планировочных и конструктивных решений жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений.
- Функционально-рациональная организация пространства внутренней среды зданий и сооружений.
- Реконструкция зданий и сооружений.
- Освоение подземных пространств в сложных гидрологических условиях.
- Энергоэффективность зданий и сооружений, «пассивные дома».
- Теплофизические вопросы проектирования ограждающих конструкций.
- Исследование светопрозрачных конструкций фасадов и покрытий.
- Проектирование естественной акустики зальных помещений и защита от шума в зданиях и сооружениях.
- Проектирование защиты от шума в условиях городской застройки.
- Вопросы проектирования естественной освещенности и инсоляции.
- Исследование пространственных характеристик световой среды.
- Разработка и исследование новых конструктивных форм металлических конструкций.

Кафедра испытания сооружений

ИДО
Институт дистанционного образования

Основные направления научной деятельности кафедры:

1. Строительный контроль и технический надзор;
2. Обследование и мониторинг в жизненном цикле зданий;
3. Методы обследования, мониторинг и испытания конструкций;
4. Методы и технологии усиления конструкций зданий и сооружений;
5. Современные методы мониторинга и диагностики строительных конструкций;
6. Энергоэффективность зданий;
7. Обследование зданий и сооружений;
8. Диагностика состояния строительных конструкций на стадиях возведения, эксплуатации и реконструкции;
9. Методы и технологии усиления конструкций зданий и сооружений;
10. Экспериментальные методы исследования конструкций и т.п.

Подробнее…(перейти на страницу кафедры)

Кафедра железобетонных и каменных конструкций

ИДО
Институт дистанционного образования

Основные направления научной деятельности кафедры:

1. Расчет и конструирование высотных и уникальных зданий и сооружений.
2. Безопасность и живучесть зданий и сооружений при особых воздействиях техногенного характера. Методы оценки и снижения рисков.
3. Сейсмостойкость железобетонных и каменных зданий с учетом возникающих повреждений.
4. Конструкционная безопасность железобетонных, каменных и армокаменных конструкций. Методы усиления и восстановления.
5. Утилизация железобетона. Железобетонные конструкции с использованием бетонов на вторичных заполнителях.

Подробнее…(перейти на страницу кафедры)

Кафедра металлических и деревянных конструкций

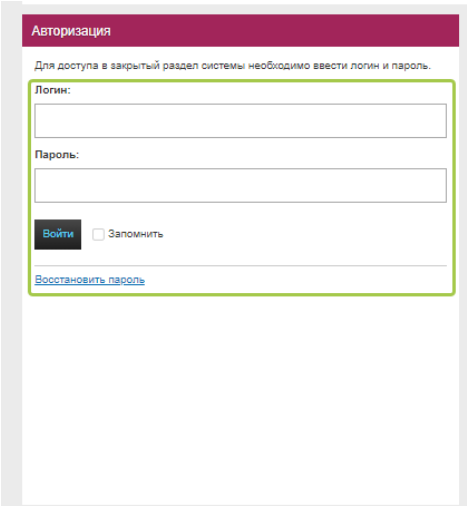
ИДО
Институт дистанционного образования

Основные направления научной деятельности кафедры:

1. Исследование работы и расчёта пространственных стержневых систем, в том числе с учётом стеснённого кручения тонкостенных стержней открытого профиля и конструкции узлов сопряжения стержней;
2. Исследование работы влияния начальных несовершенств на несущую способность металлических конструкций;
3. Исследование работы несущих и ограждающих конструкций с применением стержней из гнутых профилей, профилированного настила и трёхслойных панелей;
4. Разработка методики расчёта и проектирование висячих мембранных металлических конструкций; Металлические купольные покрытия – схемы каркасов, конструкции элементов, способы возведения, методы монтажа, точность сборки, компьютерное моделирование монтажа, исследование погрешностей возведения, оценка влияния погрешностей на напряженно-деформированное состояние;
5. Исследование живучести металлических конструкций при повреждениях отдельных элементов

Подробнее…(перейти на страницу кафедры)

Работа на образовательном портале



Сайт:
https://cito.mgsu.ru/

Данные учетной записи обучающегося для доступа направляется на email, указанный в договоре на оказание платных образовательных услуг

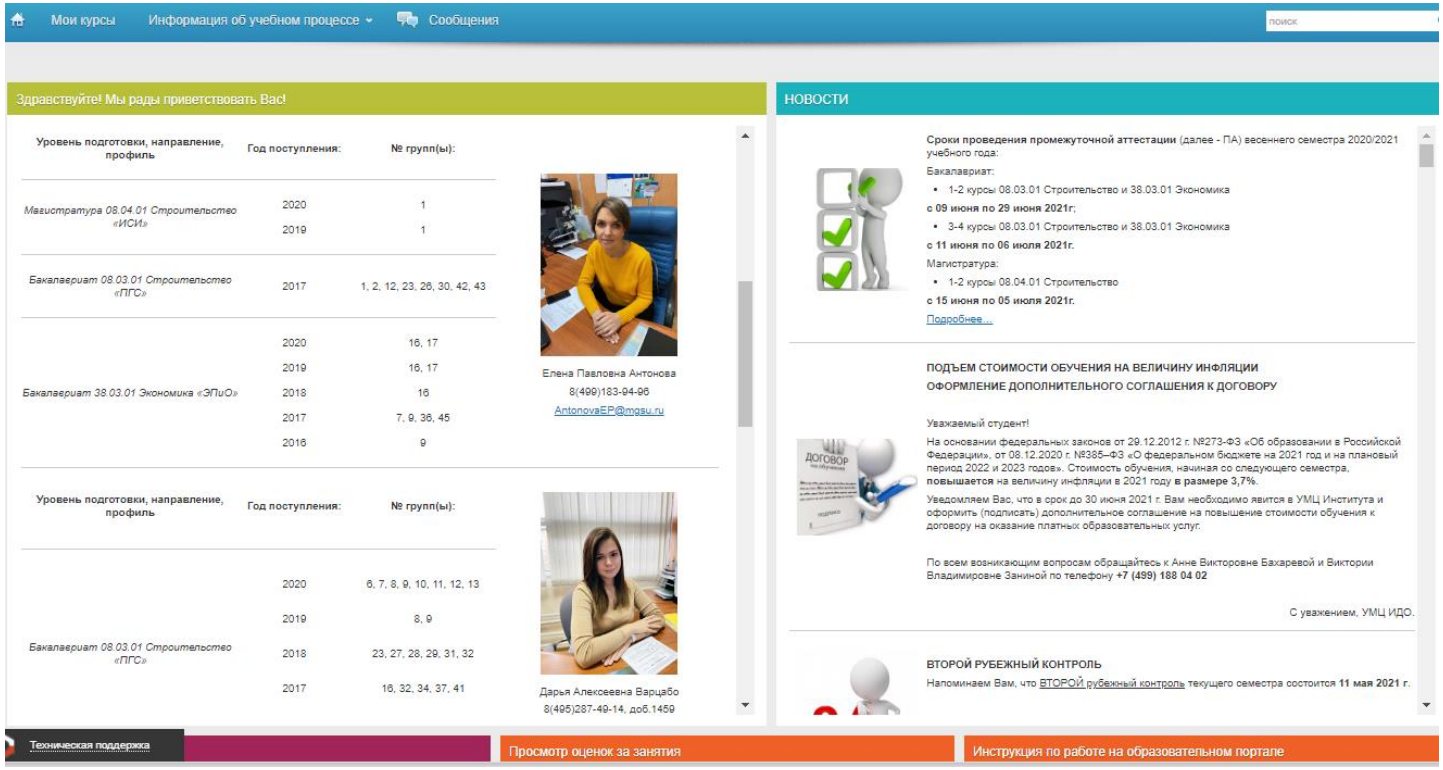
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Стартовая страница

ИДО
Институт дистанционного образования

Разделы навигации:

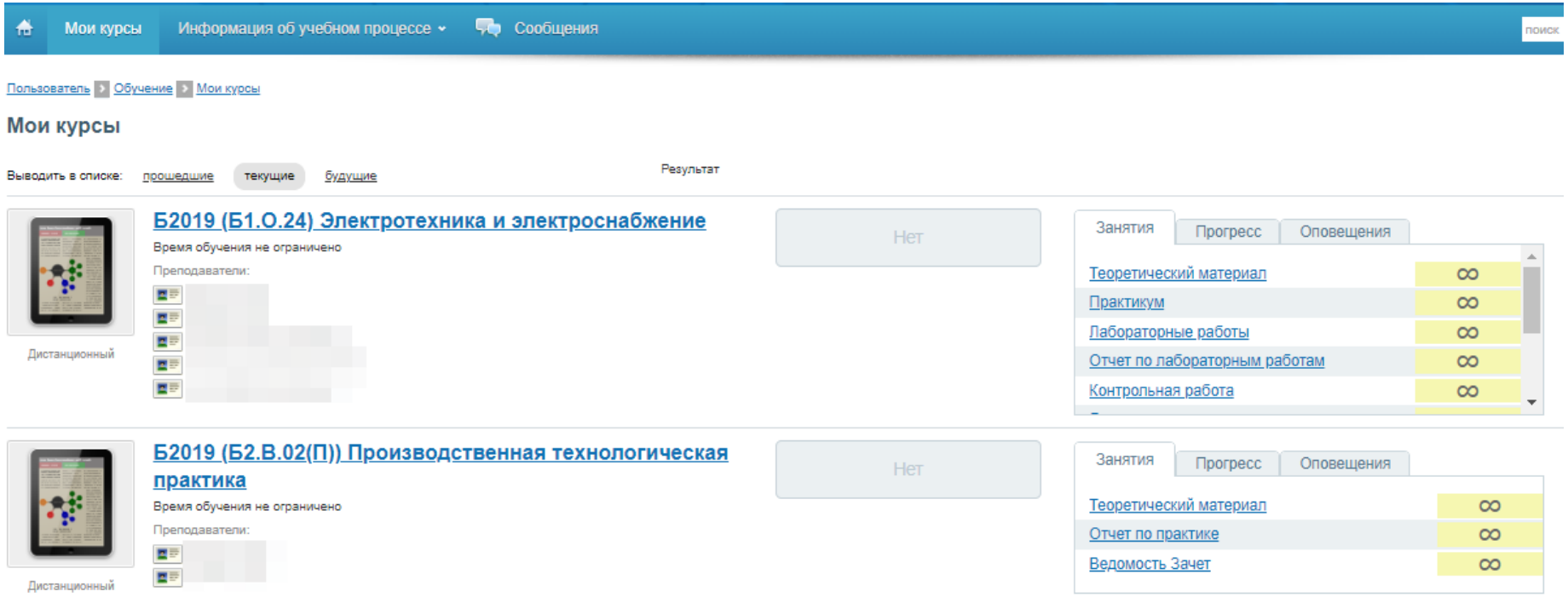
- Домой
- Мои курсы
- Информация об учебном процессе
- Сообщения



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Раздел «Мои курсы»

ИДО
Институт дистанционного образования



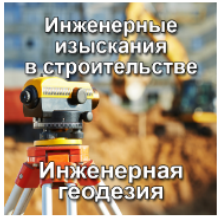
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале Стартовая страница курса с описанием дисциплины

ИДО
Институт дистанционного образования

Б2019 (Б1.О.17) Инженерные изыскания в строительстве. Инженерная геодезия.

Описание курса

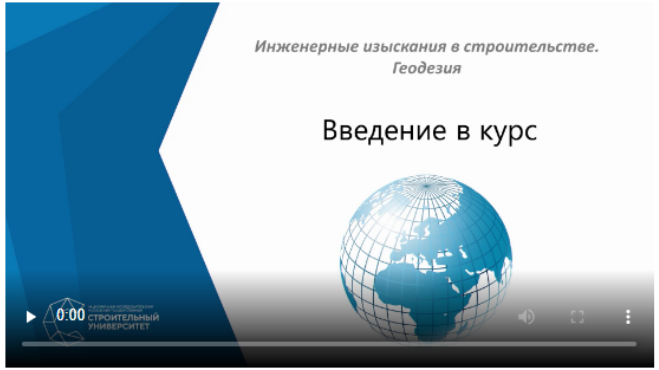


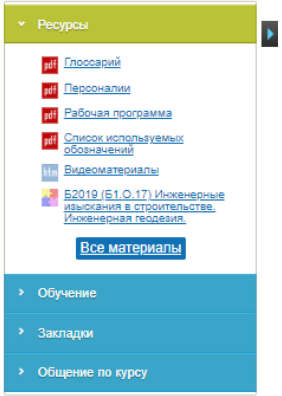
Цель освоения дисциплины:

Целью освоения дисциплины **«Инженерные изыскания в строительстве. Инженерная геодезия»** является формирование компетенций обучающегося в области инженерной геодезии.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине:

- Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2)
- Способность принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-3)
- Способность использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4)
- Способность участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-5)





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИДО
Институт дистанционного образования

Работа на образовательном портале
Панель управления в учебном курсе

- Ресурсы
  - Глоссарий
  - Персоналии
  - Рабочая программа
  - Список используемых обозначений
  - Видеоматериалы
  - Б2019 (Б1.О.17) Инженерные изыскания в строительстве. Инженерная геодезия.
  - Все материалы
- Обучение
- Закладки
- Общение по курсу

- Ресурсы
- Обучение
  - Теоретический материал
  - Лабораторные работы
  - Защита отчета по лабораторным работам
  - Домашнее задание
  - Рубежный контроль 1
  - Рубежный контроль 2
  - Итоговое тестирование
  - Ведомость Зачет дифференцированный
  - Все занятия
- Закладки
- Общение по курсу

- Ресурсы
- Обучение
- Закладки
- Общение по курсу
  - Форум

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Содержательная часть курса

ИДО
Институт дистанционного образования

Теоретический материал
Время выполнения: Не ограничено
Раздел учебного модуля

Практикум
Время выполнения: Не ограничено
Раздел учебного модуля

Лабораторный практикум
Время выполнения: Не ограничено
Раздел учебного модуля

Рубежный контроль 1
Время выполнения: Не ограничено
Занятие носит информационный характер. Выполнять не нужно. Оценка успеваемости освоения курса выставляется преподавателем по итогам рубежного контроля.
Рубежный контроль
Нет

Рубежный контроль 2
Время выполнения: Не ограничено
Занятие носит информационный характер. Выполнять не нужно. Оценка успеваемости освоения курса выставляется преподавателем по итогам рубежного контроля.
Рубежный контроль
2

Ведомость Зачет
Время выполнения: Не ограничено
Создано при импорте из ИС "Студент"
Ведомость Зачет
Нет

Работа на образовательном портале
Содержательная часть курса

Задание

Контрольная работа

Время выполнения: Не ограничено

Нет

Задание

Защита отчета по лабораторным р

Время выполнения: Не ограничено

Нет

Тест

Итоговое тестирование

Время выполнения: Не ограничено

Преподаватель: System (tutor)

Шкала оценивания (в процентах):
0-59:0(не зачтено);
60-100:1(зачтено);

Нет

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Теоретический материал курса

ИДО
Институт дистанционного образования

- Ресурсы
- Обучение
  - Теоретический материал
  - Лабораторные работы
  - Защита отчета по лабораторным работам
  - Домашнее задание
  - Рубежный контроль 1
  - Рубежный контроль 2
  - Итоговое тестирование
  - Ведомость Зачет дифференцированный

  Все занятия
- Закладки
- Общение по курсу

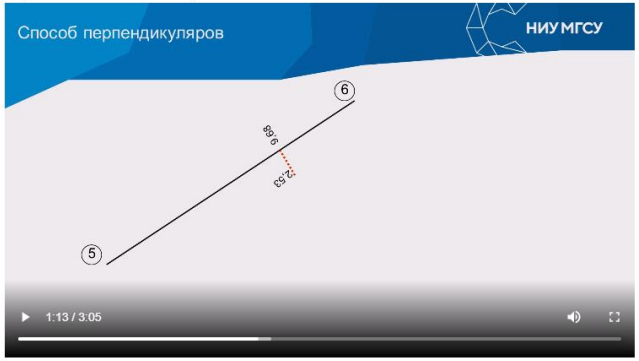
Оглавление | Глава 1. Общие сведения. Топографическая основа для проектирования.

- Теоретический материал
  - Введение.
  - Глава 1. Общие сведения. Топографическая основа для проектирования.
  - Глава 2. Создание геоподосновы.
  - Глава 3. Геодезическое обеспечение строительства зданий и сооружений.

Оглавление | Глава 2. Создание геоподосновы.

2.4. Технология топографических съёмок. Виды съемок. Горизонтальная и высотная съемки. (страница 2 из 6)

2.4.1. Горизонтальная и высотная съёмки (аналитическая съёмка).



Горизонтальную съёмку выполняют в масштабах 1:2000, 1:1000 и 1:500. Результаты съёмки отображают на абрисе – схематическом чертеже, выполняемом в произвольном масштабе,

Работа на образовательном портале
Практический материал курса

Мг2019 (Б1.В.02) Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов

Мг2019 (Б1.В.02) Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов

Практикум

Практикум

Практическое занятие №1
Практическое занятие №2
Практическое занятие №3
Практическое занятие №4
Практическое занятие №5
Практическое занятие №6
Практическое занятие №7
Практическое занятие №8

Мг2019 (Б1.В.02) Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов
Мг2019 (Б1.В.02) Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов
Практикум

Высотная часть	1514,67	486	696	535	855
Стилобат	1854,58	255	351	281	436

Все значения средних давлений приведены в кН/м^2 .

Природное давление на отметке дна котлована – 520 кН/м^2.

К элементам модели приложены нагрузки с коэффициентом 1.15: собственный вес, «постоянные» и длительная часть полезных временных нагрузок. Нагрузки приложены мгновенно на одном шаге нагружения.

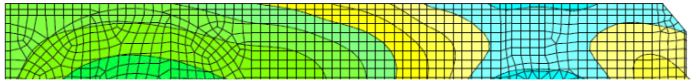
Упругие параметры железобетонных конструкций приняты с учётом длительности действия нагрузок при расчётах по деформациям:

E_{B40} = 20e3 МПа

E_{B60} = 30e3 МПа

E_{B10} = 8.5e3 МПа

Вертикальные перемещения плитно-свайного фундамента приведены на рисунке 5.



Работа на образовательном портале
Практический материал курса

Пример расчётно-графической работы по дисциплине «Строительная механика»

Расчёт статически неопределимых стержневых систем

Рамы **варианта А** рассчитываются методом сил, а рамы **варианта Б** - методом перемещений.

Рамы вариантов А и Б на схемах 1 – 40 рассчитывают на нагрузку P, q ,m.

Для заданных рам по схеме №___ (схема 1-40) при геометрических размерах по строке ____ (табл.1) и нагрузке ____ (табл.2) требуется:

1. Произвести расчет рам варианта А методом сил, а варианта Б - методом перемещений на заданную нагрузку и построить эпюры внутренних усилий: M, Q, N.

2. Для рам варианта А выполнить статическую и кинематическую проверки эпюр; для рам варианта Б выполнить статическую проверки эпюр.

Выбор номера схемы для вариантов А и Б при расчета на силовое воздействие

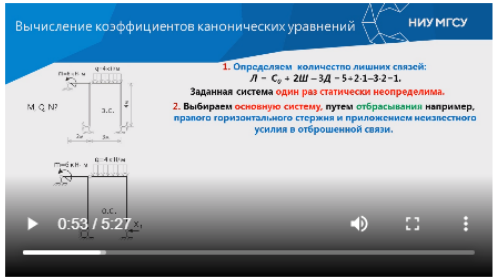
первая буква фамилии	номер схемы	первая буква фамилии	номер схемы
А	1	П	15
Б	2	Р	16
В	3	С	17
Г	4	Т	18
Д	5	У	19

РГРN№1

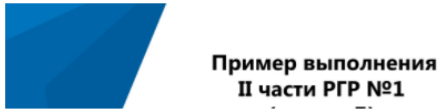
, дата редактирования варианта задания: 11.02.2020 0:28:06

Выполните ргр, пришлите ее на проверку преподавателю.

РГР. Вариант группы "А"



РГР. Вариант группы "Б"



Работа на образовательном портале
Пример тестирования

Тест

Итоговое тестирование

Время выполнения: Не ограничено

Преподаватель: System (tutor)

Шкала оценивания (в процентах):
0-59:0(не зачтено);
60-100:1(зачтено);

Нет

Итоговое тестирование

Информация о тестировании:

Учебный курс	
Занятие	**Итоговое тестирование**
Ограничение по времени прохождения	**40 мин**
Ограничение по количеству попыток	**0/3**
Количество вопросов	**30**

Будут заданы вопросы по темам:

Тема 1. С	**5 вопросов**
Тема 2.	**6 вопросов**
Тема 3.	**6 вопросов**
Тема 4.	**6 вопросов**
Тема 5.	**7 вопросов**

Выйти | Начать

Вопрос №3
Диапазон баллов от 0 до 1

Что такое дисперсные грунты?

Нет правильного ответа

1 вариант правильного ответа

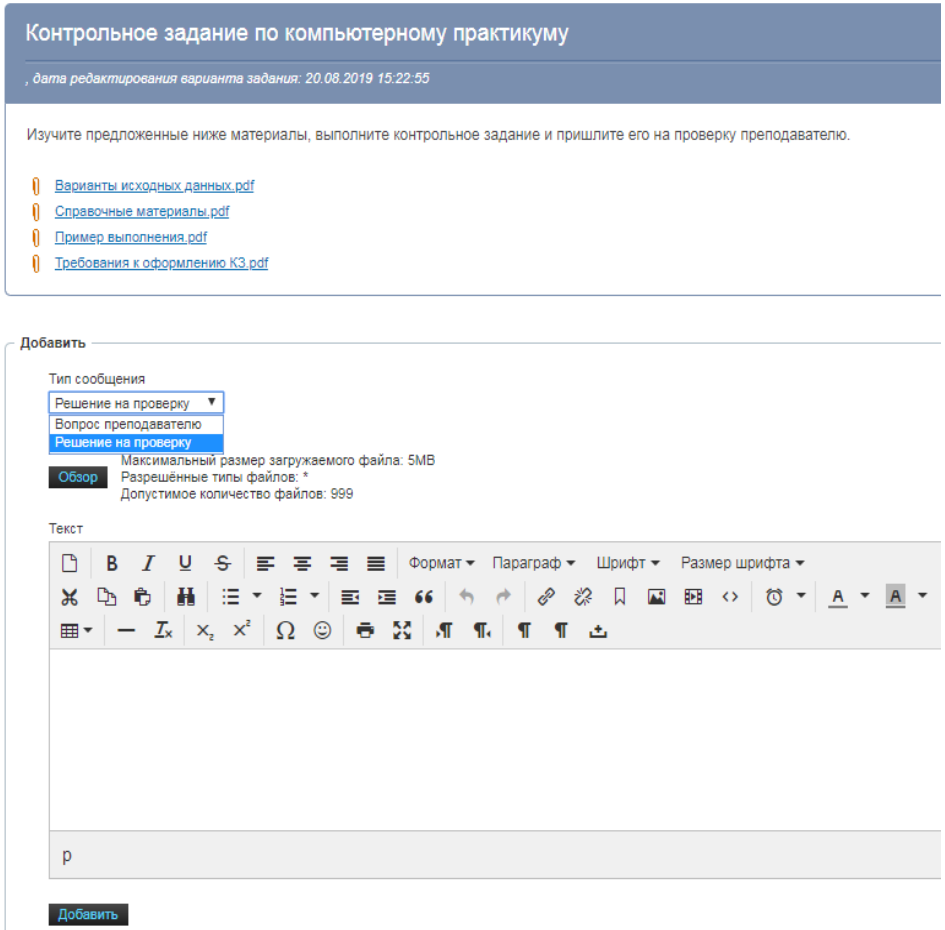
грунты, в которых прочность связей между частицами на много меньше прочности самих частиц

Вопрос №1
Диапазон баллов от 0 до 1

д?

1 и более правильных ответов

Работа на образовательном портале



- **Вопрос преподавателю**
- **Решение на проверку**

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Общение с преподавателем

ИДО Институт дистанционного образования

18.08.2021 12:28:42

Ольга Константиновна, здравствуйте. Направляю отчет по геологической практике на проверку.

- Задание №3 График зависимости.pdf
- Задание №2. Определение модуля общей деформации грунтов по результатам штамповых испытаний.pdf
- Отчет по учебной геологической практике Девяткин Д.Н..docx
- Приложение №1. Геологический разрез.pdf
- Задание №1. Обработка результатов испытания грунтов методом динамического зондирования УБП-15М.pdf

Кр а , 20.08.2021 11:27:22

Все хорошо, но в отчете нет Ваших документов (Раб. план практики, Характеристика, Дневник). Оформите их и вставьте в отчет: Раб. план (п.3 можете не заполнять) - после оглавления, Дневник - в конце. Образец документов на портале ИДО.

Добавить

Тип сообщения

Работа на образовательном портале

Выставление положительной оценки за принятую работу преподавателем

(Б.1.Б.17) Основы организации и управления в строительстве

Але[redacted]ч

Контрольная работа

, дата редактирования варианта задания: 29.08.2017 14:35:51

Выполните контрольную работу и вышлите её на проверку преподавателю.

- В-1.pdf
- В-2.pdf
- В-3.pdf
- В-4.pdf
- Порядок выбора варианта .pdf

А[redacted]евич , 28.05.2020 7:57:33

- КР_Алексахин Е. А._ДО(зчуп)-2017-20-б(п).pdf

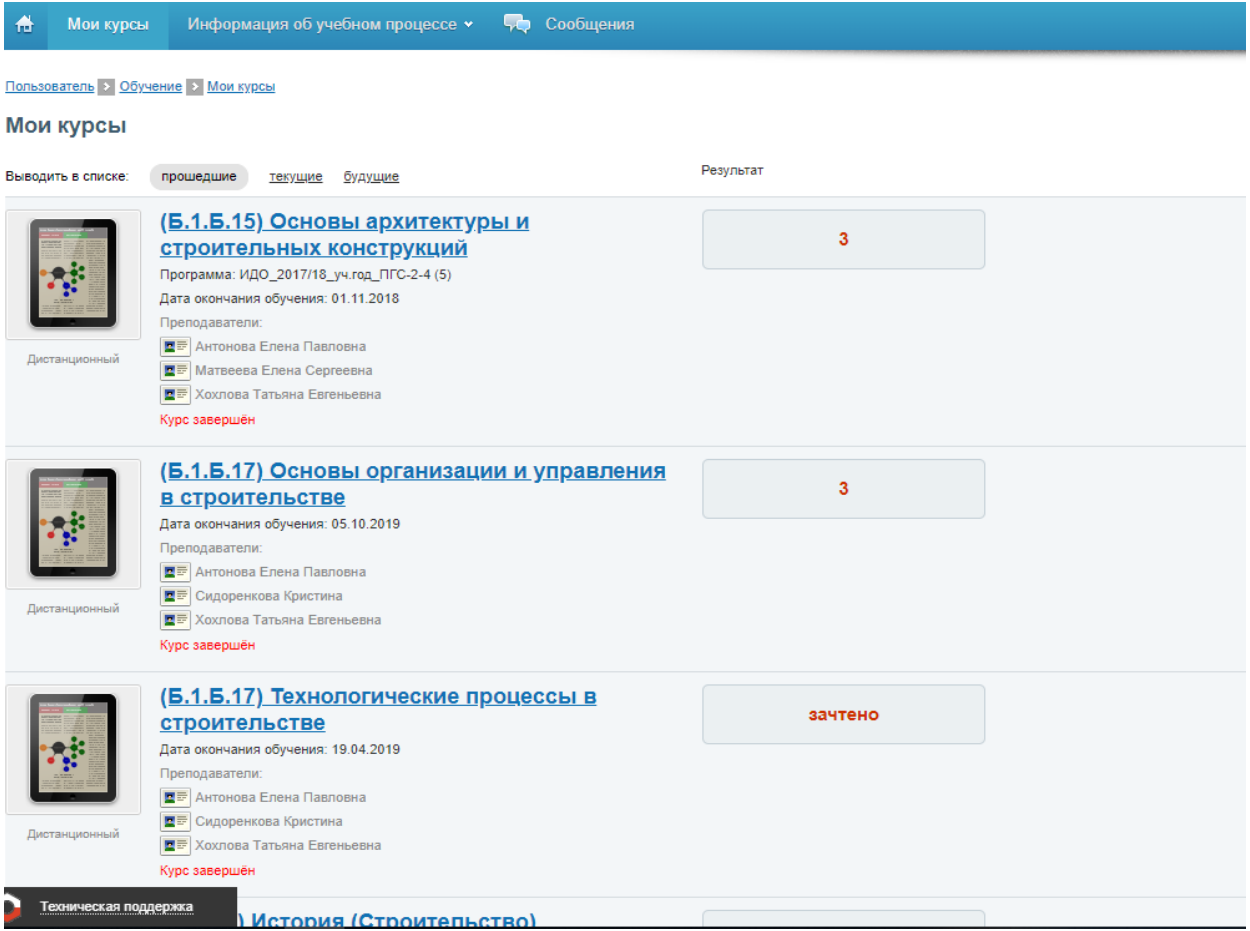
Сте[redacted]ч , 31.05.2020 15:37:14

зачет

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале

ИДО Институт дистанционного образования



Пример выставления результатов за курс.

По итогам прохождения курса, изученный курс переходит в «Прошедшие»

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Информация об учебном процессе

ИДО
Институт дистанционного образования

Информация об учебном процессе для студентов куратора Сидоренковой Кристины Константиновны

Описание курса

Кристина Константиновна Сидоренкова

8(499)188-00-02

SidorenkovaKK@mgsu.ru

ВРЕМЯ РАБОТЫ:

Понедельник-четверг с 9.00 до 18.00

Пятница с 9.00 до 16.45

Суббота, воскресенье – выходные дни

ПАМЯТКА ОБУЧАЮЩЕМУСЯ ИДО ПО РАБОТЕ НА ЭОП

ОБУЧЕНИЕ В ТЕЧЕНИЕ СЕМЕСТРА

Обучение по заочной форме в ИДО состоит из самостоятельной работы студента на образовательном портале, контактной работы с преподавателем на образовательном портале и очно в Университете.

Изучение теоретической части: Самостоятельно на образовательном портале с помощью электронных образовательных ресурсов.

Учебные занятия: (лекции, практические занятия, лабораторные работы, компьютерные практикумы, консультации по курсовым работам и проектам) по всем дисциплинам и практикам проводятся в виде контактной работы с ведущими преподавателями Университета в онлайн и в офлайн режимах. Периоды учебных занятий указаны в сводных ведомостях успеваемости. Посещение учебных занятий-это часть освоения основной образовательной программы.

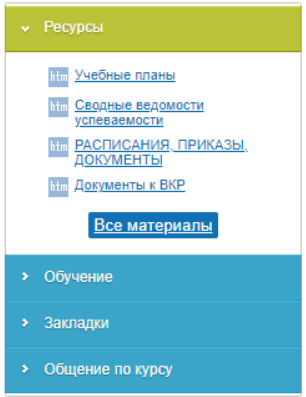
Мероприятия текущего контроля: В каждом электронном образовательном ресурсе (учебном курсе), который назначен к освоению, необходимо выполнить все мероприятия текущего контроля (задания и тестирования) для получения положительной оценки в учебном курсе.

Семестр завершается промежуточной аттестацией (см. пункт «Промежуточная аттестация»).

СВОДНЫЕ ВЕДОМОСТИ УСПЕВАЕМОСТИ

Сводные ведомости содержат все актуальные сведения об учебе:

- дисциплины (модули) и практики, назначенные к освоению в текущем семестре;
- перезачтенные и переаттестованные (при наличии) дисциплины (модули) и практики;
- результаты промежуточных аттестаций (сессий);



Все необходимые для учебного процесса материалы размещены в разделе «Ресурсы»

Полезная информация для студента опубликована в «Памятке»

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Сводная ведомость успеваемости

ИДО
Институт дистанционного образования

Мои курсы | Информация об учебном процессе | Сообщения | поиск

Пользователь > Обучение > Мои курсы > ИоУП куратора Антонова

Информация об учебном процессе для студентов куратора Антоновой Елены Павловны

Сводные ведомости успеваемости

Уровень квалификации	Код направления	Название направления	Название профиля	Год поступления	Номер группы	Срок окончания
Бакалавр	08.03.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство	2017	1, 2	сен.22
					12	сен.21
					23	мар.22
					26	сен.21
					30	мар.22
					42	сен.21
					43	сен.21
Бакалавр	38.03.01	Экономика	Экономика предприятий и организаций	2016	9	сен.21

Ресурсы
- Сводные ведомости успеваемости
- РАСПИСАНИЯ, ПРИКАЗЫ, ДОКУМЕНТЫ
- Документы к ВКР
- Учебные планы

Все материалы

Обучение
Закладки
Общение по курсу

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Сводная ведомость успеваемости

ИДО Институт дистанционного образования

ОБНОВЛЕНО: 19.08.2020

ФГБОУ ВО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

СВОДНАЯ АТТЕСТАЦИОННАЯ ВЕДОМОСТЬ

Институт: ИДО направление: 08.04.01 "Строительство" профиль: "Инвестиционно-строительный инжиниринг"

1 курс

1 семестр

Учебный год 2019-2020 (осенний семестр)

УЧ.ЗАНЯТИЯ:с 11 ноября 2019г./РК-1:18 ноября 2019г./РК-2:16 декабря 2019г./

СЕССИЯ:с 13 янв. по 01.фев. 2020 г.

2 курс 3 семестр

Магистратура, набор осень 2019 года, обучение по полной программе, продолжительность - 2,3 года. Окончание обучения - ноябрь 2021г.

№	Примечание		Кафедра	№ зачетной книжки	Деловой иностранный язык	Основы научных исследований	Управление строительной организацией	Организация производственной деятельности	Организация проектно-изыскательской деятельности	Организация инвестиционно-строительной деятельности		Учебная ознакомительная практика
Количество ЗЕ					3	3	2	3	3	6		3
Контр.раб.					1	1		1	1			1
Лек						2	2	2	2	2		
Лаб												
Пр					2	2	2	2	2	2		2
КоП												
КРП										2		
Контроль					Зачет	Зачет	Зачет	Зачет	Зачет	Экзамен	КП	Зачет
форма сдачи: очно / дистанционно					дист.	дист.	дист.	дист.	дист.	очно	очно	дист.
группа 1-дот				ФИО ведущего преподавателя	доц. Сак А.Н.	доц. Иноземцев С.С.	доц. Пантелеева М.С.	доц. Акристиний В.А.	доц. Алексейцев А.В.	доц. Акристиний В.А.		доц. Васильева О.В.
1		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	освоб.	***	***	***
2		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	освоб.	***	***	***
3		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	освоб.	***	***	***
4		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***
5		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***
6		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***
7	1к 2с ИУП	ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***
8		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***
9		ФИО	ЭУС	19-М-127**	***	***	***	***	***	***	***	***

1 – периоды учебных занятий, сессий, практик

2 – дисциплины текущего семестра отмечены ***

3 – форма аттестации курса:
дист. – на образ. портале,
очно – в Университете

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Работа на образовательном портале
Сводная ведомость успеваемости

ИДО Институт дистанционного образования

4 курс 7 семестр

Бакалавриат, набор осень 2016 года, обучение по полной программе, продолжительность - 5 лет. Окончание обучения - сентябрь 2021г.

3 курс

6 семестр
Учебный год 2018-2019 (весенний семестр)
ЛЕКЦИИ:с 01 по 20 апр. 2019г./РК-1:15.04.2019г./РК-2:16.05.2015г./
УЧ.ЗАНЯТИЯ:с 03 по 08 июн.2019г. / СЕССИЯ: с 11 июн. по 08 июл. 2019г.

№	Примечание	4 курс 7 семестр	Регион	№ зач. книжки	Безопасность жизнедеятельности	Основы экологии	Техническая эксплуатация зданий и инженерных систем	Технологические процессы в строительстве. Основы организации и управления в строительстве	Архитектура зданий, ч.2		Строительная механика, ч.1	Строительные машины и оборудование	Основания и фундаменты		Ознакомительная практика
Количество ЗЕ					3	1	2	3	4		4	3	5		6
Контр.раб.					1			1			2	1			
Лек					*2*	*2*	*2*	*2*	*2*		*2*	*2*	*2*		
Лаб															
Пр					*2*			*2*	*2*		*2*	*2*	*2*		*2*
КоП															
КРП									*2*				*2*		
Контроль					Дифф. зачет	Зачет	Зачет	Экзамен	Экзамен	КП	Зачет	Зачет	Дифф. зачет	КП	Зачет
форма сдачи: очно / дистанционно					дист.	дист.	дист.	очно	очно	очно	дист.	дист.	дист.	очно	дист.
Группа 2-дот					доц. Челекова Е.Ю.	проф. Брюхань Ф.Ф.	ст.преп. Доможилов В.Ю.	ст.преп. Степанов А.Е.	ст.преп. Никонова Е.В.	доц. Алексейцев А.В.	ст.преп. Каракозова А.И.	доц. Дроздов А.Н.	ЛЕК,ДФЗ,КП_доц. Алексеев А.Г./МТК-преп. Чуняк М.С.		портал_ст.преп. Лапшинов А.Е./ЗАЧ_доц.
		ФИО ведущего преподавателя													
1	восст.2к3с	ФИО	рег.РФ	17-Б-09690	хор.	зачт.	зачт.	хор.	удовл.	удовл.	зачт.	зачт.	удовл	хор.	зачт.
2	восст.2к3с	ФИО	рег.РФ	17-Б-09884	хор.	зачт.	зачт.	удовл	удовл.	удовл.	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.
3		ФИО	рег.РФ	16-Б-00035	хор.	зачт.	зачт.	удовл	удовл	удовл	зачт.	зачт.	удовл	удовл	зачт.
4		ФИО	рег.РФ	16-Б-06690	отл.	зачт.	зачт.	удовл	удовл	удовл	зачт.	зачт.	хор.	хор.	зачт.
5		ФИО	рег.РФ	16-Б-01330	хор.	зачт.	зачт.	удовл.	удовл	удовл	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.
6		ФИО	рег.РФ	16-Б-07800	отл.	зачт.	зачт.	хор.	удовл	удовл	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.
7		ФИО	рег.РФ	17-Б-00380	отл.	зачт.	зачт.	хор.	удовл	удовл.	зачт.	зачт.	удовл	удовл	зачт.
8		ФИО	рег.РФ	16-Б-03995	хор.	зачт.	зачт.	удовл	удовл	удовл	зачт.	зачт.	удовл	удовл	зачт.
9	ст.4к7с ИТ	ФИО	Москва	19-Б-13254	хор.	зачт.	зачт.	хор.	удовл	удовл	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.
10	восст.3к6с	ФИО	Рег.РФ	19-Б-00285	хор.	зачт.	зачт.	удовл	удовл	отл.	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.
11		ФИО	рег.РФ	16-Б-00221	хор.	зачт.	зачт.	удовл	хор.	удовл	зачт.	зачт.	хор.	удовл	зачт.

4 курс

7 семестр
Учебный год 2019-2020 (осенний семестр)
УЧ.ЗАНЯТИЯ:с 11 ноября 2019г./РК-1:18 ноября 2019г./РК-2:16 декабря 2019г./СЕССИЯ:с 13 янв. по 05. фев.2020г.

№	Экономика в строительстве	Строительная механика, ч.2	Металлические конструкции, включая сварку, ч.1	Железобетонные и каменные конструкции, ч.1	
Количество ЗЕ	3	3	3	5	
Контр.раб.	2	1	1		
Лек	*2*	*2*	*2*	*2*	
Лаб				*2*	
Пр	*2*	*2*	*2*	*2*	
КоП					
КРП				*2*	
Контроль	Зачет	Экзамен	Зачет	Экзамен	КП
форма сдачи: очно / дистанционно	дист.	очно	дист.	очно	очно
Группа 2-дот	доц. Полити В.В.	доц. Александровский М.В.	ЛЕК,ЗАЧ_доц. Вершинин В.П./ПР(МТК) преп.	ЛЕК_ст.преп. Лапшинов А.Е.,МТК_преп.Самарина С.Э.,КП доц. Алексейцев	
1	зачт.	удовл	зачт.	удовл	удовл.
2	зачт.	удовл	зачт.	хор.	удовл.
3	зачт.	удовл	зачт.	удовл	хор.
4	зачт.	хор.	зачт.	удовл	удовл
5	зачт.	удовл	зачт.	удовл	удовл
6	зачт.	хор.	зачт.	удовл	удовл.
7	зачт.	удовл	зачт.	удовл	удовл.
8	зачт.	хор.	зачт.	удовл	долг
9	зачт.	хор.	зачт.	удовл	долг
10	зачт.	удовл	зачт.	хор.	удовл
11	зачт.	удовл	зачт.	удовл	долг

Условные обозначения:

зачт.	дисциплины, перезачтённые на основании диплома о ВО или академической справки
хор.	дисциплины, переаттестованные на основании диплома СПО
***	дисциплины, назначенные для обучения в текущем семестре согласно УП/ИУП
зачт.	дисциплины, успешно сданные в рамках УП/ИУП
долг	дисциплина, по которой необходимо сдать аттестацию для успешного завершения
долг на ком.	дисциплина, по которой необходимо сдать любой вид итоговой аттестации на аттестационной комиссии кафедры
отл	выписано направление на закрытие академической задолженности, согласно выставленной оценки на учебном портале
ФиСА	дисциплины, назначенные к переаттестации (в ячейке указано сокращенное наименование кафедры)
олг,доц.Иванс	дисциплины, по которым не была пройдена переаттестация (является академической задолженностью)
оц. Иванов А.	дисциплины, назначенные к изучению в текущем семестре, согласно УП/ИУП (разница в учебном плане)
ФВиС	переаттестация с освоением, если при восстановлении была освоена одна из частей дисциплины (в ячейке указано сокращенное наименование кафедры)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Успехов в учебе и

добро пожаловать в НИУ МГСУ!