

Сведения о преподаваемых дисциплинах кафедры "Менеджмент качества"

ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Майборода Валерий Прохорович	зав.каф., д.т.н.	Аудит качества, Эксплуатационная безопасность транспортной инфраструктуры, Инновационный менеджмент, Мировые информационные ресурсы для обеспечения качества проектных работ, Государственно-частное партнерство в строительстве и на транспорте, Менеджмент.
Азаров Владимир Николаевич	профессор, д.т.н.	Мировые информационные ресурсы для обеспечения качества проектных работ, Управление качеством, Информационные технологии в системе управления качеством.
Андрейчиков Александр Валентинович	профессор, д.т.н.	Функционально-структурный и процессный анализ объектов транспортного и строительного комплекса, Аналитическое планирование стратегических решений в строительстве и на транспорте, Методы поиска креативных решений, Концептуальное проектирование и реинжиниринг высокотехнологичных организаций, технических процессов и систем, Инструменты управления качеством инноваций, Системный анализ процессов обеспечения качества.
Бортник Ольга Александровна	доцент, к.т.н.	Всеобщее управление качеством, Основы исследования операций, Средства и методы управления качеством, Моделирование бизнес-процессов с использованием прикладного программного обеспечения, Информационные технологии в управлении качеством и защита информации.
Гуськова Марина Федоровна	профессор, д.э.н.	Инвестиционный анализ, Управление качеством, Аудит качества, Экономика интеллектуальной собственности, Экономическое управление организацией, Информационное обеспечение, базы данных.
Изотова Ирина Васильевна	доцент, к.т.н.	Математика, Статистические методы в управлении качеством.

Королева Ирина Михайловна	ст. преподаватель	Деловые коммуникации, Инновационный менеджмент, Корпоративная социальная ответственность, Статистические методы в управлении качеством, Конфликтология, Управление качеством, Менеджмент, Системный анализ процессов обеспечения качества, Стратегический менеджмент, Всеобщее управление качеством.
Кравчук Инна Сергеевна	доцент, к.т.н.	Математика, Основы исследования операций, Статистические методы в управлении качеством, Информационное обеспечение, базы данных, Информационные технологии в управлении качеством и защита информации, Метрология и стандартизация.
Майборода Ирина Владимировна	доцент, к.т.н.	Функционально-структурный и процессный анализ объектов транспортного и строительного комплекса.
Левитин Игорь Евгеньевич	профессор, к.э.н.	Экспертные системы оценки безопасности транспортной инфраструктуры и социально-экономических рисков, Системы управления проектами, Экономика интеллектуальной собственности, Экономическое управление организацией, Основы предпринимательства.
Кузина Елена Леонидовна	профессор, д.э.н.	Философские проблемы науки и техники, Управление человеческими ресурсами, Хозяйственное право, Основы предпринимательства.
Мартякова Елена Владимировна	профессор, д.э.н.	Бизнес-планирование, Сметное дело.
Рогов Анатолий Алексеевич	доцент, к.ф.-м. н.	Основы исследования операций, Оценка инвестиционной деятельности в строительстве и на транспорте, Программные средства для обработки статистических данных, Моделирование и системный анализ процессов обеспечения качества в строительстве, Надежность систем транспортной инфраструктуры, Математика.
Рябчик Татьяна Анатольевна	ст. преподаватель	Информатика, Эксплуатационная безопасность транспортной инфраструктуры, Управление качеством в строительных организациях, Управление при ЧС, Сертификационные испытания и контроль качества, Аудит качества, Теория сооружений и надежность строительных конструкций.

Смирнова Эльвира Евгеньевна	доцент, к.т.н.	Управление процессами, Надежность систем транспортной инфраструктуры, Сертификационные испытания и контроль качества, Средства и методы управления качеством, Метрология и стандартизация.
Савчук Рамиля Рафиковна	доцент, к.ф.н.	Системы управления проектами, Экономический анализ хозяйственной деятельности производственных систем, Стратегический менеджмент, Стратегический менеджмент и маркетинг.
Титов Андрей Валентинович	доцент, к.т.н.	Модели и принятие решений, Экспертные системы оценки безопасности транспортной инфраструктуры и социально-экономических рисков, Основы квалиметрии, Основы теории эксперимента.

Кафедра «Строительные конструкции, здания и сооружения»		
ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Федоров Виктор Сергеевич	Заведующий кафедрой, Академик РААСН, доктор технических наук, профессор	Железобетонные и каменные конструкции Металлические конструкции, включая сварку Расчётные модели механики железобетона Экспериментальная и расчётная оценка огнестойкости строительных конструкций
Баширов Хамит Закирович	профессор, доктор технических наук	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений
		Основы архитектуры и строительных конструкций
		Научно-исследовательская и педагогическая деятельность в строительной сфере
Клюкин Владимир Иванович	доцент, кандидат технических наук, доцент	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений
		Пространственные конструкции зданий и сооружений

Красовицкий Михаил Юрьевич	доцент, кандидат технических наук, доцент	Обследование и испытание строительных конструкций зданий и сооружений
		Основания и фундаменты
Левитский Валерий Евгеньевич	доцент, кандидат технических наук, доцент	Физико-технические процессы в строительстве
		Инженерные системы зданий и сооружений. Вертикальный транспорт
		Основы моделирования и расчёта конструктивных систем
		Противопожарная защита зданий
Меднов Анатолий Евгеньевич	доцент, кандидат технических наук, доцент	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений
		Мониторинг, усиление и замена строительных конструкций при реконструкции на транспорте
		Обеспечение устойчивости при строительстве и эксплуатации зданий с учетом транспортных воздействий
		Планирование и организация эксперимента
		Строительство в сейсмических районах
Пинская Надежда Петровна	доцент, кандидат технических наук, доцент	Здания и сооружения
		Типология объектов недвижимости
		Инвентаризация зданий и сооружений
		Физика среды и ограждающих конструкций
		Методы решения научно-технических задач в строительстве
		Энергоэффективность зданий
Серков Борис Павлович		Основы градостроительства

	доцент, кандидат технических наук, доцент	Проектирование гражданских и промышленных зданий
		Реконструкция зданий, сооружений и застройки
		Техническая эксплуатация зданий
Столбова Ирина Дмитриевна	доцент, кандидат технических наук, доцент	История архитектуры на ж.д. транспорте
		Основы архитектуры и строительных конструкций
		Основы проектирования зданий и сооружений
		Основы проектирования зданий и инфраструктурных объектов
		Железнодорожные здания
Шавыкина Марина Витальевна	доцент, кандидат технических наук, доцент	Конструкции из дерева и пластмасс
		Прикладные методы теории надёжности в расчётах строительных конструкций и сооружений
		Особенности современного деревянного домостроения
Коршунова Ирина Сергеевна	старший преподаватель	Компьютерная графика
		Здания на транспорте
		Компьютерные методы проектирования и расчета
		Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества
		Информационные технологии в строительстве

Кафедра "Теоретическая механика"		
ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Баган Ольга Равильевна	Старший преподаватель, без степени	Теоретическая механика
Бегичев Максим Михайлович	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика
Бондаренко Анатолий Иванович	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика
Горьков Юрий Александрович	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика
Иванченко Игорь Иосифович	Профессор, доктор технических наук	Теоретическая механика
Косицын Сергей Борисович	Заведующий кафедрой, профессор, доктор технических наук	Теоретическая механика
Криворучко Надежда Михайловна	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика
Лукьянова Анна Александровна	Ассистент, без степени	Теоретическая механика
Назаренко Галина Степановна	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика
Телых Александр Николаевич	Доцент, кандидат технических наук	Теоретическая механика

Проектирование и строительство железных дорог		
Бобриков Виталий Борисович	Профессор, к.т.н.	1)История строительно-путейского дела (Лекц.)
		2)Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства (Лекц., лаб., курсовой проект)
		3)Введение в специальность. (Лекц.)

Бучкин Виталий Алексеевич	Профессор, д.т.н.	1)Изыскания и проектирование ж/д (Практ., курсовой проект, лаб.)
		2)Компьютерное моделирование (Лаб.)
		3)САПР и транспортные магистрали (Лаб.)
		4)Проектирование и реконструкция ж/д и ВСМ. (Практ., курсовой проект)
Быков Юрий Александрович	Профессор, д.т.н.	1)Изыскания и проектирование ж/д. (Лек., практ., курсовой проект, лаб.)
		2)Реконструкция и усиление (Лек., практ., курсовой проект)
		3)Проектирование и реконструкция ж/д и ВСМ. (Лек., практ., курсовой проект)
Гордеева Вера Сергеевна	Старший преподаватель	1)Организационное поведение в строительстве (Лекц., практ., курсовой проект)
		2)Организация, планирование и управление строительством. (Практ., курсовой проект)
Гороховцев Борис Иванович	Доцент, к.т.н.	1)Изыскания и проектирование а/д (Лек., практ., курсовой проект)
		2)Изыскания и проектирование ж/д (Практ., курсовой проект)
		3)Реконструкция и модернизация (Практ., курсовой проект)
Долгов Денис Владимирович	Профессор, д.т.н.	1)Организация, планирование и управление строительством М.Т. (Лекц.)
		2)Строительство и эксплуатация ж/д (Лекц.)
		3)Основы управления инвестиционным проектом. (Лекц.)

Козлов Вячеслав Юзефович	Доцент, к.т.н.	1) Изыскания и проектирование ж/д (Практ., курсовой проект, лаб.)
		2) Реконструкция и усиление (Практ., курсовой проект)
		3) Основы проектирования ж/д (Лекц., практ.)
		4) Реконструкция и модернизация. (Практ., курсовой проект)
Копыленко Владимир Абрамович	Профессор, д.т.н.	1) Изыскания и проектирование ж/д (Лек., практ., курсовой проект, лаб.)
		2) Изыскания и проектирование тон. пересеч. (Лек., практ.)
		3) Изыскания и проектирование ВСМ. (Лек., практ.)
Купоров Геннадий Сергеевич	Ассистент.	1) Автом. проект а/д. (Лекц., практ., лаб)
Луговкин Сергей Владимирович	Ассистент	1) Информатика (Лаб.)
		2) Технология и организация производства продукции и услуг (Лаб.)
		3) Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства (Лаб.)
Луцкий Святослав Яковлевич	Профессор, д.т.н.	1) Технологические процессы в строительстве. Основы ОУС (Лекц., практ., курсовой проект)
		2) Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства (Лаб., курсовой проект)
		3) Технология строительства высокоскоростных магистралей. (Лекц., практ.)
Мионов Виктор Степанович	Профессор, к.т.н.	1) Изыскания и проектирование ж/д. (Лек., практ., курсовой проект).
		2) Проектирование и реконструкция ж/д и ВСМ

		3)Реконструкция и модернизация. (Лек., лаб., практ.)
Переселенкова Ирина Георгиевна	Старший преподаватель.	1) Изыскания и проектирование ж/д (Практ., лаб., курсовой проект)
		2)Проектирование и реконструкция ж/д и ВСМ (Лаб., практ., курсовой проект)
		3)Реконструкция усиления (Практ., курсовой проект)
		4)Основы проектирования ж/д. (Практ.)
Полянский Алексей Викторович	Доцент, к.т.н.	1)Информатика (Лекц., лаб.)
		2)Технология и организация производства продукции и услуг (Лекц., лаб.)
		3)АСУС (Лаб.)
		4)Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства (Лаб., курсовой проект)
		5)Модели и методы инженерных расчётов. (Лаб.)
Рыжик Екатерина Александровна	Доцент, к.т.н.	1) Изыскания и проектирование ж/д (Практ., курсовой проект, лаб.)
		2)Проектирование и реконструкция ж/д и ВСМ (Лаб., практ., курсовой проект)
		3)Реконструкция усиления (Практ., курсовой проект)
		4)Компьютерное моделирование (Лекц., лаб.)
		5)Основы проектирования ж/д (практ.)
		6)САПР транспортных магистралей. (Лаб.)

Саморядов Сергей Валерьевич	Доцент, к.т.н.	1)Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства. (Лекц., лаб., курсовой проект)
Симонов Константин Владимирович	Доцент, к.т.н.	1)АСУС (Лекц., лаб.)
		2)Модели и методы инженерных расчётов (Лаб.)
		3) Организация, планирование и управление строительством. (Лекц., практ., курсовой проект)
Спиридонов Эрнст Серафимович	Профессор, к.т.н.	1)Управление организационно-технической надёжностью строительства. (Лекц., лаб., практ., курсовой проект)
		2)Планирование и управление транспортным строительством (Лекц., лаб.)
		3)Теория технологии и организации (Лекц., практ.)
		4)Организация, планирование и управление строительством. (Лекц.)
Спиридонова Марина Анатольевна	Доцент, к.т.н.	1)Строительная климатология (Лекц., практ.)
		2)Организация строительного производства (Лекц., практ.)
		3)Организация, планирование и управление строительством. (Лекц., практ., курсовой проект)
Телятникова Наталья Александровна	Ассистент, к.т.н.	1)Информатика (Лаб.)
		2)Управление организационно-технической надёжностью строительства (Лаб.)
		3)Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства (Лаб., лекц.)
		4)Организация, планирование и управление строительством М.Т. (Практ.)

		5)Строительство и эксплуатация ж/д (Практ.)
		6)Планирование и управление транспортным строительством (Лаб., практ., курсовой проект)
		7)Основы управления инвестиционным проектом. (Лаб., практ.)

Кафедра Математический анализ		
ФИО (по алфавиту)	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Данилова Ирина Александровна	доцент, канд.физ-мат.наук, штат. 0.75	математика (лекции, практ. занятия, лаб.работы)
Ефремова Наталья Алексеевна	доцент, канд.физ-мат.наук, штат. 1.0	математика (лекции, практ. занятия, лаб.работы)
Занина Людмила Николаевна	доцент, канд.техн.наук, штат. 0.5	математика (лекции, практ. занятия, лаб.работы)
Захаров Дмитрий Дмитриевич	доцент, канд.физ-мат.наук, штат. 1.0	математический анализ (лекции, практ. занятия)
		алгебра и геометрия (лекции, практ. занятия)
		дискретная математика (лекции, практ. занятия)
		математическая логика и теория алгоритмов (лекции, практ. занятия)
Иванова Александра Петровна	доцент, канд.физ-мат.наук, совмест. 0.5	математическое моделирование (лекции, практ. занятия)
		специальные разделы высшей математики (лекции, практ. занятия)

		теория вычислений и системный анализ (лекции, практ. занятия)
		математика (лекции, практ. занятия, лаб. работы)
Логинова Надежна Борисовна	доцент, канд. физ-мат. наук, штат. 0.5	математика (лекции, практ. занятия, лаб. работы)
Перфилова Нина Петровна	ст. преподаватель, штат. 1.0	математика (лекции, практ. занятия, лаб. работы)
Трофимов Вячеслав Анатольевич	профессор, доктор. физ-мат. наук, штат. 0.2	математика (лаб. работы)
Черников Геннадий Витальевич	доцент, канд. физ-мат. наук, штат. 1.0	математика (лекции, практ. занятия)
		теория вероятностей и математическая статистика (лекции, лаб. работы)

КАФЕДРА "ЯЗЫКОЗНАНИЕ"

ФИО	Должность, степень	Дисциплина
Лалова Татьяна Ивановна	Зав. кафедрой, доцент, к. фил. н.	Франц. язык
Винникова Ольга Михайловна	Ассистент	Англ. язык
Коптелова Нурия Рушановна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Кумскова Лариса Александровна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Парастаева Светлана Георгиевна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Пестряева Светлана Юрьевна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Плющева Ольга Николаевна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Ушакова Дарья Александровна	Ст. преподаватель	Англ. язык

Филичева Оксана Сергеевна	Ст. преподаватель	Англ. язык, нем. язык
Цаллагова Екатерина Анатольевна	Ст. преподаватель	Англ. язык
Чикина Светлана Валерьевна	Доцент, к. фил. н.	Англ. язык, нем. язык
<i>Баранова Арина Владимировна</i>	<i>Ст. преподаватель</i>	Англ. язык
<i>Мурсекаева Софья Викторовна</i>	<i>Ассистент</i>	Англ. язык
<i>Штурба Яна Юрьевна</i>	<i>Ст. преподаватель</i>	Англ. язык

Кафедра «Физическая культура ИПСС»		
ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Войнова Екатерина Владимировна	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Ершов Александр Михайлович	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Липский Евгений Владимирович	Заведующий кафедрой	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Осипова Ольга Глебовна	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Смирнов Геннадий Михайлович	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Смирнова Галина Анатольевна	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре

Стружкова Татьяна Владимировна	Ст. преподаватель	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре
Сухоцкий Игорь Викторович	Доцент	Физическая культура, Элективные курсы по физической культуре

Кафедра "Мосты и тоннели"		
ФИО	Должность степень	Преподаваемые дисциплины
Афанасьев Владимир Сергеевич	старший пепод.	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
		Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
		Мосты на железных дорогах
Гоппе Виталий Рейнгольдович	доцент	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
	к.т.н.	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
Емельянова Галина Анатольевна	доцент	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
	к.т.н.	Моделирование и расчёт мостов на сейсмические воздействия
		Моделирование и расчёт подземных сооружений на сейсмические воздействия
Клюкин Антон Юрьевич	доцент	Проектирование мостов и труб
	к.т.н.	Внеклассные мосты
		Мосты на железных дорогах
		Программное обеспечение расчётов мостов и тоннелей
		Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
Курбацкий Евгений Николаевич	профессор	Механика подземных сооружений
	д.т.н.	Моделирование и расчёт подземных сооружений на сейсмические воздействия

		Моделирование и расчёт мостов на сейсмические воздействия
Ляховенко Галина Ивановна	доцент	История и развитие мосто- и тоннелестроения
		Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
		Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений
		Буровзрывные работы при проходке тоннелей
		Введение в специальность
		Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
Миленин Валерий Александрович	доцент	Строительство мостов
	к.т.н.	Технология заводского изготовления мостовых конструкций
		Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
Пестрякова Екатерина Алексеевна	ассистент	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
		Тоннелепроходческие механизированные комплексы
		Мосты на железных дорогах
		Способы сооружения тоннелей
		Механика подземных сооружений
Поляков Владимир Юрьевич	профессор	Мосты на железных дорогах
	д.т.н.	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях
Скрябина Татьяна Александровна	доцент	История и развитие мосто- и тоннелестроения
	к.т.н.	Введение в специальность
		Мосты на железных дорогах
Сонин Александр Николаевич	доцент	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
	к.т.н.	Транспортные тоннели и метрополитены
		Проектирование несущих конструкций
Стрельцов Александр Сергеевич	доцент	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей

	к.т.н.	Мосты на железных дорогах
		Строительство мостов
Титов Евгений Юрьевич	доцент	Тоннелепроходческие механизированные комплексы
	к.т.н.	Способы сооружения тоннелей
Феоктистова Елена Павловна	доцент	Проектирование несущих конструкций
	к.т.н.	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
		Мосты на железных дорогах
		Надежность, грузоподъемность и усиление мостов
Филаткин Андрей Сергеевич	старший преподаватель	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
		Строительство мостов
		Программное обеспечение расчётов мостов и тоннелей
		Содержание и реконструкция мостов и тоннелей
Фомина Александра Петровна	старший преподаватель	Проектирование мостов
		Внеклассные мосты
		Мосты на железных дорогах
		Инженерные сооружения в транспортном строительстве
		Программное обеспечение расчётов мостов и тоннелей
Фридкин Владимир Мордухович	профессор	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей
	д.т.н.	
Шейкин Александр Александрович	доцент	Проектирование мостов и труб
	к.т.н.	Мосты на железных дорогах

Кафедра “Строительные материалы и технологии”

ФИО (по алфавиту)	Должность,	Преподаваемые дисциплины
	степень	
1. Варвянский Ростислав Игоревич	ассистент	- Современные тенденции строительного материаловедения (практические занятия)
		- Материаловедение (практические занятия, лабораторные работы)
		- Строительные материалы (практические занятия, лабораторные работы)
2. Джагарян Игорь Григорьевич	ассистент	- Основы технологии возведения зданий (практические занятия)
		- Материаловедение (лабораторные работы)
		- Строительные материалы (практические занятия, лабораторные работы)
3. Добшиц Лев Михайлович	проф., д.т.н.	- Строительные материалы (лекции)
		- Современные тенденции строительного материаловедения (лекции)
		- Долговечность строительных материалов (лекции, практические занятия)
		- Стандартизация, сертификация и управление качеством в технологии строительных материалов (лекции, практические занятия, лабораторные работы)
		- Инженерное творчество (лекции, лабораторные работы)

4. Гусева Алла Юрьевна	доц., к.т.н.	- Основы организации и управления в строительстве (лекции, практические занятия)
		- Современные технологии реконструкции зданий и сооружений (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Инновационные технологии изготовления строительных материалов и изделий (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Современные методы исследования составов, структуры и свойств строительных материалов (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Организация, планирование и управление в строительстве(лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Строительные биотехнологии и биокompозиты (лекции, практические занятия)
5. Кендюк А.В.	ст. преп.	- Технология строительных процессов (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Основы технологии возведения зданий (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Информационные технологии в строительстве (лекции, курсовой проект)
		- Организация, планирование и управление в строительстве (лекции, курсовой проект)
		- Современные технологии сборного и монолитного железобетона (лекции, курсовой проект)
		- Материаловедение (лекции)

		- Технология и организация строительства (лекции, практические занятия)
6.Кондращенко Валерий Иванович	проф., д.т.н.	- Математическое моделирование (лекции)
		- Методология научных исследований (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Методы решения научно-технических задач в строительстве (лекции, практические занятия)
		- Материаловедение (лекции)
		- Строительные материалы (лекции)
		- Методы экспериментальных исследований (лекции)
7.Кудрявцева Виктория Давидтбеговна	доц., к.т.н.	- Основы технологии возведения зданий (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Технология строительных материалов (лекции, практические занятия)
		- Технология возведения зданий в особых условиях (лекции, практические занятия)
		- Техника и технология строительного производства (лекции, лабораторные работы)
8. Оленич Дмитрий Игоревич	ассистент	- Материаловедение (практические занятия, лабораторные работы)
		- Строительные материалы (практические занятия, лабораторные работы)

9. Парфенов Виктор Деонисиевич	доц., к.т.н.	- Проектирование составов строительных материалов (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Технология композиционных материалов (лекции, практические занятия, курсовой проект)
		- Материаловедение (лекции, практические занятия, лабораторные работы)
10. Разумовский Андрей Борисович	доц., к.т.н.	- Технология строительных процессов (лекции, практические занятия)
11. Тарарушкин Евгений Викторович	ассистент	- Информационные технологии (практические занятия)
		- Математическое моделирование (практические занятия)
		- Материаловедение (практические занятия, лабораторные работы)
		- Строительные материалы (лабораторные работы)
		- Методы экспериментальных исследований (практические занятия)
		- Современные технологии сборного и монолитного железобетона (практические занятия)
		- Технология строительных процессов (практические занятия)
		- Организация, планирование и управление в строительстве (практические занятия)

**Сведения о преподаваемых дисциплинах в Институте пути, строительства и сооружений
Кафедра "Автомобильные дороги, аэродромы, основания и фундаменты"**

<i>Фамилия, Имя, Отчество</i>	<i>Должность, степень</i>	<i>Преподаваемые дисциплины</i>
Акимова Тамара Николаевна	„доц., к.т.н.	Общий курс автомобильных дорог; Дорожное материаловедение и технология дорожно-строительных материалов
Архипов Геннадий Анатольевич	„доц., к.т.н.	Основы организации и управления строительстве; Технологические процессы в строительстве;
Виноградов Борис Алесеевич	„доц., к.т.н.	Современные аэродромы; Учебная практика; Производственная практика; Научно-производственная практика, НИР; Преддипломная практика; Руководство ВКР
Глебов Александр Викторович	ст. преп.	Геология; Инженерная геология; Почвоведение и инженерная геология; Механика грунтов; Геологическая практика
Голосова Ольга Андреевна	ст. преп.	Механика грунтов; Основания и фундаменты; Геологическая практика
Заикина Лидия Леонидовна	„доц., к.т.н.	Транспортные развязки; Технология и организация работ на предприятиях производственной бызы дорожноо строительства; Преддипломная практика; Руководство ВКР
Инкин Николай Иванович	доц., к.т.н.	Информатика; Введение в транспортное стрстроительство

Казарян Рубен Рафаилович	проф., д.т.н.	Экономико-математические методы проектирования транспортных сооружений; Экономика дорожной отрасли; Организация планирования и управления автомобильными дорогами
Каримов Бури Бачабекович	проф., д.т.н.	Эксплуатация автомобильных дорог; Экологические проблемы дорожного строительства;
Кириллова Наталья Юрьевна	,доц., к.т.н.	Механика грунтов; Основания и фундаменты; Специальные разделы механики грунтов; Геологическая практика
Кретов Валерий Андреевич	доц., д.т.н.	Учебная практика; Производственная практика; Научно-производственная практика, НИР; Преддипломная практика; Руководство ВКР
Кузахметова Эмма Константиновна	проф с.н.с.	Методы повышения несущей способности и стабильности грунтов; Методы индивидуального проектирования дорожных конструкций; Основы учёта региональных особенностей строительства автомобильных дорог;
Лейтланд Инесса Владимировна	,доц., к.т.н.	Учебная практика; Производственная практика; Научно-производственная практика, НИР; Преддипломная практика; Руководство ВКР
Лушников Николай Александрович	,доц., к.т.н.	Методология повышения безопасности движения на автомобильных дорогах; Информационные технологии в строительстве; Управление состоянием автомобильных дорог;

Лушников Пётр Александрович	,доц., к.т.н.	Моделирование взаимодействия автомобиля с дорогой;
Медведев Николай Викторович	,доц., к.т.н.	Технология строительства автомобильных дорог; Механика дорожно-строительных материалов; Планирование и организация эксперимента; Методы решения научно-технических задач в строительстве; Реконструкция автомобильных дорог;
Неретин Александр Петрович	,доц., к.т.н.	Современные методы автоматизированного проектирования автомобильных дорог и оценки проектных решений
Николаевский Владимир Евстафьевич	,доц., к.в.н.	Методология научных исследований; Методы индивидуального проектирования дорожных конструкций; Основы учёта региональных особенностей строительства автомобильных дорог;
Романов Павел Николаевич	ст. преп.	Механика грунтов; Основания и фундаменты; Геологическая практика
Руденский Андрей Владимирович	доц., д.т.н.	Учебная практика; Производственная практика; Научно-производственная практика, НИР; Преддипломная практика; Руководство ВКР
Рюмин Максим Геннадьевич	ст. преп.	Информатика; Эксплуатация автомобильных дорог; Методы повышения несущей способности и стабильности грунтов; Основы организации и управления в строительстве; Технологические процессы в строительстве; Организация планирования и управления автомобильными дорогами;

Тенирядко Надежда Ивановна	„доц., к.т.н.	Механика грунтов; Основания и фундаменты; Геологическая практика
Шаврин Лев Аполлонович	„доц., к.х.-м..н.	Геология; Инженерная геология; Почвоведение и инженерная геология; Механика грунтов; Геологическая практика
Штейн Александр Исакович	„доц., к.т.н.	Модели и методы инженерных расчётов; Численные методы при проектировании и строительстве автомобильных дорог;

Кафедра "Путь и путевое хозяйство"		
ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Абрашитов Александр Ахметович	ст.преподаватель	"Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути", "Правила технической эксплуатации", "Реконструкция и усиление железнодорожной инфраструктуры", "Путь и путевое хозяйство".
Ашпиз Евгений Самуилович	зав.кафедрой, профессор, доктор техн.наук	"Земляное полотно в сложных условиях", "Железнодорожный путь".
Воробьев Эдуард Викторович	профессор, кандидат техн.наук	"История строительства - путейского дела" , "Введение в специальность", "Организация планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути"
Гасанов Александр Искендерович	профессор, кандидат техн.наук	"Железнодорожный путь", "Алгоритм решения нестандартных задач."

Глазкова Лидия Владимировна	ст.преподаватель	"Общий курс железнодорожного транспорта", "железнодорожный путь", "Транспортная инфраструктура пути"
Гречаник Александр Викторович	доцент, кандидат техн.наук	"Информатика", "Железнодорожный путь"
Гринь Елена Анатольевна	доцент, кандидат техн.наук	"Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути", "Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особо скоростных линий". "Экономика путевого хоз-ва".
Гришина Лариса Андреевна	доцент, кандидат техн.наук	"Водоснабжение и водотведение", "Гидравлика и гидрология"
Журавлев Андрей Сергеевич	ст.преподаватель	"Проектирование и расчеты элементов верхнего строения железнодорожного пути", " Модели и методы инженерных расчетов"
Зайцев Андрей Александрович	доцент, кандидат техн.наук	"Основы научных исследований", "Пути сообщения", "Информатика"
Замуховский Александр Владимирович	доцент, кандидат техн.наук	"Железнодорожный путь", "Алгоритм решения нестандартных задач." "Диагностика и обслуживание инфраструктуры ВСМ", "Модели и методы инженерных расчетов", "Железнодорожный путь и ИССО ВСМ"
Иванникова Елена Евгеньевна	ассистент	"Пути и сообщен ия", "Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и осособо скоростных линий", "Транспортная инфраструктура пути".
Ковалев Игорь Феликсович	доцент, кандидат техн.наук	"Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию пути",
Коваленко Николай Иванович	профессор, доктор техн.наук	"Экономика путевого хозяйства", "Организация планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути".

Кузнецова Елена Анатольевна	ассистент	"Экономика путевого хозяйства, "Организация планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути".
Куртиков Роман Михайлович	ст.преподаватель	"Экономика путевого хозяйства, "Организация планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути". "Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особо скоростных линий"
Лупина Татьяна Авиеровна	доцент, кандидат техн.наук	Водоснабжение и водотведение, "Гидравлика и гидрология"
Лысенко Николай Николаевич	доцент, кандидат техн.наук	"Управление надежность пути", "Экономика П.Х."Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути, "Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особо скоростных линий"
Манюгина Галина Алексеевна	ст.преподаватель	Земляное полотно в сложных условиях," Железнодорожный путь""Пути сообщения"..
Манюгина Екатерина Андреевна	доцент, кандидат техн.наук	отпуск по уходу за ребенком
Меренченко Константин Вячеславович	ассистент	"Железнодорожный путь", "Информатика", "Проектирование и расчеты элементов верхнего строения железнодорожного пути", "ПО расчетной конструкции железнодорожного пути"
Сидраков Андрей Сергеевич	доцент, кандидат техн.наук	"Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути"
Фроловский Юрий Кириллович	доцент, кандидат техн.наук	"Информатика", История развития строительно - путейского дела", "Железнодорожный путь", "Земляное полотно в сложных условиях", "Программное обеспечение расчетов конструкции железнодорожного пути"

Щевьев Юрий Леонидович	профессор, доктор техн.наук	"Инженерные системы зданий и сооружений", "Водоснабжение и водоотведение", " Гидравлика и гидрология", "Основы гидравлики и теплотехники"
Якименко Юрий Борисович	доцент, кандидат техн.наук	"Инженерные системы зданий и сооружений", "Гидравлика и гидрология", "Гидравлика и гидрология транспортных сооружений", "Водоснабжение и водоотведение".

Кафедра " Системы автоматизированного проектирования "			
	Фамилия, имя, отчество,	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
1	Шапошников Николай Николаевич	профессор д.т.н.	Руководство магистерской программой
			Учебная практика
2	Бикинеев Минимукадас Гарифович	доцент к.т.н.	САПР НК
			Системы проектирования несущих конструкций
			Модели и методы анализа проектных решений
3	Грудцина Галина Анатольевна	доцент к.т.н.	Инженерная графика
			Компьютерное моделирование
			Графические системы
			Инженерная и компьютерная графика
			Автоматизация проектных работ
			Информатика
4	Гуркова	доцент	Информатика

	Маргарита Александровна	к.т.н.	Инженерная и компьютерная графика
			Инженерная графика
			Моделирование механических систем
			Моделирование работы несущих конструкций
			Прочностной анализ строительных конструкций
			Программирование
			Вычислительная математика
			Геометрическое моделирование
5	Назаренко Сергей Николаевич	доцент к.т.н.	Сети и телекоммуникации
			Инженерная и компьютерная графика
			Интеллектуальные системы
			Информатика
			Программирование в среде приложений
			Практика вычислительная
6	Нестеров Иван Владимирович	доцент к.т.н.	Программирование
			Моделирование механических систем
			Лингвистическое обеспечение САПР
			Компьютерное моделирование
			Статический и динамический анализ несущих конструкций
			Геометрическое моделирование

			Объектно-ориентированное программирование
			Лингвистическое и программное обеспечение САПР
			Программное обеспечение САПР
			Технология геометрического моделирования в строительстве
			Геометр.моделир.в САПР
7	Сафиулина Юлия Габдулловна	доцент к.т.н.	Инженерная графика
			Начертательная геометрия
			Начертательная геометрия и инженерная графика
			Начертательная геометрия
8	Смирнов Владимир Юрьевич	доцент к.т.н.	ЭВМ и периферийные устройства
			Защита информации
			Операционные систем.
9	Смирнова Ольга Владимировна	доцент к.т.н.	ЭВМ и периферийные устройства
			Информатика
			Защита информации
			Компьютерное моделирование
			Вычислительные системы
			Технология разработки программного обеспечения
			Вычислительные системы
			Операционные систем.

			Вычислительная математика
			Основы автоматизированного проектирования
			Технология разработки программного обеспечения
10	Тарарушкин Юрий Федорович	доцент к.т.н.	Базы данных
			Методы оптимизации
			Оптимизация в САПР
			Модели и методы анализа проектных решений
			Компьютерный анализ проектных решений
			Информационное обеспечение систем проектирования
			Оптимизация управленческих и проектных решений
			Информационное обеспечение САПР
			Математические методы оптимизации
			Компьютерный анализ проектных решений
11	Трубаев Александр Сергеевич	доцент к.т.н.	Информатика
			Инженерная графика
			Инженерная и компьютерная графика
			Компьютерное моделирование
			3D проектирование в строительстве
			Компьютерный дизайн инженерных сооружений
			Основы автоматизированного проектирования

			Современные проблемы информатики
12	Голикова Евгения Николаевна	ст.преподаватель	Начертательная геометрия
			Инженерная графика
13	Горбачева Нина Петровна	ст.преподаватель	Начертательная геометрия и инженерная графика
			Начертательная геометрия
			Инженерная графика
14	Резникова Эмма Романовна	ст. преподаватель	Информатика
			Инженерная и компьютерная графика
			Инженерная графика
			Программирование
15	Старостина Ольга Викторовна	ст.преподаватель	Инженерная и компьютерная графика
			Начертательная геометрия
			Инженерная графика
16	Титова Раиса Магзумовна	ст.преподаватель	Начертательная геометрия и инженерная графика
			Начертательная геометрия
			Инженерная графика
17	Шмурнов Василий Константинович	ст.преподаватель	Инженерная и компьютерная графика
			Начертательная геометрия
			Инженерная графика
18	Болотов	ассистент	Начертательная геометрия

	Антон Сергеевич		Инженерная графика
			Начертательная геометрия и инженерная графика
19	Шепитько Елена Сергеевна	ассистент	Моделирование механических систем
			Компьютерное моделирование
			Информатика
			Геометрическое моделирование
			Геометрическое моделирование в САПР
20	Щербаков Алексей Анатольевич	ассистент	Лингвистическое обеспечение САПР
			Программирование
			Лингвистическое и программное обеспечение
			Объектно-ориентированное программирование

Кафедра " Геодезия, геоинформатика и навигация "		
Арестов Андрей Владимирович	ст. преп.	Методы оптимизации, Экономико-мат. методы, Инж. обустройство тер., Системы авт.проектных работ, Метрол., стандарт., сертиф., Автоматизация топ-геод. работ, Инженерная геодезия, Основы геодезии, Инженерн. обеспечение стр-ва. Геодезия.,
Визиров Юрий Васильевич	доц., к.т.н.	Инженерная геодезия, Геодезическая метрология, Основы геодезии, Метрол., стандарт., сертиф., Учебная практика
Волков Владимир Федорович	ст. преп.	Основы геодезии, Инженерная геодезия, ГИС, Учебная практика

Гегбарт Андрей Андреевич	доц., к.т.н.	Прикладная фотограмметрия,
Гурский Роман Александрович	ст. преп.	Инженерная геодезия, Основы геодезии, Инж. обустройство тер., Инженерн. обеспечение стр-ва. Геодезия.,
Духин Степан Владимирович	доц., к.т.н.	Гос.регистрация, учет и оценка земель, Програм.и технич.средства кадастра, ГИС, ВКР
Легкий Виталий Васильевич	ст. преп.	Инженерная геодезия, Метрол., стандарт., сертиф., Инженерн. обеспечение стр-ва. Инженерная геодезия, Основы геодезии,
Легкий Василий Витальевич	ст. преп.	Инженерная геодезия, Основы геодезии, Основы градостроительства и планировка населенных мест, Инженерная геодезия и геоинформатика, Метрол., стандарт., сертиф.,
Манойло Дмитрий Сергеевич	доц., к.т.н.	Спутниковые технологии, Геоинформацион. технологии, Сбор данных для ГИС, Совр. технологии произв. геодезических работ, ВКР
Матвеев Александр Станиславович	доц., к.т.н.	Информатика, Компьютерная графика, Метрол., стандарт., сертиф.
Медведев Юрий Николаевич	доц., с.н.с.	Основы метрологии, Метрол., стандарт., сертиф.,
Неретин Александр Алексеевич	доц., к.т.н.	Картография, Кадастр недвижимости, Планирование и организация земл. и кадастр. работ,
Ниязгулов Урал Давлетович	проф., к.т.н.	Фотограмметрия и дистанц. зондирование, Основы геодезии, Инженерная геодезия, Геодезия, Инженерн. обеспечение стр-ва. Инженерная геодезия,

Пармак Евгения Георгиевна	ст. преп.	Геодезия, Прикладная геодезия, Топографическое черчение, Геоинформатика транспорта, Основы геодезии
Позняк Ирина Иосифовна	ст. преп.	Основы геодезии, Инженерная геодезия и геоинформатика, Инженерная геодезия,
Пинская Надежда Петровна	доц., к.т.н.	Техническая инвентаризация объектов недвижимости
Розенберг Игорь Наумович	проф., д.т.н.	ВКР
Рычагова Зоя Сергеевна	ст. преп.	Инженерная геодезия, Основы геодезии, Геодезия
Соколова Ксения Юрьевна	ст. преп.	Основы геодезии, Инженерная геодезия,
Тихонов Александр Дмитриевич	доц., к.т.н.	Технология выполнения кадастровых работ, Основы землеустройства, Геодезические работы при ведении кадастра, ТМОГИ, Высшая геодезия, Современные проблемы геод. обеспечения кадастр. работ,
Трескунов Евгений Борисович	доц., к.т.н.	Основы кадастра недвиж., Управление земельными рес.
Шайтура Сергей Владимирович	доц., к.т.н.	Кадастр недвижимости и мониторинг земель, Интеллектуальные системы, Формирование геоинф. простр., Информатика, Оценка земли и недвижимости, Современные проблемы информатики и ВТ,

Кафедра "Строительная механика"		
ФИО	Должность, степень	Преподаваемые дисциплины
Алферов Иван Валерьевич	ассистент	сопротивление материалов
		строительная механика
Андреев Андрей Юрьевич	ассистент	сопротивление материалов
Беспалов Михаил Иванович	ст. преп.	сопротивление материалов
Державин Борис Павлович	проф., к.т.н.	сопротивление материалов
Дибров Владимир Алексеевич	ст. преп.	строительная механика
		теория упругости
		сопротивление материалов
Долотказин Дмитрий Билялович	доцент, к.т.н.	механика деформируемого твердого тела
		строительная механика
Жаринов Михаил Юрьевич	доцент, к.т.н.	сопротивление материалов
Зылев Владимир Борисович	профессор, д.т.н.	прикладная механика
		сопротивление материалов
		динамика и устойчивость транспортных сооружений
Карпухина Ольга Никитична	доцент, к.т.н.	техническая механика
		сопротивление материалов

Копьевская Маргарита Федоровна	ст. преп.	сопротивление материалов
Лукьянов Анатолий Михайлович	профессор, д.т.н.	сопротивление материалов
Лукьянов Михаил Анатольевич	доцент, к.т.н.	строительная механика
Мануйлов Гайк Александрович		строительная механика металлических конструкций
		сопротивление материалов
Марасанов Александр Игоревич	доцент, к.т.н.	строительная механика
		сопротивление материалов
Мелешонков Евгений Иванович	доцент, к.т.н.	сопротивление материалов
Михина Нелли Ивановна	ст. преп.	сопротивление материалов
Монахов Игорь Иванович	доцент, к.т.н.	сопротивление материалов
Нольде Галина Алексеевна	доцент, к.т.н.	строительная механика
Павленко Павел Владиславович	доцент, к.т.н.	прикладная механика
		механика
		строительная механика
		сопротивление материалов
Потапов.Вадим Дмитриевич	профессор, д.т.н.	сопротивление материалов

Романов Юрий Иванович	проф.к.т.н.	прикладная механика
Скворцов Владимир Игоревич	доцент,к.т.н.	теория упругости
		сопротивление материалов,
Фимкин Александр Иванович	ст.преп.,к.т.н.	сопротивление материалов
Штейн Алексей Владимирович	доцент,к.т.н.	сопротивление материалов
		строительная механика