

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 17.06.2022 09:14:59  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО**

Факультет: инженерный

Кафедра: «Эксплуатация машинно - тракторного парка,  
безопасность жизнедеятельности и профессиональное обучение»

Утверждаю:

декан инженерного факультета

 Ильин С.Н.

« 26 » марта 2021 г.

**Рабочая программа дисциплины  
«ТРАНСПОРТНО - ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА  
АВТОМОБИЛЬНЫХ И ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ»**

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация  
транспортно - технологических машин и комплексов

Профиль Автомобили и автомобильное хозяйство

Уровень (бакалавриат)

Форма обучения: очная / заочная

3 курс, 6 семестр / 3 курс

Молодёжный, 2021

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина «Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог» – обязательная профессиональная дисциплина федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), в которой соединена тематика инженерной деятельности человека и эксплуатации техники.

**Целью** изучения дисциплины «Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог» является формирование у будущих специалистов системы обобщенных и конкретных знаний в области технической эксплуатации автомобильных и внутрихозяйственных дорог, направленных на сохранение их эксплуатационных показателей в разные времена года, а также на освоение методов организации дорожного движения.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог» находится в базовой вариативной части блока Б1 учебного плана.

Дисциплина изучается на 3 курсе, 7 семестре / 3 курсе.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-1	ПК - 1 Готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	ИД-1пк-1 Организация выполнения производственной программы в области технической эксплуатации.	<b>Знать:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач в области технической эксплуатации. <b>Уметь:</b> Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение в области технической эксплуатации. <b>Владеть:</b> Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее

			достижение в области технической эксплуатации.
		ИД-2пк-1 Организация выполнения технико-экономических показателей в области коммерческой эксплуатации.	<p><b>Знать:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач в области коммерческой эксплуатации.</p> <p><b>Уметь:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач в области коммерческой эксплуатации.</p> <p><b>Владеть:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач в области коммерческой эксплуатации.</p>
		ИД-3пк-1 Организация выполнения показателей по объему продаж.	<p><b>Знать:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач по организации выполнения показателей по объему продаж.</p> <p><b>Уметь:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач по организации выполнения показателей по объему продаж.</p> <p><b>Владеть:</b> В рамках поставленной цели проекта организует выполнение показателей по объему продаж.</p>
		ИД-4пк-1 Организация работы с клиентами и смежными структурами.	<p><b>Знать:</b> Организацию работы с клиентами и смежными структурами.</p> <p><b>Уметь:</b> Организовать работу с клиентами и смежными структурами.</p> <p><b>Владеть:</b> Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач по организации работы с клиентами и смежными структурами.</p>
		ИД-5пк-1 Разработка плана и проведение маркетингового исследования.	<p><b>Знать:</b> Формулирует в рамках поставленной цели проекта разработать план и проведение маркетингового исследования.</p> <p><b>Уметь:</b> Определяет ожидаемые результаты разработки плана и проведение маркетингового исследования.</p> <p><b>Владеть:</b> Методикой разработки плана и проведение маркетингового исследования.</p>

#### **4.ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

#### **5. ОБЪЁМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЁТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 180 часов – 5 з.е.

##### **4.1. Объём дисциплины и виды учебной работы:**

##### **4.1.1. Очная форма обучения: 6 семестр, вид отчётности – экзамен**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов / зачетных единиц</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	180 / 5
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)</b>	68
в том числе:	
Лекции (Л)	34
Лабораторные занятия (СЗ)	18
Практические работы (ПР)	16
<b>Самостоятельная работа:</b>	76
Самостоятельное изучение разделов	40

Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	36
Экзамен	36

#### 4.1.2. Заочная форма обучения: 3курс, вид отчётности – экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	180/5
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)</b>	20
в том числе:	
Лекции (Л)	8
Лабораторные занятия (СЗ)	6
Практические работы (ПР)	6
<b>Самостоятельная работа:</b>	124
Самостоятельное изучение разделов	60
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	64
экзамен	36

## 5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий:

### 5.1.1. Очная форма обучения:

№ п/п	Раздел дисциплины (тема)	Семестр	Начало семестра	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические	Самост. работа	
1	Введение в предмет «Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных	6	1	6	6	7	Устный опрос

	и внутрихозяйственных дорог»						
2	Классификация автомобильных дорог		2	4	6	7	Устный опрос
3	Элементы автомобильных дорог и дорожных сооружений		3	4	6	7	Устный опрос
4	Транспортно-эксплуатационные показатели автомобильных дорог и дорожных сооружений		4	6	6	7	Устный опрос
5	Способность сохранения транспортно-эксплуатационных качеств дорог и городских улиц в разные периоды года		5	4	6	7	Устный опрос
6	Основные методы организации движения на автомобильных дорогах и городских улицах		6	6	6	7	Устный опрос
7	Охрана окружающей среды при эксплуатации автомобильных дорог		7	4	4	10	Устный опрос
ВСЕГО				34	34	76	
Экзамен						36	

### 5.1.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Раздел дисциплины (тема)	Курс	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практические работы	Самост. работа	
1	Введение в предмет «Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог»	4	4	6	64	Устный опрос
2	Основные методы организации движения на автомобильных дорогах и городских улицах	4	4	6	60	Устный опрос
3	Итого		8	12	124	

## 7. УЧЕБНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

#### 7.1.1. Основная литература:

1. Просвирнин, Валерий Юрьевич. Инженерное обустройство территорий (автомобильные дороги) [Электронный ресурс] : учеб. пособие : рек. УМО / В.Ю. Просвирнин, 2008. - 1 эл. опт. Диск.

2. Дергунов, С.А. Инженерные сооружения в транспортном строительстве [Электронный учебник] : учеб. пособие, 2014. - 184 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/245205>.

3. Дорожные условия движения автотранспортных средств [Электронный учебник] : учеб. пособие, 2014. - 206 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/245241>.

4. Карташкова, Л.М. Основы строительства автомобильных дорог (земляное полотно, дорожная одежда) [Электронный учебник] : учеб. пособие, 2008. - 141 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/193112>.

5. Лянденбургская, Алена Владимировна. Инженерное обустройство территории / Лянденбургская А.В., Лянденбургский В.В., 2014. - 149 с. – Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/275921>.

### **7.1.2. Дополнительная литература:**

1. Кулешов, И.В. Проектирование и строительство автомобильных дорог : метод. указания / Кулешов И.В., Оренбургский гос. ун-т, 2014. - 42 с. – Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/293612>.

2. Пузаков, А.В. Информационное обеспечение улично-дорожной сети : метод. указания / Пузаков А.В., Горбачев С.В., Оренбургский гос. ун-т, 2014. - 72 с. – Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/271428>.

3. Таурит Е.Б. Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных дорог [Электронный учебник] : метод. указания к курсовому и диплом. проектированию, 2008. - 39 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/190577>.

### **8.2. Перечень ресурсов информационно - телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:**

1 <https://mypresentation.ru/presentation/texnologicheskoe-oborudovanie-dlya-predpriyatij-texnicheskogo-servisa-lekciya--6->

2 <https://mecolor.ru/stati/tip-oborudovaniya/>

### **7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:**

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
<b>Лицензионное программное обеспечение</b>		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной системы)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780

## 8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 123 "Библиотека, читальные залы"	<p><b>Зал № 1 – Специализированная мебель:</b> комплект учебной мебели для обучающихся, компьютеры на базе процессора Intel – 22 шт. объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС.</p> <p><b>Технические средства обучения:</b> принтер HP «Lazer Jet P 2055», принтер HP «Lazer Jet M 1132 MFP», сканер «Cano Scan Lide 110» – 2 шт., ксерокс «Xerox» – 1 шт., книги на электронных носителях.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.</p> <p><b>Зал № 2 – Специализированная мебель:</b> комплект учебной мебели для обучающихся.</p> <p><b>Технические средства обучения:</b> телевизор «Samsung» – 1 шт., компьютер на базе процессора «Intel» объединенный в локальную сеть и имеющий доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС, принтер – 1 шт.; сканер – 1 шт.; проектор «Optoma» – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.</p>	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, консультационных и самостоятельных занятий; курсового проектирования (выполнения курсовых работ)

	<p><b>Зал № 3 – Специализированная мебель:</b> комплект учебной мебели для обучающихся.</p> <p><b>Технические средства обучения:</b> компьютеры – 14 шт. на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС, принтер HP «Laser Jet P2055», книги.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.</p>	
2	<p>664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 153 "Лаборатория инструментального контроля"</p> <p><b>Специализированная мебель:</b> столы ученические – 9 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 18 шт., трибуна – 1 шт.</p> <p><b>Технические средства обучения:</b> доска меловая – 1 шт., экран проекционный на штативе "Projecta Professional" 200 x 200 см – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт.</p> <p><b>Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование:</b> набор инструментов "Форсе 4821", автомобиль ГАЗ 2217 "Баргузин" (гос. № Р779КН 38), измеритель суммарного люфта рулевого управления ИСЛ - М, газоанализатор 5 - ти компонентный "Автотест - 02.03 П", Прибор автодизельтестор АДТ - 1, автомобиль НИ 13995 (гос. № 71 - 19 ИРС), компьютер, монитор, линия связи ЛТК, мотор тестер "МТ - 5", подъемник "П178Е", прибор проверки света фар "ИПФ", прибор проверки светопропускаемости стекол Блик, стенд сход - развал "СКО - 1М", стойка управления стенда "СТМ - 3500", роликовая тормозная установка (системный блок, монитор).</p> <p><b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC;</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

		Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.	
3	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 155 "Лаборатория технического обслуживания и диагностирования машин"	<p><b>Специализированная мебель:</b>  столы ученические – 12 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 25 шт., трибуна – 1 шт.</p> <p><b>Технические средства обучения:</b>  доска меловая, экран проекционный "Classic Solution" 200 x 200 см – 1 шт., доска меловая – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт.</p> <p><b>Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование:</b>  стенд "КИ - 5274", универсальная переносная лаборатория экологического экспресс - контроля технологических процессов, трактор ДТ - 75М, трактор МТЗ - 80Л, вулканизатор, универсальный компрессометр "КИ - 28125", трактор колёсный Агромаш - 85ТК 222 (гос. № 9632 РР 38), трактор "Агромаш - 90ТГ 2007А" (гос. № 9633 РР 38), стенд балансировочный, стенд шиномонтажный, измеритель дымности отработавших газов дизельных двигателей "АВГ - 1д-4.01", дымомер, динамометр электронный "ДОР - 3 - 100И", приспособление для проверки натяжения ремня "Befa 1485", тестер для диагностирования топливной аппаратуры дизеля "ТАД - 01А", тестер для диагностирования топливной аппаратуры дизеля "ТАД - 02А", компрессометр для бензиновых и дизельных двигателей "BEST - 03U", автомобиль "АТО - 4822" на шасси ГАЗ 52 - 01 (груз.), комплект приборов для проверки и очистки свечей "Э - 203".</p> <p><b>Программное обеспечение:</b>  Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7-zip; Браузер Mozilla Firefox.</p>	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
4	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос.	<p><b>Специализированная мебель:</b>  столы ученические – 15 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 31</p>	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного

	Молодежный, аудитория № 169 "Учебный класс Кировец"	шт., трибуна – 1 шт. <b>Технические средства обучения:</b> монитор 17" LG «L1753S - SF», системный блок Celeron «D 325 256 Мб / 80 Гб / lan», проектор View Sonic – 1 шт., экран проекционный "Digis" 200 x 200 см – 1 шт., колонки "Sven" – 2 шт., доска меловая – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт., <b>учебно - наглядные пособия</b> (комплекты плакатов по устройству и техническому обслуживанию тракторов семейства "Кировец"). <b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.	и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
5	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 303 «Научно - библиографический отдел»	<b>Специализированная мебель:</b> комплект учебной мебели для обучающихся. <b>Технические средства обучения:</b> компьютер – 11 шт. на базе процессора Intel, объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, ЭБС, ЭОИС; 1 компьютер выполняет функции серверного с доступом к системе Консультант Плюс, принтер HP «Lazer Jet P 2055», принтер HP «Lazer Jet M 1132 MFP», сканер «Cano Scan Lide 110» – 2 шт. <b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.	Аудитория для консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
6	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 354	<b>Специализированная мебель:</b> стол преподавателя – 9 шт., стулья – 12 шт. <b>Технические средства обучения:</b> монитор 17" LG «TFT L1750SQ Silver 8 m.c.», ПК Acer «Aspire XC-830» Pentium J5005 / 4 Гб / 1 ТБ / DOS, принтер лазерный А4 Samsung «SCX - 4100 (принтер / сканер / копир)», монитор 17" LG «L1753S - SF», системный блок	Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, хранения и профилактического обслуживания учебного

	<p>Celeron «D 325 256 Mb / 80 Gb / lan», принтер HP «LJ P1005», монитор LG «Flatron L192WS», Моноблок «iRU 309», принтер лазерный А4 Canon «Laser LBP 810», принтер МФУ HP «Laser Jet Pro M1214nfn», экран на треноге 200 x 200 см «Projecta Professional», ПК Acer «Aspire XC - 830» Pentium J5005 / 4 Gb / 1 TB / DOS, ксерокс Canon «FC - 128»), <b>учебно - наглядные пособия.</b>  <b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.</p>	<p>оборудования</p>
<p>664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 355</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы ученические – 13 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 28 шт., трибуна – 1 шт.  <b>Технические средства обучения:</b> проектор Acer P1166P – 1 шт., экран проекционный "Projecta" 200 x 200 см – 1 шт., ПК рабочее место - 1 шт., колонки "Defender" – 2 шт., доска меловая – 1 шт.  <b>Учебно - наглядные пособия</b> (комплект плакатов по конструкции и техническому обслуживанию тракторов семейства "Агромаш").  <b>Программное обеспечение:</b> Microsoft Windows Vista Business Russian, Microsoft Office 2007, Adobe Acrobat Reader DC; Архиватор 7 - zip; Браузер Mozilla Firefox.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

## РЕЙТИНГ - ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ

### Распределение баллов по дисциплине

#### Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно - технологических машин и комплексов, 3 курс, 6 семестр.

Лекций – 34 ч., семинарских занятий 34 ч. Экзамен

Текущие аттестации: решение реконструктивных задач, устный / письменный опрос.

### Определение итоговой оценки по дисциплине

№ п/п	Название модуля (название раздела, темы)	Форма контроля	Сроки сдачи (II семестр)	Баллы
1	Введение в предмет «Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог»	Устный опрос	1 неделя семестра	0-6
2	Классификация автомобильных дорог	Устный опрос	2 неделя семестра	0-6
3	Элементы автомобильных дорог и дорожных сооружений	Устный опрос	3 неделя семестра	0-6
4	Транспортно-эксплуатационные показатели автомобильных дорог и дорожных сооружений	Устный опрос	4 неделя семестра	0-12
5	Способность сохранения транспортно-эксплуатационных качеств дорог и городских улиц в разные периоды года	Устный опрос	5 неделя семестра	0-12
6	Основные методы организации движения на автомобильных дорогах и городских улицах	Устный опрос	6 неделя семестра	0-6
7	Охрана окружающей среды при эксплуатации автомобильных дорог	Устный опрос	7 неделя семестра	0-12
<b>ИТОГО:</b>				<b>0-60</b>
	<b>Другие виды работ</b>	<b>Единица измерения работы</b>		<b>Премияльные баллы</b>
3	Активная работа на занятии	семестр		0-14
4	Посещение занятий	семестр		0-7
5	Самостоятельная работа студентов (выполнение домашнего задания, лекционных самостоятельных частей, написание рефератов)	семестр		0-15
6	Участие в олимпиадах, конференциях разного уровня.	одно участие		0-4
<b>ИТОГО:</b>				<b>0-40</b>
<b>Сумма баллов за работу в семестре</b>				<b>0-60</b>
<b>Сумма баллов для допуска к зачету/экзамену</b>				<b>0-40</b>
Зачет с оценкой				<b>0-40</b>
<b>Итоговый рейтинговый балл по дисциплине</b>				<b>20 - 100</b>

По результатам работы в семестре студент может получить автоматическую оценку без сдачи экзамена по следующей шкале: **91 - 100 - «отлично», «зачтено», 71 - 90 - «хорошо», «зачтено», 51 - 70 - «удовлетворительно», «зачтено».**

Если:

- студента не удовлетворяет оценка («3», «4»), он может сдать экзамен и, возможно, повысить свою оценку;

- студент набрал более 100 баллов, то в ведомость проставляется только 100 баллов;

- студент не набрал минимального числа баллов в течение семестра (40), то он не допускается к экзамену, зачёту.

Неуспевающим студентам предоставляется возможность ликвидировать задолженности по контрольным точкам в предусмотренные кафедрой и деканатом сроки на различных условиях в зависимости от причины неуспеваемости.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно - технологических машин и комплексов.

Профиль Автомобили и автомобильное хозяйство.

Программу составил: \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ д.т.н., профессор В.Н. Хабардин

Программа одобрена на заседании кафедры ЭМТП, БЖД и ПО  
Протокол № 7 от «26» марта 2021 г.

Заведующий кафедрой: \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ к.т.н., доцент П.И. Ильин  
«26» марта 2021 г.