

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра автомобильных дорог и строительных материалов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.В.3 Организационно-правовые основы дорожного строительства»

Уровень высшего образования

МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки

08.04.01 Строительство

(код и наименование направления подготовки)

Проектирование автомагистралей и управление проектами

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Очная

Год набора 2025

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.3 Организационно-правовые основы дорожного строительства» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра автомобильных дорог и строительных материалов

наименование кафедры

протокол № 8 от "17" февраля 2025г.

Заведующий кафедрой

Кафедра автомобильных дорог и строительных материалов С.А. Дергунов

наименование кафедры

подпись

расшифровка подписи

Исполнители:

Доцент

должность

подпись

расшифровка подписи

Е.А. Тарановская

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

08.04.01 Строительство

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

В.И. Жаданов

Научный руководитель магистерской программы

личная подпись

С.А. Дергунов

расшифровка подписи

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов

личная подпись

расшифровка подписи

С.А. Биктимирова

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

расшифровка подписи

О.Н. Шевченко

№ регистрации _____

© Тарановская Е.А., 2025

© ОГУ, 2025

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: формирование базовых теоретических знаний и практических навыков в сфере правового регулирования будущей профессиональной деятельности, а также правового мышления и культуры студентов.

Задачи:

- формирование знаний о нормативно-правовых документах в области дорожного строительства;
- научить рассматривать технологический процесс строительного производства, как объект управления;
- формирование навыков анализа нормативно-правовых актов и работы с ними.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.6 Моделирование процессов организации и управления в строительстве*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.В.4 Контроль качества дорожных работ, Б1.Д.В.5 Организация и технология ремонтных работ на дорожных объектах, ФДТ.1 Учет экологического фактора в проектах реконструкции*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ПК*-3 Способен организовать работы по осуществлению авторского надзора при строительстве, технической эксплуатации и реконструкции линейных объектов	ПК*-3-В-1 Владеть методами поиска и получения информации об инновациях в дорожном строительстве, технической эксплуатации и реконструкции ПК*-3-В-2 Использовать базу нормативно-правовых документов в области дорожного строительства ПК*-3-В-3 Ориентироваться в нормативно-правовом поле стандартов, применяемых в дорожном строительстве, находить и применять нужную информацию для принятия решений	<u>Знать:</u> базу нормативно-правовых документов в области дорожного строительства; <u>Уметь:</u> ориентироваться в нормативно-правовом поле стандартов, применяемых в строительстве, находить и применять нужную информацию для принятия решений; <u>Владеть:</u> методами управления результатами научно-исследовательской деятельности.

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ПК*-4 Способен анализировать технологический процесс как объект управления с учетом конкретных условий производства на основе современной нормативно-технической документации	ПК*-4-В-1 Знать технологический процесс строительного производства при выполнении дорожно-строительных работ ПК*-4-В-2 Уметь вести организационную подготовку производственной деятельности на основе современной нормативно-технической документации ПК*-4-В-3 Владеть различными способами моделирования и решения различных организационно-производственных задач ПК*-4-В-4 Владеть современными методами организации дорожного строительства ПК*-4-В-5 Знать основные тенденции развития отрасли в рыночных условиях, уметь анализировать проблемы и перспективы предприятий и методы повышения конкурентоспособности компании	Знать: технологический процесс строительного производства как объект управления; Уметь: проводить анализ научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности; подготовить данные для составления обзоров, отчетов, научных и иных публикаций; использовать полученные знания в практической деятельности; Владеть: навыками постановки научно-технической задачи, выбора методических способов ее решения, оформления квалификационных работ разного уровня, включая проектирование их структуры, стилистику изложения, способы представления результатов исследования и пр.

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц (252 академических часа).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	2 семестр	всего
Общая трудоёмкость	252	252
Контактная работа:	35,25	35,25
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - написание реферата (Р); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к рубежному контролю и т.п.)	216,75	216,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Управление дорожным строительством	47	3	4		40
2	Регламент земельно-имущественных отношений	33	3	2		28
3	Транспортная безопасность	45	3	2		40
4	Дорожное строительство в экономической системе России	46	3	3		40
5	Дорожно-строительные организации в условиях рыночной экономики	36	3	3		30
6	Основы трудового права	45	3	2		40
	Итого:	252	18	16		218
	Всего:	252	18	16		218

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Управление дорожным строительством

Росавтодор в транспортном комплексе России. Структура, цели и функции Федерального дорожного агентства. Осуществляет исполнительных, разрешительных, контрольных и других функции в области дорожного хозяйства. Схема управления дорожным строительством. Подрядные торги в дорожном строительстве. Совершенствование системы управления дорожным хозяйством.

Раздел 2 Регламент земельно-имущественных отношений

Организация работы по учету, целевому и эффективному использованию федерального имущества дорожного хозяйства и автомобильного транспорта, в том числе подведомственных организаций. Формирование Единого государственного реестра автомобильных дорог. Номенклатура выдачи разрешений на строительство в случае прокладки или переустройства инженерных коммуникаций в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения; выдача разрешений на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, а также на ввод в эксплуатацию пересечений и примыканий к автомобильным дорогам общего пользования федерального значения; объектов дорожного сервиса, размещаемых в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения.

Раздел 3 Транспортная безопасность

Уязвимость объектов транспортной инфраструктуры в установленной сфере деятельности от актов незаконного вмешательства. Комплекс мер, направленных на решение задач гражданской обороны и противодействия терроризму в сфере дорожного хозяйства. Взаимодействие с МЧС России по вопросам разработки и реализации комплекса мер в области гражданской обороны, направленных на решение задач защиты объектов дорожного хозяйства и федеральных казенных учреждений.

Раздел 4 Дорожное строительство в экономической системе России

Особенности дорожного строительства. Участники дорожного строительства. Организационные способы строительства. Стадии проектирования объектов строительства. Подготовка производства и организация строительства. Проект организации строительства и проект

производства работ. Скрытые работы. Контроль качества работ. Технический надзор. Приемка и ввод в эксплуатацию объектов. Формы производственных связей.

Раздел 5 Дорожно-строительные организации в условиях рыночной экономики

Организационно-правовые формы юридических лиц. Корпоративные организации. Малый бизнес и государственная система его поддержки. Порядок создания организации. Банкротство организаций.

Раздел 6 Основы трудового права

Трудовое право: методы и задачи. Понятие, предмет, источники трудового права. Основные институты трудового права. Социальное партнёрство в сфере труда. Коллективный договор и соглашения: понятие, содержание и значение. Трудовой договор: понятие, стороны, содержание. Порядок заключения и расторжения трудового договора. Основания изменения и расторжения трудового договора. Правовое регулирование условий труда. Понятие и виды рабочего времени. Понятие и виды времени отдыха. Понятие заработной платы и нормирование труда. Система оплаты труда. Трудовые споры: понятие и виды. Понятие и виды индивидуальных трудовых споров. Понятие и порядок разрешения коллективных трудовых споров.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1-2	1	Управление дорожным строительством	4
3	2	Регламент земельно-имущественных отношений	2
4	3	Транспортная безопасность	2
5-6	4	Дорожное строительство в экономической системе России	4
7	5	Дорожно-строительные организации в условиях рыночной экономики	2
8	6	Основы трудового права	2
		Итого:	16

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Орехова, Г. В. Технологическая и нормативная документация в дорожном строительстве : учебное пособие / Г. В. Орехова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2022. — 108 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/304952>

2. Гавриш, В. В. Экономика дорожного строительства : учебное пособие : в 2 частях / В. В. Гавриш. — Красноярск : СФУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2013. — 478 с. — ISBN 978-5-7638-2552-7. —

3. Недова, Н. С. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебно-методическое пособие / Н. С. Недова. — Москва : РУТ (МИИТ), 2021. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/269237>

5.2 Дополнительная литература

1. Свалова, К. В. Контроль и надзор дорожной деятельности : учебное пособие / К. В. Свалова, Е. В. Филиппова. — Чита : ЗабГУ, 2021. — 196 с. — ISBN 978-5-9293-2875-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271532>

2. Шабуров, С. С. Основы управления, планирования и организации строительства, ремонта, содержания автомобильных дорог : учебное пособие / С. С. Шабуров. — Иркутск : ИРНИТУ, 2019. — 434 с. — ISBN 978-5-8038-1364-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/217283>

3. Юшков, Б. С. Дорожное строительство : учебное пособие / Б. С. Юшков. — Пермь : ПНИПУ, 2003. — 142 с. — ISBN 5-88151-389-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160766> (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5.3 Периодические издания

1. Государство и право: журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2025.
2. Трудовое право : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2025.
3. Законы России: опыт, анализ, практика.- М. : Агентство "Роспечать", 2025.
4. Право и экономика : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2025.
5. Российское предпринимательство : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2025.
6. Делопроизводство и документооборот на предприятии : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2025.

5.4 Интернет-ресурсы

— Законодательство России [Электронный ресурс] : информационно-правовая система. — Режим доступа : <http://pravo.fso.gov.ru/ips/>, в локальной сети ОГУ.

— «Управление интеллектуальной собственностью» [Электронный ресурс]: онлайн-курс на платформе <https://openedu.ru/> - «Открытое образование»/ Разработчик курса: ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени Первого Президента России Б.Н.Ельцина».

Режим доступа: <https://openedu.ru/course/urfu/INTPR/>

— <https://docplan.ru/Data2/1/4293801/4293801871.htm> - СП 34.133330.2012. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*. М.: Минрегион России, 2012.

— <http://base.garant.ru/71636080/> -СП 35.13330.2011. Мосты и трубы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.03-84* М.: Минрегион России, 2011.

— Стандарт организации. СТО 02069024.101-2015 Работы студенческие. Общие требования и правила оформления. Разработан отделом качества образования ФГБОУ ВО «ОГУ»

Режим доступа: http://www.osu.ru/docs/official/standart/standart_101-2015.pdf

- <http://aist.osu.ru/> - Автоматизированная Интерактивная Система Сетевого Тестирования ОГУ;
- <http://rosavtodor.ru/> - Федеральное дорожное агентство Росавтодор. Министерство транспорта Российской Федерации.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

1. Операционная система РЕД ОС
2. Пакет офисных приложений LibreOffice
3. Для работы с ресурсами Интернет используется веб-браузер Яндекс <https://yandex.ru/>.
4. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2025]. Режим доступа: <http://garant.net.osu.ru>
5. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2025].
6. <http://edu.garant.ru/garant/study/> - Интернет-версия ГАРАНТ-Образование, Система ГАРАНТ для студентов, аспирантов и преподавателей
7. Для проведения онлайн мероприятий и видеоконференций используется платформа «DION» (Конфигурация «DION EDU») На основании договора № 13/223-4.2.1.35/40-03 от 14.02.2025 г. Срок действия лицензий с 14.02.2025 г по 14.02.2026.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебная аудитория, оснащенная комплектами ученической мебели, дополненная плакатами, техническими средствами обучения (интерактивная доска), компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ. Аудитория подготовлена для проведения занятий лекционного типа, практических и самостоятельных занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации.