

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет технологии, транспорта и связи

Кафедра Автомобильного транспорта

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Лесков А.В.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ОД.13.Государственное управление безопасности дорожного движения

на 72 часа(ов), 8 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 23.03.01 – Технология транспортных процессов

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от

« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

Профиль – Организация и безопасность движения (для набора 2014, 2015, 2016, 2017)

Форма обучения очная, заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Приобретение студентами знаний по проблеме обеспечения безопасности дорожного движения при организации перевозочного процесса автомобильным транспортом, формирование представлений о необходимых умениях и технологиях выявления причин дорожно-транспортной аварийности практического их устранения. Изучение факторов, снижающих скорость транспортных потоков на основных маршрутах городских перевозок. Ознакомление со средствами, технологиями повышения пропускной способности улично-дорожной сети

Задачи изучения дисциплины:

- Изучение теоретических основ управления;
- Изучение видов, объектов и показателей безопасности дорожного движения;
- Изучение моделей управления безопасностью дорожного движения в государственной системе.
- Изучение принципов обеспечения безопасности движения и управления на транспорте и применении их в сфере безопасности движения.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Место дисциплины в структуре ООП ВО Дисциплина «Основы управления и обеспечения безопасности дорожного движения» относится к вариативной части цикла и является дисциплиной по выбору. Дисциплина обеспечивает логическую взаимосвязь между требованиями к будущему бакалавру и средствами их методического поддержания

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 8 зачетных(ые) единиц(ы), 72 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	7 семестр	
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	36	36
лекционные (ЛК)	18	18
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	18	18
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	36	36
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0

Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		
--	--	--

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	8 семестр	
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	8	8
лекционные (ЛК)	4	4
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	4	4
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	64	64
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК - 1	Способность к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия
ПК - 12	Способность применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях

ПК - 29	Способность к работе в составе коллектива исполнителей по реализации управленческих решений в области организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников
ПК - 31	Способность к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью транспортной организации

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
Знать	Пороговый: - частично знает методы и модели управления безопасностью транспортных процессов и дорожного движения
	Стандартный: - знает методы и модели управления безопасностью транспортных процессов и дорожного движения
	Эталонный: - в полной мере методы и модели управления безопасностью транспортных процессов и дорожного движения
Уметь	Пороговый: - частично определять показатели безопасности движения, основанных на принципах организации и стандартизации показателей безопасности дорожного движения
	Стандартный: - определять показатели безопасности движения, основанных на принципах организации и стандартизации показателей безопасности дорожного движения
	Эталонный: - в полной мере определять показатели безопасности движения, основанных на принципах организации и стандартизации показателей безопасности дорожного движения

Владеть	Пороговый: - теоретическими основами и принципами управления безопасностью транспортного процесса в дорожной сети
	Стандартный: - теоретическими основами и принципами управления безопасностью транспортного процесса в дорожной сети; - методикой управления безопасностью транспортного процесса и дорожного движения путём выбора транспортной системы
	Эталонный: - теоретическими основами и принципами управления безопасностью транспортного процесса в дорожной сети; - методикой управления безопасностью транспортного процесса и дорожного движения путём выбора транспортной системы; - методами анализа факторов и оценки показателей безопасности, используемых в качестве критериев управления БДД

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	Тема 1.1	Введение	6	2	0		4
	Тема 1.2	Государственная политика в области управления БДД	16	4	4		8
	Тема 1.3	Модели управления транспортной безопасностью на автомобильном транспорте	16	4	4		8
2	Тема 2.1	Управление БДД с учетом конструктивной безопасности транспортных средств	20	4	6		10
	Тема 2.2	Управление безопасностью грузовых перевозок	14	4	4		6
Итого			72	18	18	0	36

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	

1	Тема 1.1	Введение	6	2	0		4
	Тема 1.2	Модели управления транспортной безопасностью на автомобильном транспорте	66	2	4		60
Итого			72	4	4	0	64

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	Тема 1.1	Предмет управления БДД. Цели и задачи
	Тема 1.2	Методы управления путем установления соответствия характеристик грузов и АТС
	Тема 1.3	Правила выбора моделей управления БДД
2	Тема 2.1	Выбор управляемых показателей и оценка транспортной безопасности
	Тема 2.2	Особенности управления БДД при перевозке опасных грузов различных классов, категорий и групп

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	Тема 1.1	Предмет управления БДД. Цели и задачи
	Тема 1.2	Правила выбора моделей управления БДД

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	Тема 1.1	Изучение задач управления БДД
	Тема 1.2	Исследование характеристик грузов и АТС
	Тема 1.3	Изучение моделей управления БДД
2	Тема 2.1	Исследование показателей и оценка транспортной безопасности
	Тема 2.2	Исследование основ перевозки опасных грузов различных классов, категорий и групп

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	Тема 1.1	Изучение задач управления БДД
	Тема 1.2	Изучение моделей управления БДД

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	Тема 1.1	Изучение задач управления БДД	Чтение заданной литературы
1	Тема 1.2	Исследование характеристик грузов и АТС	Чтение заданной литературы

1	Тема 1.3	Изучение моделей управления БДД	Чтение заданной литературы
2	Тема 2.1	Исследование показателей и оценка транспортной безопасности	Чтение заданной литературы
2	Тема 2.2	Исследование основ перевозки опасных грузов различных классов, категорий и групп	Чтение заданной литературы

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	Тема 1.1	Изучение задач управления БДД	Чтение заданной литературы
1	Тема 1.2	Изучение моделей управления БДД	Чтение заданной литературы

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1, 2	По всем разделам	Лекции	Интерактивные лекции с использованием мультимедиа	20
1, 2	По всем разделам	Практические	Видео экскурсии	4

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

[Фонд оценочных средств](#)

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

1. Пугачёв, Игорь Николаевич. Организация и безопасность дорожного движения : учеб. пособие / Пугачёв Игорь Николаевич, Горев Андрей Эдливич, Олещенко Елена Михайловна. - Москва: Академия, 2009. - 272 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-4662-4: 303-60. 2. Домке, Эдуард Райнгольдович. Управление качеством дорог : учеб. пособие / Домке Эдуард Райнгольдович, Бажанов Анатолий Павлович, Ширшиков Андрей Станиславович. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2006. - 253 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 5-222-09327-1: 122-86. 3. Казанцева, Наталья

Геннадьевна. Правовые основы государственного управления в Российской Федерации : учеб. пособие / Казанцева Наталья Геннадьевна. - Чита : ЧитГУ, 2006. - 140 с. - 78-00. 4. Васильев, Н.Г. Основы безопасности дорожного движения : учеб. пособие / Н. Г. Васильев, А. Г. Рубцов, А. Н. Костяков. - Чита : ЧитГТУ, 2001. - 116 с. - ISBN 5-9293-0090-9 : 18-90. 5. 1. Правила дорожного движения РФ. С изменениями на 1 января 2006 года : официальный текст. - Тверь : Эксмо; Автоконсульт, 2006. - 64 с. : ил. - ISBN 5-488-00193-X; 5-699-15533-3 : 25-00

6.1.2. Издания из ЭБС

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

1. Каштанов, Юрий Борисович. Научно-методические основы и организационно-технические мероприятия по обеспечению качества и безопасности функционирования транспортных систем и объектов / Каштанов Юрий Борисович, Узунов Владимир Геннадьевич, Резник Илья Юрьевич. - Иркутск : ИрГУ, 2008. - 160 с. - ISBN 978-5-9624-0317-5: 117-00. 2. Васильев, Александр Петрович. Эксплуатация автомобильных дорог: учебник: в 2 т. Т. 2 / Васильев, Александр Петрович. - 2-е изд., стер. - Москва: Академия, 2011. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-7938-7: 478-50. 3. Справочник по безопасности дорожного движения : справочное пособие. - Москва : РОСАВТОДОР, 2010. - 384с. - 245-00. 5. Васильев, Н.Г. Общий курс транспорта : учеб. пособие / Н. Г. Васильев. - Чита : ЧитГУ, 2010. - 167 с. - ISBN 978-5-9293-0634-1 : 112-00.. - 175 экз.

6.2.2. Издания из ЭБС

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://www.studentlibrary.ru>

<https://yandex.ru/>

<https://www.google.ru/>

7. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МераПро".

Программное обеспечение специального назначения:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672039, г. Чита, ул. Баргузинская, 49, корп. 1, 04-216

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Комплект специализированной учебной мебели. Доска аудиторная маркерная.

Технические средства обучения:

Комплект мобильного оборудования (устанавливается в аудитории по заявке преподавателя): ноутбук, мультимедийный проектор, экран и др.

672039 г. Чита, ул. Баргузинская, 49, ауд. 04-206 Компьютерный класс Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная маркерная. ПК – 15 шт. (в т.ч. преподавательский). Доступ к

сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Для эффективного освоения материала дисциплины необходимым является выполнение следующих требований:

- обязательное посещение всех лекционных и практических занятий, способствующее системному овладению материалом курса;
- все вопросы соответствующих разделов и тем по дисциплине необходимо фиксировать (на любых носителях информации);
- обязательное самостоятельное выполнение домашних заданий является важнейшим требованием и условием формирования целостного и системного знания по дисциплине;
- обязательность личной активности каждого студента на всех занятиях по дисциплине;
- в случаях неясности каких-либо вопросов, обсуждаемых на занятиях, необходимо задать соответствующие вопросы преподавателю, а не оставлять их непонятыми; -в случаях пропусков занятий по уважительным причинам студентам предоставляется право подготовки и представления заданий и ответов на вопросы изученного материала, с расчетом на помощь преподавателя в его усвоении;
- в случаях пропусков без уважительной причины студент обязан самостоятельно изучить соответствующий материал;
- необходимым условием является самостоятельность и инициативность студентов при контроле набора баллов по дисциплине для успешного прохождения промежуточной аттестации

Разработчик/группа разработчиков: Стрельников Алексей Алексеевич, старший преподаватель кафедры "АТ"

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 01.09.2017 г. № 1)**