

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 28.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль): Автомобильное хозяйство и автосервис

Кафедра: Автомобильный транспорт

Институт: Политехнический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>прикладной бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>4г 10м</u>

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	расчетно-проектная
+	+	организационно-управленческая
+	+	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / С.Н. Щербич/

Начальник УОД _____ / С.Н. Сеницын/

Директор _____ / М.В. Давыдова/

Зав. кафедрой _____ / В.И. Васильев/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль			Август						
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	=	=	=	=	=	=	=	=	Э								*				Э	Э	К												*						Э	Э	Э					К	К	К	К	
II																	*			Э	Э	Э	К												*				У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																	*		Э	Э	Э	Э	К												*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																	*		Э	Э	Э	Э	К												*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
V	П	П	П	П													*	Э	Э	Э	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К		

График сессий

	Курс 1			Курс 2		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			39			39
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 3			Курс 4		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			49			49
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 5					
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия			
Продолжительность			49			
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	31	33	33	33	13	143
Э	Экзаменационные сессии	6	6	8	8	3	31
У	Учебная практика		2				2
П	Производственная практика					4	4
Пд	Преддипломная практика					14	14
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6
К	Каникулы	5	9	9	9	10	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		44	52	52	52	52	252

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.02.01	Всеобщая история	
Б1.Б.02.02	История России	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.05	Экономика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.06	Правоведение	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.07	Русский язык делового общения	
Б1.Б.08	Иностранный язык	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.03	Межкультурное взаимодействие	
Б1.Б.04	Психология делового общения	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Адаптационная дисциплина	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.11	Персональный менеджмент	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.10	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.04.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	

Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях	
ОК-10	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ОК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.16	Экология	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.15	Информатика	
Б1.Б.22	Цифровые технологии на автомобильном транспорте и автодорожном комплексе	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	владением научными основами технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК
Б1.Б.24	Основы научных исследований технологических и транспортных процессов	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	готовностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК
Б1.Б.12	Математика	
Б1.Б.13	Физика	
Б1.Б.14	Химия	
Б1.Б.17	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.18	Теоретическая механика	
Б1.Б.19	Прикладная механика	
Б1.Б.20	Электротехника и электроника	
Б1.Б.21	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.Б.23	Мехатроника на автомобильном транспорте	
Б1.Б.25	Оценка эффективности предприятий автомобильного транспорта	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.16	Экология	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: расчетно-проектная		
ПК-1	готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке проектно-конструкторской документации по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.В.05	Проектирование и эксплуатация технологического оборудования	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	

Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-2	готовностью к выполнению элементов расчетно-проектировочной работы по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.22	Цифровые технологии на автомобильном транспорте и автодорожном комплексе	
Б1.Б.23	Мехатроника на автомобильном транспорте	
Б1.В.03	Рабочие процессы двигателей АТС	
Б1.В.05	Проектирование и эксплуатация технологического оборудования	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способностью разрабатывать техническую документацию и методические материалы, предложения и мероприятия по осуществлению технологических процессов эксплуатации, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов	ПК
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	способностью проводить технико-экономический анализ, комплексно обосновывать принимаемые и реализуемые решения, изыскивать возможности сокращения цикла выполнения работ, содействовать подготовке процесса их выполнения, обеспечению необходимыми техническими данными, материалами, оборудованием	ПК
Б1.Б.25	Оценка эффективности предприятий автомобильного транспорта	
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование автотранспортных предприятий	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б1.В.02	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств (АТС)	
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг в транспортно-технологическом сервисе	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация перевозок	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-5	владением основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов, по рассмотрению и анализу различной технической документации	ПК
Б1.В.03	Рабочие процессы двигателей АТС	
Б1.В.04	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.06	Работоспособность технических систем	
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-6	владением знаниями о порядке согласования проектной документации предприятий по эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, включая предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получении разрешительной документации на их деятельность	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование автотранспортных предприятий	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	

БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-23	готовностью к участию в составе коллектива исполнителей в организации и выполнении транспортных и транспортно-технологических процессов	ПК
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-24	готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к деятельности по организации управления качеством эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б1.В.06	Работоспособность технических систем	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-25	способностью к работе в составе коллектива исполнителей в области реализации управленческих решений по организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников	ПК
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-26	готовностью использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала	ПК
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-27	готовностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации	ПК
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-28	готовностью к проведению в составе коллектива исполнителей технико-экономического анализа, поиска путей сокращения цикла выполнения работ	ПК
Б1.Б.25	Оценка эффективности предприятий автомобильного транспорта	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг в транспортно-технологическом сервисе	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация перевозок	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

ПК-29	способностью оценить риск и определить меры по обеспечению безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин, их узлов и агрегатов и технологического оборудования	ПК
Б1.В.02	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств (АТС)	
Б1.В.03	Рабочие процессы двигателей АТС	
Б1.В.06	Работоспособность технических систем	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-30	способностью составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов	ПК
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-31	способностью в составе коллектива исполнителей к оценке затрат и результатов деятельности эксплуатационной организации	ПК
Б1.Б.25	Оценка эффективности предприятий автомобильного транспорта	
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование автотранспортных предприятий	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-32	способностью в составе коллектива исполнителей к использованию основных нормативных документов по вопросам интеллектуальной собственности, проводить поиск по источникам патентной информации	ПК
Б1.Б.24	Основы научных исследований технологических и транспортных процессов	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-33	владением знаниями основ физиологии труда и безопасности жизнедеятельности, умением грамотно действовать в аварийных и чрезвычайных ситуациях, являющихся следствием эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: сервисно-эксплуатационная		
ПК-37	владением знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях сервиса и фирменного обслуживания, их применения в условиях рыночного хозяйства страны	ПК
Б1.Б.25	Оценка эффективности предприятий автомобильного транспорта	
Б1.В.ДВ.03.01	Маркетинг в транспортно-технологическом сервисе	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация перевозок	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-38	способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приемку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования	ПК
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	

Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-39	способностью использовать в практической деятельности данные оценки технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, полученные с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам	ПК
Б1.В.06	Работоспособность технических систем	
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-40	способностью определять рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-41	способностью использовать современные конструкционные материалы в практической деятельности по техническому обслуживанию и текущему ремонту транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-42	способностью использовать в практической деятельности технологии текущего ремонта и технического обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики	ПК
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-43	владением знаниями нормативов выбора и расстановки технологического оборудования	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование автотранспортных предприятий	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-44	способностью к проведению инструментального и визуального контроля за качеством топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования	ПК
Б1.В.04	Эксплуатационные материалы	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-45	готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	ПК
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				34								0		966									0		908									1908						50	37				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				30									898											908									1836					48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				34	18	16			2	12	4			966	54	20	12	22	755	157					908	40	6	8	26	693	175			1908	112	42	20	50	1460	336	50	ТО: 31 Э: 6			
1	Б1.Б.02	История		2	2	2							За К	72	4	2		2	50	18				Эк К	70	4			4	39	27		Эк За К(2)	144	10	4		6	89	45	4				
2	Б1.Б.02.01	Всеобщая история		2	2	2							За К	70	2			2	50	18					За К	72	4	2		2	50	18	2	За К	72	4	2		2	50	18	2		10	1
3	Б1.Б.02.02	История России												2	2	2								Эк К	70	4			4	39	27		Эк К	72	6	2		4	39	27	2		10	1	
4	Б1.Б.03	Межкультурное взаимодействие												2	2	2								За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		23	1	
5	Б1.Б.07	Русский язык делового общения												2	2	2								За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		20	1	
6	Б1.Б.08	Иностранный язык		2	2				2				За К	106	6			6	82	18				За К	108	8			8	82	18		За(2) К(2)	216	16			16	164	36	6		27	12	
7	Б1.Б.11	Персональный менеджмент												2	2	2								За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		25	1	
8	Б1.Б.12	Математика		2	2	2							За К	142	6	2		4	118	18				За К	144	8	4		4	118	18		За(2) К(2)	288	16	8		8	236	36	8		4	12	
9	Б1.Б.13	Физика		2	2	2							За К	178	8		8		152	18				Эк К	180	10	2	8		143	27		Эк За К(2)	360	20	4	16		295	45	10		44	1	
10	Б1.Б.14	Химия		2	2	2							За К	106	4		4		84	18													За К	108	6	2	4		84	18	3		49	1	
11	Б1.Б.15	Информатика		2	2	2							Эк К	142	6	2		4	109	27													Эк К	144	8	4		4	109	27	4		36	1	
12	Б1.Б.17	Инженерная и компьютерная графика												2	2	2								Эк К	142	2			2	113	27		Эк К	144	4	2		2	113	27	4		1	12	
13	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	За	18	2	2				12	4		За К	90	2			2	70	18												За(2) К	108	4	2		2	82	22	3		3	1		
14	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту											За	54	4			4	46	4				За	54	2			2	48	4		За(2)	108	6			6	94	8			21	123	
15	ФТД.В.01	Адаптационная дисциплина		4	4	4							За	68	6	6		44	18													За	72	10	10			44	18	2		58	1		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За										Эк За(8) К(7)										Эк(3) За(6) К(8)										Эк(4) За(15) К(15)											
ПРАКТИКИ				(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ																																													5

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия													Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя																				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль	Дней			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего												
ИТОГО (с факультативами)			12							0	952							0	908							39	1872						49	41																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)			12								952								908								1872						49																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			12	12	12						952	42	16	6	20	735	175		800	20			20	623	157		1764	74	28	6	40	1358	332	46	ТО: 33 Э: 6																			
1	Б1.Б.01	Философия	2	2	2					За К	70	2			2	50	18									За К	72	4	2		2	50	18	2		23	2																	
2	Б1.Б.04	Психология делового общения									2	2	2					За К	70	2						За К	72	4	2		2	50	18	2		29	2																	
3	Б1.Б.05	Экономика	2	2	2					За К	70	2			2	50	18									За К	72	4	2		2	50	18	2		25	2																	
4	Б1.Б.06	Правоведение									2	2	2					За К	70	2						За К	72	4	2		2	50	18	2		65	2																	
5	Б1.Б.08	Иностранный язык								За К	72	6			6	48	18		Эк К	72	6			6	39	27	Эк За К(2)	144	12			12	87	45	4		27	12																
6	Б1.Б.10	Физическая культура и спорт	2	2	2					За К	70	2	2			50	18									За К	72	4	4			50	18	2		21	2																	
7	Б1.Б.12	Математика								Эк К	144	8	4		4	109	27									Эк К	144	8	4		4	109	27	4		4	12																	
8	Б1.Б.16	Экология	2	2	2					За К	106	4			4	84	18									За К	108	6	2		4	84	18	3		53	2																	
9	Б1.Б.17	Инженерная и компьютерная графика								За К	72	2		2		52	18									За К	72	2		2		52	18	2		1	12																	
10	Б1.Б.18	Теоретическая механика									2	2	2					За К	106	2			2	86	18	За К	108	4	2		2	86	18	3		45	2																	
11	Б1.Б.21	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2	2	2					За К	142	2			2	122	18									За К	144	4	2		2	122	18	4		56	2																	
12	Б1.Б.22	Цифровые технологии на автомобильном транспорте и автодорожном комплексе	2	2	2					За К	142	4		4		120	18		Эк К	144	2			2	115	27	Эк За К(2)	288	8	2	4	2	235	45	8		3	2																
13	Б1.Б.23	Мехатроника на автомобильном транспорте									2	2	2					За К	142	2			2	122	18	За К	144	4	2		2	122	18	4		3	2																	
14	Б1.Б.24	Основы научных исследований технологических и транспортных процессов									2	2	2					Эк К	142	2			2	113	27	Эк К	144	4	2		2	113	27	4		3	2																	
15	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту								За	54					50	4		За	54	2			2	48	4	За(2)	108	2			2	98	8		21	123																	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(9) К(9)													Эк(3) За(5) К(7)													Эк(4) За(14) К(16)																									
ПРАКТИКИ			(План)																																																			
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности																ЗаО	108	4	4			68	36	ЗаО	108	4	4			68	36	3	2	3	2																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																			
КАНИКУЛЫ																																									9													

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс								Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего							
ИТОГО (с факультативами)			8								636							0	1268							49	1912							50	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			6								566								1268								1840							48				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											46,7											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											66											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			8	8	8						636	26	16	4	6	525	85		1268	40	6	16	18	1080	148		1912	74	30	20	24	1605	233	50	ТО: 33 Э: 8			
1	Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности									2	2	2					Эк К	178	14	6	8		137	27		Эк К	180	16	8	8		137	27	5	53	3	
2	Б1.Б.19	Прикладная механика		2	2						За К	106	2			2	86	18									За К	108	4	2		2	86	18	3	45	3	
3	Б1.Б.20	Электротехника и электроника		2	2	2					За К	106	2			2	86	18									За К	108	4	2		2	86	18	3	56	3	
4	Б1.В.02	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств (АТС)									2	2	2					Эк К	214	4			4	183	27		Эк К	216	6	2		4	183	27	6	2	3	
5	Б1.В.03	Рабочие процессы двигателей АТС									2	2	2					Эк К	214	4			4	183	27		Эк К	216	6	2		4	183	27	6	3	3	
6	Б1.В.04	Эксплуатационные материалы		2	2	2					Эк К	286	6		4	2	253	27									Эк К	288	8	2	4	2	253	27	8	3	3	
7	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту									За	56				52	4		За	56	2			2	50	4		За(2)	112	2			2	102	8		21	123
8	Б1.В.05	Проектирование и эксплуатация технологического оборудования									2	2	2					За К	142	6		4	2	118	18		За К	144	8	2	4	2	118	18	4	3	34	
9	Б1.В.06	Работоспособность технических систем									2	2	2					Эк К	214	4			4	183	27		Эк К	216	6	2		4	183	27	6	3	3	
10	Б1.В.07	Конструкция и технологические процессы технического обслуживания и ремонта АТС									2	2	2					За К	250	6		4	2	226	18		За К	252	8	2	4	2	226	18	7	3	34	
11	ФТД.В.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях		2	2	2					За	70	4	4			48	18									За	72	6	6			48	18	2	53	3	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ											Эк За(4) К(3)								Эк(4) За(3) К(6)								Эк(5) За(7) К(9)											
ПРАКТИКИ			(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																			9			

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				241	247	244	50	49	50	47	48
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	48	49	48	47	48
Б1	Дисциплины (модули)	53%	47%	31.5%	201	201	201	48	46	48	47	12
Б1.Б	Базовая часть				96	112	106	45	46	11	4	
Б1.В	Вариативная часть				89	105	95	3		37	43	12
Б2	Практики	0%	100%	0%	30	33	30		3			27
Б2.Б	Базовая часть											
Б2.В	Вариативная часть				30	33	30		3			27
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				4	4	4	2		2		
ФТД.В	Вариативная часть				4	4	4	2		2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.3	51.6	45.3	46.7	41.3	27
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					57.2	96	72	66	44	8
		необязательная					8.7	16	2	8		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					296	102	74	68	44	8
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					10	6	2	2		
		Блок Б2					12		4			8
		Блок Б3					4					4
		Блок ФТД					16	10		6		
		Итого по всем блокам					328	112	78	74	44	20
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)						14	14	6	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1			2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						15	16	9	4	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					32.87%					