

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о документе
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 11.06.2024 10:10:37
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТОМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой АДиА
_____ С.П.Санников

«_____» _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: **Правовое регулирование проектной деятельности**

специальность: **08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей**

специализация: **Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог**

форма обучения: **очная**

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры УСиЖКХ
Протокол № 8 от «15» мая 2023 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся комплекса теоретических и прикладных профессиональных знаний, и умений в области правового сопровождения проектов строительства (реконструкции) автомобильных дорог.

Задачи дисциплины:

– сформировать понятийно-терминологический аппарат дисциплины в области законодательной и нормативно - методической базы сопровождения проектов строительства (реконструкции) автомобильных дорог;

– ознакомить обучающихся с принципами и способами осуществления контрольно-надзорной деятельности, в том числе строительного контроля;

– выработать навыки самостоятельного и творческого использования теоретических, нормативно-правовых знаний по дисциплине в профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к элективным дисциплинам части Блока 1 учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений и входит в состав модуля «Документооборот в дорожном строительстве».

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания:

– базовых понятий, категорий и принципов проектирования в дорожном строительстве, строительного контроля и государственного надзора;

– базовых понятий и категорий в строительном производстве;

умения:

– ориентироваться в системе градостроительного законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих сферу профессиональной деятельности;

владения:

– базовыми навыками правового регулирования градостроительной деятельности.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплины «Правовая культура» и служит основой для освоения дисциплин «Проектирование земельного полотна и дорожной одежды», «Проектирование автомобильных дорог в особых условиях», «Автоматизированное проектирование автомобильных дорог», «Реконструкции автомобильных дорог» и для прохождения проектной деятельности, производственной практики и выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
ПКС-1 Способность организовывать разработку проектов автомобильных дорог, в том числе с помощью средств автоматизированного проектирования	ПКС-1.1 Анализирует требования задания и исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог	Знать (З1): нормативно-правовые документы, регламентирующие градостроительную деятельность и процесс формирования исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.
		Уметь (У1): анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.
		Владеть (В1): навыками работы с исходной информацией, с нормативно-правовыми и локальными документами, регламентирующими порядок планирования работ по проектированию строительства (ремонта, реконструкции) автомобильных дорог.
	ПКС-1.2. Подготавливает проектную документацию для строительства автомобильных дорог	Знать (З2): порядок подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог.
		Уметь (У2): применять информационные технологии при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.
		Владеть (В2): навыками пользователя информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.
	ПКС-1.3 Организует разработку технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов	Знать (З3): нормативно-правовые документы, регламентирующие градостроительную деятельность и порядок разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов.
		Уметь (У3): анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов.
		Владеть (В3): навыками по работе с нормативно-правовыми документами, регламентирующими градостроительную деятельность и правовой режим объектов транспортной инфраструктуры на территории Российской Федерации.

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час	Форма промежуточной аттестации
		Лекции и	Практические занятия	Лабораторные занятия			
1	2	3	4	5	6	7	8
очная	3/6	18	34	-	56	-	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины

- очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Нормативно-правовое сопровождение строительства.	4	8	0	16	28		Конспект по вопросам для самостоятельного изучения, доклад, Тест № 1
2	2	Процесс предпроектной подготовки и проектной деятельности.	6	8	0	16	30		Конспект лекции, Тест № 2, доклад
3	3	Нормативно-правовое регулирование в сфере дорожного хозяйства.	8	18	0	20	46		Конспект по вопросам для самостоятельного изучения, доклад, кейс-задание.
4	Зачет		0	0	0	4	4		Вопросы к зачету
Итого:			18	34	0	56	108	X	X

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1: Нормативно-правовое сопровождение строительства.

Тема 1: Введение. Культура в строительстве: становление, развитие.

Культура в строительстве: становление, развитие. Концепции градостроительного права и законодательства. Основы градостроительного законодательства РФ. Становление законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности. Предмет правового регулирования Градостроительного кодекса Российской Федерации. Состояние современного законодательства о градостроительной деятельности. Особенности правового регулирования градостроительных отношений. Понятие, предмет и метод градостроительного права. Государственные, общественные и частные интересы в области градостроительной деятельности.

Субъекты и объекты градостроительной деятельности. Принципы законодательства о градостроительной деятельности. Система органов государственной исполнительной власти Российской Федерации в сфере градостроительных отношений. Система государственных органов и органов местного самоуправления в сфере градостроительства. Их компетенция. Организация управления в области градостроительства. Понятие, принципы и виды управления в области градостроительства. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области градостроительной деятельности. Полномочия органов местного самоуправления в области градостроительной деятельности. Право граждан на благоприятную среду жизнедеятельности. Формы участия граждан и их объединений в обсуждении и принятии решений в области градостроительной деятельности. Формы участия граждан и их объединений в обсуждении и принятии решений в области градостроительной деятельности. Публичные слушания. Система государственных закупок. Последовательность действий. Понятие и виды объектов градостроительной деятельности (территории РФ, субъекта

РФ, поселений и других муниципальных образований, и их части; земельные участки и их части в поселениях и иных муниципальных образованиях, на межселенных территориях; объекты недвижимости и их комплексы в границах поселений и на межселенных территориях). Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты. Объекты федерального, регионального и местного значения. Система источников правового регулирования градостроительных отношений.

Тема 2: Регулирование градостроительной деятельности

Основы технического регулирования в строительстве. Структурные элементы технического регулирования. Системные компоненты технического регулирования в строительстве. Основы градостроительного законодательства РФ. Основы технического регулирования в строительстве. Системные компоненты технического регулирования в строительстве. Обязательный перечень национальных стандартов. Добровольный перечень национальных стандартов.

Технический регламент. Цели технических регламентов в строительстве. Классификация видов техрегламентов в соответствии с ФЗ. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Система нормативных документов в строительстве. Строительные нормы СНиП. Государственные стандарты РФ в области строительства ГОСТ Р. Своды правил СП. Руководящие документы системы РДС. Территориальные строительные нормы ТСН. Технические свидетельства о пригодности новой продукции ТС. Стандарты организаций на применяемую в строительстве продукцию СТО. Технические условия.

Саморегулируемые организации.

Раздел 2. Процесс предпроектной подготовки и проектной деятельности.

Тема 3: Проектная деятельность: термины, правовое сопровождение, интересанты

Понятийный аппарат. Классификационные группы объектов проектирования. Разновидности капитального строительства. Унификация в строительстве. Жизненный цикл объектов недвижимости. Субъекты строительства: функции, нормативно-правовые особенности и различия. Общественные интересы в области градостроительной деятельности - интересы населения городских и сельских поселений, других муниципальных образований в обеспечении благоприятных условий проживания, ограничения вредного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду градостроительными средствами, улучшения экологической обстановки, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур городских и сельских поселений и прилегающих к ним территорий и сохранения территорий объектов историко-культурного и природного наследия. Частные интересы в области градостроительной деятельности - интересы граждан и юридических лиц в связи с осуществлением градостроительной деятельности на принадлежащих им земельных участках. Полномочия органов государственной власти и предметы ведения местного самоуправления в области градостроительства.

Тема 4: Алгоритм разработки проекта и последовательные этапы принятия решения о целесообразности его реализации

Архитектурно-градостроительное обоснование. Архитектурно-строительное проектирование. Особенности инвестиционного проекта. Предпроектная подготовка и планирование строительства. Подготовка распорядительных документов. Разработка акта разрешенного использования. Заключение договора краткосрочной аренды земли, разработка и согласование проекта, получение разрешения на строительство. Подготовка и проведение тендера на генподряд, заключение генподрядного договора.

Тема 5: Исходно-разрешительная документация (ИРД)

Разработка исходно-разрешительной документации. Общие этапы разработки ИРД. Сбор ИРД. Получение ИРД. Сроки разработки и оформления комплекта ИРД, включая оформление земельно-имущественных отношений. Техническое задание. Разделы технического задания. Предпроектная документация: текстовые проектные материалы, графический материал (чертежи). Стадии проектирования. Состав проекта. Состав рабочей документации. Передовые приёмы и методы проектирования. Требования к проектированию. Назначение и роль экспертизы проектов и проектно-сметной документации. Основные задачи и предметы экспертизы. Виды экспертиз, объекты и субъекты экспертизы, законодательная база, специфика экспертной работы, экспертные органы. Ведомственная экспертиза, независимая экспертиза. Структура Государственной экспертизы России. Роль заказчика в госэкспертизе. Экспертиза проектно-сметной документации: особенности разработки технического задания на экспертизу; порядок проведения экспертизы и устранения выявленных отклонений и нарушений. Объекты экспертизы: соответствие разработанного проекта выданному техническому заданию на проектирование; технический уровень прогрессивности и новизна проектных решений; правильность оценки экономической эффективности капитальных вложений; соответствие лучшим отечественным и зарубежным проектам; безопасность сооружений. Особенности экспертизы проектов при реализации бюджетных инвестиций за счет средств федерального бюджета в объекты капитального строительства государственной собственности Российской Федерации.

Раздел 3. Нормативно-правовое регулирование в сфере дорожного хозяйства.

Тема 6: Особенности нормативно-правового регулирования в сфере дорожного хозяйства

Свод правил и нормы проектирования на вновь строящиеся, реконструируемые и капитально ремонтируемые автомобильные дороги общего пользования, расположенные вне границ населенных пунктов. Понятийный аппарат. Функциональная классификация автомобильных дорог.

Состав и требования к содержанию разделов проектной документации автомобильных дорог, их участков, состав и требования к содержанию разделов проектной документации автомобильных дорог, их участков применительно к отдельным этапам строительства, реконструкции автомобильных дорог, их участков, а также состав и требования к содержанию разделов проектной документации автомобильных дорог, их участков, представляемой на экспертизу проектной документации и в органы государственного строительного надзора, устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Разрешение на строительство, реконструкцию автомобильных дорог в порядке, установленном Градостроительным кодексом Российской Федерации. Межгосударственные стандарты. Порядок осуществления владельцем автомобильной дороги мониторинга соблюдения технических требований и условий, подлежащих обязательному исполнению, при строительстве и реконструкции в границах придорожных полос автомобильных дорог объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, и объектов дорожного сервиса.

Тема 7: Обеспечение проектной документацией в сфере дорожного хозяйства

Обеспечение проектной документацией. Организация строительства. Строительство, технический надзор. Приемка в эксплуатацию законченного строительного объекта. Приемка и ввод в эксплуатацию законченного строительством объекта. Консервация и прекращение строительства.

Классификация работ по капитальному ремонту автомобильных дорог устанавливается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере дорожного хозяйства. Рекомендации по оценке безопасности движения.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	0	0	Введение. Культура в строительстве: становление, развитие
2		2	0	0	Регулирование градостроительной деятельности
3	2	2	0	0	Проектная деятельность: термины, правовое сопровождение, интересные
4		2	0	0	Алгоритм разработки проекта и последовательные этапы принятия решения о целесообразности его реализации
5		2	0	0	Исходно-разрешительная документация (ИРД)
6	3	4	0	0	Особенности нормативно-правового регулирования в сфере дорожного хозяйства
7		4	0	0	Обеспечение проектной документации в сфере дорожного хозяйства
Итого:		18	0	0	X

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	8	0	0	Регулирование градостроительной деятельности
2	2	4	0	0	Проектная деятельность: термины, правовое сопровождение, интересные
3		4	0	0	Этапы принятия решения о целесообразности его реализации
4	3	8	0	0	Особенности нормативно-правового регулирования в сфере дорожного хозяйства
5		10	0	0	Обеспечение проектной документации в сфере дорожного хозяйства
Итого:		34	0	0	X

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	16	0	0	Нормативно-правовое сопровождение строительства.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка конспекта
2	2	16	0	0	Процесс предпроектной подготовки и проектной деятельности.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к тестированию
3	3	20	0	0	Нормативно-правовое регулирование в сфере дорожного хозяйства.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к тестированию
4	1-3	4	0	0	-	Подготовка к зачету
Итого:		56	0	0	X	X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- личностно-ориентированные технологии, визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- проблемно-развивающие технологии (работа в малых группах на практических занятиях, СРС);
- разбор индивидуальных заданий (практические занятия);
- дистанционные технологии обучения (СРС, контроль).

6. Тематика курсовых работ

Курсовые проекты / работы учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

Контрольная работа учебным планом не предусмотрена.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Конспект по вопросам для самостоятельного изучения	0...10
2	Тест № 1	0...10
3	Доклад по теме из перечня вопросов № 1 для самостоятельного изучения	0...10
ИТОГО за первую текущую аттестацию		0...30
2 текущая аттестация		
4	Тест № 2	0...10
5	Конспект лекции	0...10
6	Доклад по теме из перечня тем № 2	0...10
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		0...30
3 текущая аттестация		
5	Конспект по вопросам для самостоятельного изучения	0...10
6	Выполнение кейс-заданий	0...20
7	Доклад по теме из перечня тем № 3	0...10
ИТОГО за третью текущую аттестацию		0...40
ВСЕГО		0...100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Цифровой образовательный ресурс – библиотечная система IPR SMART — <https://www.iprbookshop.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>
- Образовательная платформа ЮРАЙТ www.urait.ru
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ)
- Библиотеки нефтяных вузов России:
- Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина <http://elib.gubkin.ru/>,
- Электронная библиотека Уфимского государственного нефтяного технического университета <http://bibl.rusoil.net/>
- Библиотечно-информационный комплекс Ухтинского государственного технического университета УГТУ <http://lib.ugtu.net/books>
- Электронная справочная система нормативно-технической документации «Технорматив»
- ЭКБСОН - информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки.

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Windows.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Правовое регулирование проектной деятельности	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, №517, Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 15 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт.	625001, Тюменская область, г.Тюмень, ул. Луначарского, д.4
Практические занятия: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, №517, Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 15 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт.		625001, Тюменская область, г.Тюмень, ул. Луначарского, д.4	
Самостоятельная работа: Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, №355, Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 5 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт.		625001, Тюменская область, г.Тюмень, ул. Луначарского, д.2 корп.1	
Самостоятельная работа: Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, №362, Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 5 шт.		625001, Тюменская область, г.Тюмень, ул. Луначарского, д.2 корп.1	

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации, необходимые для освоения материала и дальнейшего успешного написания теста. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны изучить теоретический материал по всем разделам и подготовить конспекты по разделам 1, 2 и 3. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

В рамках самостоятельной работы оформляются результаты выполнения кейс-заданий и даётся оценка полученных результатов.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: «**Правовое регулирование проектной деятельности**»

Код, специальность: **08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей**

Специализация: **Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог**

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
ПКС-1 Способность организовывать разработку проектов автомобильных дорог, в том числе с помощью средств автоматизированного проектирования	ПКС-1.1 Анализирует требования задания и исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог	Знать (З1): нормативно-правовые документы, регламентирующие градостроительную деятельность и процесс формирования исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.	Не знает основные понятийные категории нормативно-правовых документов, регламентирующих градостроительную деятельность;	Испытывает затруднения при воспроизводстве основных понятийных категорий проекта;	Воспроизводит основные понятийные категории нормативно-правовых документов, регламентирующих градостроительную деятельность;	Воспроизводит основные понятийные категории нормативно-правовых документов, демонстрируя знание требований заданий и исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.
		Уметь (У1): анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.	Не способен анализировать выданные задания и исходную информацию по проекту автомобильных дорог;	Способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования работ по проектированию автомобильных дорог, испытывая при этом затруднения;	Способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования работ по проектированию автомобильных дорог, допуская при этом незначительные ошибки;	Способен детально и объективно анализировать виды, схемы и инструменты для планирования работ по проектированию автомобильных дорог.
		Владеть (В1): навыками работы с исходной информацией, с нормативно-правовыми и локальными документами, регламентирующими порядок планирования работ по проектированию строительства (ремонта, реконструкции) автомобильных дорог.	Не владеет навыками выполнения расчётного обоснования проектного решения;	Владеет навыками работы с исходной информацией, с нормативно-правовыми и локальными документами, допуская ряд ошибок при планировании работ;	Хорошо владеет навыками работы с исходной информацией, с нормативно-правовыми и локальными документами, регламентирующими порядок планирования работ по проектированию строительства, допуская незначительные ошибки	В достаточной мере владеет навыками работы с исходной информацией, с нормативно-правовыми и локальными документами, регламентирующими порядок планирования работ по проекту, не допуская ошибок.

	ПКС-1.2 Подготавливает проектную документацию для строительства автомобильных дорог	Знать (32): порядок подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог.	Не знает основные понятийные категории и содержание порядка подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог;	Испытывает затруднения при воспроизведении основных понятийных категорий, порядка подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог;	Воспроизводит основные категории, порядок подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог;	Воспроизводит порядок подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог.
		Уметь (У2): применять информационные технологии при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.	Не способен применять информационные технологии при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог;	Способен применять информационные технологии при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог, испытывая при этом затруднения;	Способен применять информационные и компьютерные технологии при подготовке проектной документации, допуская при этом незначительные ошибки в оформлении;	Способен применять информационные технологии при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.
		Владеть (В2): навыками пользователя информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.	Не владеет навыками пользователя информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог;	Владеет навыками применения информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог, допуская ряд ошибок;	Хорошо владеет навыками применения информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог, допуская незначительные ошибки;	В достаточной мере владеет навыками подготовки проектной документации для строительства автомобильных дорог), не допуская ошибок, применяя информационные и компьютерные технологии.
	ПКС-1.3 Организует разработку технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов	Знать (33): нормативно-правовые документы, регламентирующие градостроительную деятельность и порядок разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов.	Не знает основные понятийные категории нормативно-правовых документов, регламентирующих градостроительную деятельность, порядок организации разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры;	Испытывает затруднения при воспроизведении порядка организации разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры;	Воспроизводит порядок организации разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры, демонстрируя знание нормативно-правовых документов, регламентирующих градостроительную деятельность;	Воспроизводит порядок организации разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры, демонстрируя знание нормативно-правовых документов, регламентирующих градостроительную деятельность в части формирования целевых параметров проекта.

		<p>Уметь (У3): анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов.</p>	<p>Не способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов;</p>	<p>Способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов;</p>	<p>Способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов с применением информационных и компьютерных технологий, допуская при этом незначительные ошибки;</p>	<p>Способен анализировать выданные задания и исходную информацию для планирования порядка организации разработки технических проектов с применением информационных и компьютерных технологий при подготовке проектной документации для строительства автомобильных дорог.</p>
		<p>Владеть (В3): навыками по работе с нормативно-правовыми документами, регламентирующими градостроительную деятельность и правовой режим объектов транспортной инфраструктуры на территории Российской Федерации.</p>	<p>Не владеет навыками разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов;</p>	<p>Владеет навыками разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов, допуская ряд ошибок;</p>	<p>Хорошо владеет навыками разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов, допуская незначительные ошибки;</p>	<p>В достаточной мере владеет навыками разработки технических проектов для объектов транспортной инфраструктуры в соответствии с требованиями нормативных документов, не допуская ошибок.</p>

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: «Правовое регулирование проектной деятельности»

Код, специальность: **08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей**Специализация: **Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог**

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающимися литературой, %	Наличие эл. варианта в ЭБС (+/-)
1	2	6	7	8	10
1	Липски, С. А. Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости: учебник / С. А. Липски. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 306 с. – ISBN 978-5-4497-0036-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/86680.html .	ЭР*	30	100	+
2	Особенности жизненного цикла объекта недвижимости: учебное пособие / И. М. Лебедев, А. Ю. Бутырин, В. В. Сорокин [и др.]. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 268 с. – ISBN 978-5-4486-0381-5. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/76539.html .	ЭР*	30	100	+
3	Алексеев, В. А. Право недвижимости Российской Федерации. Понятие и виды недвижимых вещей : практическое пособие / В. А. Алексеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 411 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05419-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/409496 .	ЭР*	30	100	+
4	Голованов, Н. М. Правовое регулирование инвестиционно-строительной деятельности : учебное пособие / Н. М. Голованов, И. Д. Маркелова. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 360 с. — ISBN 978-5-9227-0676-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/66838.html .	ЭР*	30	100	+
5	Гутников, В. А. Государственная экспертиза инвестиционных проектов : учебное пособие / В. А. Гутников. — Москва : Российский университет дружбы народов, 2013. — 732 с. — ISBN 978-5-209-04332-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/22169.html	ЭР*	30	100	+

6	Коробко, В. И. Технический надзор в строительстве : учебное пособие для студентов ВПО, обучающихся по направлению "Строительство" / В. И. Коробко. - Москва : Академия, 2012. - 207 с. - Текст : непосредственный.	21	30	100	-
7	Чумаков, Л. Д. Нормирование и оценка качества строительных материалов и изделий : учебное пособие / Л. Д. Чумаков. - Москва : Издательство АСВ, 2014. - 184 с. - ISBN 978-5-93093-964-4 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930939644.html .	ЭР*	30	100	+

*ЭР – электронный ресурс для авторизованных пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Лист согласования

Внутренний документ "Правовое регулирование проектной деятельности_2023_08.05.02_СЭВ"

Документ подготовил: Марилова Екатерина Валерьевна

Документ подписал: Санников Сергей Павлович

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
2E 58 A2 D6 39 90 6F EF	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Санников Сергей Павлович		Согласовано
09 07 DF B5 51 36 14 E9	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторов- на	Согласовано
43 AF E5 D4 43 9E 8B 49	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна	Кислицина Мухаббат Абдурахмановна	Согласовано