

Минобрнауки России
Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»
Кафедра общепрофессиональных и технических дисциплин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«ФДТ.2 Профилактика дорожно-транспортных происшествий»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
(код и наименование направления подготовки)

Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (нефтегазодобыча)
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2025

Рабочая программа дисциплины «ФДТ.2 Профилактика дорожно-транспортных происшествий» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Общепрофессиональных и технических дисциплин

наименование кафедры

протокол № 6 от "20" января 2025 г.

Декан строительно-технологического факультета

наименование факультета



подпись

И.В. Завьялова

расшифровка подписи

Исполнители:

ст. преподаватель

должность



подпись

А.В. Сидоров

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по НМР



личная подпись

М.А. Зорина

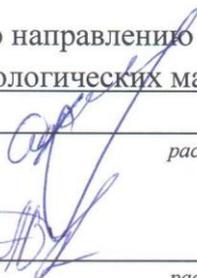
расшифровка подписи

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

код наименование

личная подпись



расшифровка подписи

А.В. Спирин

Уполномоченный по качеству кафедры

личная подпись

расшифровка подписи

А.В. Сидоров

© Сидоров А.В., 2025

© Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2025

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины: формирование способностей поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов; принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности.

Задачи:

– формирование знаний о рациональных способах и приемах профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте; культуре безопасного и ответственного поведения в повседневной жизни и профессиональной деятельности; способах осуществления профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений; критериях безопасности технических средств и технологий применительно к решению задач профессиональной деятельности;

– формирование умений выбирать рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте; идентифицировать угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека и природной среды; принимать обоснованные организационные и технические решения на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов с учётом социальных ограничений, установленных правовыми нормативами; выбирать безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

– формирование навыков профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте; создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина является факультативной(ым)

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.13 Физика, Б1.Д.Б.18 Конструкция автотранспортных средств*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

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
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной	УК-7-В-2 Выбирает рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний,	Знать: – рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
и профессиональной деятельности	психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выбирать рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	<p>УК-8-В-1 Формирует культуру безопасного и ответственного поведения в повседневной жизни и профессиональной деятельности, обеспечивая безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности, труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты</p> <p>УК-8-В-3 Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека и природной среды</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – культуру безопасного и ответственного поведения в повседневной жизни и профессиональной деятельности, обеспечивая безопасные и / или комфортные условия жизнедеятельности, труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – идентифицировать угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека и природной среды <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК-2-В-1 Принимает обоснованные организационные и технические решения на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов с учётом социальных ограничений, установленных правовыми нормативами	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способы осуществления профессиональную деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – принимать обоснованные организационные и технические решения на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов с учётом социальных ограничений, установленных правовыми нормативами <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений
ОПК-5 Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии	ОПК-5-В-4 Определяет критерии безопасности технических средств и технологий применительно к решению задач	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – критерии безопасности технических средств и технологий применительно к решению задач профессиональной деятельности

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
при решении задач профессиональной деятельности	профессиональной деятельности ОПК-5-В-5 Выбирает безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности	Уметь: – выбирать безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности Владеть: – навыками принятия обоснованных технических решений, выбора эффективных и безопасных технических средств и технологий при решении профессиональных задач

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
Общая трудоёмкость	108	108
Контактная работа:	32,25	32,25
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к рубежному контролю.	75,75	75,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	зачет	

Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Общие положения	16	4	0	0	12
2	Основные направления деятельности	23	2	8	0	13
3	Профилактика детского дорожно-транспортного травматизма	23	4	4	0	15
4	Работа с общественностью	23	2	4	0	17
5	Информационно-коммуникационные технологии и технические средства обучения	23	4	0	0	19
	Итого:	108	16	16	0	76
	Всего:	108	16	16	0	76

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Общие положения

История становления и развития законодательства о пропаганде безопасности дорожного движения в РФ. История становления ПДД РФ

Раздел 2 Основные направления деятельности

Основные направления деятельности по пропаганде безопасности дорожного движения. Планирование и организация работы инспектора по пропаганде. Правовые и не правовые формы работы по пропаганде безопасности дорожного движения на современном этапе

Раздел 3 Профилактика детского дорожно-транспортного травматизма

Состояние дорожно-транспортного травматизма детей в современном мегаполисе и его социально-психологические причины. Организация профилактики дорожно-транспортного травматизма детей как педагогическая система. Содержания профилактики детского дорожно-транспортного травматизма на разных ее этапах. «Язык» правил дорожного движения и типичные ошибки в их преподавании. Рекомендации по подготовке и проведению занятий с разными возрастными группами детей. Проведение воспитательных работ с родителями и детьми-нарушителями правил дорожного движения. Зарубежный опыт работы пропаганды безопасности дорожного движения

Раздел 4 Работа с общественностью

Формы работы со средствами массовой информации. Тематическая направленность выступлений в средствах массовой информации

Раздел 5 Информационно-коммуникационные технологии и технические средства обучения

Использование современных образовательных технологий для формирования культуры безопасности подрастающего поколения

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1-2	2	Основные направления деятельности по пропаганде безопасности дорожного движения	4
3-4	2	Планирование и организация работы инспектора по пропаганде	4
5-6	3	Состояние дорожно-транспортного травматизма детей в современном мегаполисе и его социально-психологические причины	4
7-8	4	Формы работы со средствами массовой информации	4
		Итого:	16

4.5 Индивидуальное творческое задание

Примерные темы индивидуального творческого задания:

- 1 История создания знаков дорожного движения;
- 2 История создания тормозной системы автомобиля.

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1 Организация и безопасность дорожного движения: учебник для вузов / под редакцией К.В. Костина. – Москва: Издательство Юрайт, 2025. – 229 с. – ISBN 978-5-534-11811-7. – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/566358>.

2 Нотова, С.В. Дорожно-транспортный травматизм и неотложная медицинская помощь на автомобильном транспорте [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.В. Нотова, Н.В. Малышева, М.М. Исхаков, Е.С. Барышева, Е.В. Бибарцева, О.И. Бурлуцкая, С.Г. Губайдулина. – Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2009. – Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/2700_20110926.pdf.

5.2 Дополнительная литература

1 Перцев, С.Н. Основы управления и безопасность движения: учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов / С.Н. Перцев, К.Е. Муравьев; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), Кафедра автомобилей, тракторов и технического сервиса. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2023. – 115 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=717245>.

2 Шандриков, А.С. Основы управления транспортным средством и безопасность движения: учебное пособие / А.С. Шандриков. – Минск: РИПО, 2023. – 253 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=712256>.

3 Нормативно-правовое обеспечение деятельности транспорта: учебник / Н. Якунин, Н. Якунина, М. Янучков, С.Н. Якунин; Оренбургский государственный университет. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013. – 392 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259295>.

5.3 Периодические издания

1 Грузовик: транспортный комплекс, спецтехника: технический журнал. – Москва: ООО «Издательство «Инновационное машиностроение».

2 Грузовое и пассажирское автохозяйство: журнал. – Москва: ООО «Издательский дом «Панорама».

5.4 Интернет-ресурсы

1 Мероприятия по предупреждению дорожно-транспортных происшествий [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://trans-otdel.ru/перечень-мероприятий-предупреждению>;

2 <https://biblioclub.ru> – ЭБС «Университетская библиотека онлайн»;

3 <http://techlibrary.ru> – Некоммерческий проект «Техническая библиотека»;

4 <https://elibrary.ru> – Научная электронная библиотека;

5 <http://www.edu.ru> – Российское образование. Федеральный портал;

6 <https://rucont.ru> – ЭБС «РУКОНТ»;

7 <https://e.lanbook.com> – ЭБС «Лань».

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

Программное обеспечение, используемые при проведении аудиторных учебных занятий и осуществлении самостоятельной работы студентами:

1 операционная система Microsoft Windows;

2 операционная система Linux RED OS MUROM 7.3.1;

3 Microsoft Office;

4 Веб-приложение «Универсальная система тестирования БГТИ»;

5 Яндекс браузер;

6 eLIBRARY [Электронный ресурс]: научная электронная библиотека / ООО Научная электронная библиотека. – Режим доступа: <https://elibrary.ru>;

7 Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – электрон. дан. – Москва. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>;

8 <http://pravo.gov.ru> – Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа оснащены: переносными мультимедиа-проекторами и проекционными экранами, ноутбуком; посадочными местами для обучающихся; рабочим местом преподавателя; учебной доской.

Аудитории для самостоятельной работы оснащены: комплектами ученической мебели, компьютерной техникой подключенной к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ и филиала, электронным библиотечным системам.

Компьютерный класс оснащен: стационарным мультимедиа-проектором и проекционным экраном, оборудованием для организации локальной вычислительной сети, программным обеспечением «Универсальный тестовый комплекс», персональными компьютерами, рабочим местом преподавателя, учебной доской.

Учебные аудитории для проведения практических занятий оснащены: переносными мультимедиа-проекторами и проекционными экранами, ноутбуком, посадочными местами для обучающихся, рабочим местом преподавателя, учебной доской.

Учебные аудитории для проведения групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: комплектами ученической мебели, компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ и филиала, электронным библиотечным системам.