

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 12.02.2025 15:41:54

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc6

## Сведения о реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата

Автомобильный сервис (2020, заочная)

(наименование основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата  
(далее - основная образовательная программа)

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

код и наименование направления подготовки

Бакалавр

присваиваемая квалификация

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Юго-Западный государственный университет  
полное наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность

полное наименование филиала организации, осуществляющей образовательную деятельность

Основная образовательная программа реализуется совместно нет с \_\_\_\_\_  
(да/нет) (полное наименование юридического лица)

Основная образовательная программа реализуется по образовательным стандартам, утвержденным самостоятельно образовательной организацией высшего образования на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" нет  
(да/нет)

Основная образовательная программа реализуется в организации, осуществляющей образовательную деятельность и находящейся в ведении федерального государственного органа, осуществляющего подготовку кадров в интересах обороны и безопасности государства, обеспечения законности и правопорядка нет  
(да/нет)

## Раздел 1. Сведения о структуре основной образовательной программы

I. Общая структура программы		Единица измерения	Значение сведений
Блок 1	Дисциплины (модули), суммарно	зачетные единицы	212
	Базовая часть суммарно	зачетные единицы	119
	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	93
Блок 2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР), суммарно	зачетные единицы	22
	Базовая часть (при наличии), суммарно	зачетные единицы	-
	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	22
Блок 3	Государственная итоговая аттестация, суммарно	зачетные единицы	6
	Базовая часть, суммарно	зачетные единицы	6
Общий объем программы		зачетные единицы	240
II. Распределение нагрузки дисциплин по физической культуре и спорту и дисциплинам (модулям) вариативной части программы			
Объем дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту реализуемых в рамках базовой части Блока 1 (дисциплины модули) образовательной программы в очной форме обучения		зачетные единицы	2
Объем элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту		академические часы	328
Обеспечение обучающимся возможности освоения дисциплин(модулей) по выбору в том числе обеспечение специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья в объеме, предусмотренном ФГОС от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		зачетные единицы	30
Объем дисциплин (модулей) по выбору, в том числе в рамках специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		%	32,2
Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС		академические часы	296
Удельный вес часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока		%	43,61
III. Распределение учебной нагрузки по годам			
Объем программы обучения в I год		зачетные единицы	54
Объем программы обучения во II год		зачетные единицы	54
Объем программы обучения в III год		зачетные единицы	53
Объем программы обучения в IV год		зачетные единицы	54
Объем программы обучения в V год		зачетные единицы	25
Объем программы обучения в VI год		зачетные единицы	-
IV. Структура образовательной программы с учетом электронного обучения и дистанционных образовательных технологий			
Суммарная трудоемкость дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий		зачетные единицы	-
Доля трудоемкости дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий от общей трудоемкости образовательной программы		%	-

V. Практическая деятельность		
Типы учебной практики	наименование типа(ов) учебной практики	1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе и первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Способы проведения учебной практики	наименование способа(ов) проведения учебной практики	1 Стационарная
Типы производственной практики	наименование производственной типа(ов) практики	1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 2 Технологическая практика 3 Преддипломная практика
Способы проведения производственной практики	наименование способа(ов) проведения производственной практики	1 Стационарная 2 Стационарная 3 Стационарная

## Раздел 2. Сведения об основной образовательной программе

### 2.1. Требования к результатам освоения образовательной программы

Вид профессиональной деятельности: расчетно-проектная; производственно-технологическая; экспериментально-исследовательская; организационно-управленческая; монтажно-наладочная; сервисно-эксплуатационная

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общекультурные компетенции					
		(ОК-1), способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренче ской позиции	(ОК-2), способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	(ОК-3), способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятель ности	(ОК-4), способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятель ности	(ОК-5), способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	(ОК-6), способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональ ные и культурные различия
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История		+				
Б.1.Б.02	Философия	+					
Б.1.Б.03	Иностранный язык						+
Б.1.Б.04	Экономическая теория			+		+	+
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент			+	+		
Б.1.Б.06	Маркетинг			+			
Б.1.Б.07	Экономика предприятия			+			
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика			+			
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопроотивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						

Б.1.Б.20	Материаловедение						
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация					+	
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей						
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты						
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей						
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей						
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования						
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем						
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура						
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык					+	
Б1.В.02	Русский язык и культура речи					+	
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права					+	
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности						
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса						
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса						
Б1.В.13	Современные и перспективные						

	электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства			+			
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса			+			
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						+
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						+
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса						

Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц						
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)						
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)						
		Общекультурные компетенции					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(ОК-7), способностью к самоорганизации и и самообразованию	(ОК-8), способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	(ОК-9), способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	(ОК-10), готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий		
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История	+					
Б.1.Б.02	Философия	+					
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия						

Б.1.Б.08	Математика	+			
Б.1.Б.09	Физика	+			
Б.1.Б.10	Информатика				
Б.1.Б.11	Химия				
Б.1.Б.12	Экология				
Б.1.Б.13	Теоретическая механика				
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика				
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов				
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин				
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования				
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод				
Б.1.Б.19	Теплотехника				
Б.1.Б.20	Материаловедение				
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника	+			
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация				
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности			+	+
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей				
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей				
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты				
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы				
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	+			
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей				
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования				
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем				
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура				
Б.1.Б.33	Физическая культура		+		
Б1.В.01	Деловой иностранный язык				
Б1.В.02	Русский язык и культура речи				
Б1.В.03	Социология	+			
Б1.В.04	Основы трудового права				

Б1.В.05	Транспортное право				
Б1.В.06	Информационные технологии				
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли				
Б1.В.08	Основы научных исследований	+			
Б1.В.09	Основы теории надежности				
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания				
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса				
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса				
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств				
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок				
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации	+			
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса				
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств				
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей				
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры				
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов				
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей	+			
	Элективные курсы по физической культуре и спорту			+	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства				
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса				
Б1.В.ДВ.02.01	Психология				
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом				

Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания				
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных				
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика				
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование				
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники	+			
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества	+			
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий				
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей				
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей				
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса				
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса				
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц				
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте				
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами				
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей				
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива				
Блок 2	Вариативная часть				
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)	+			
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)				
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)				+
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)				+
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общепрофессиональные компетенции			
		(ОПК-1),	(ОПК-2),	(ОПК-3),	(ОПК-4),

		способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	владением научными основами технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	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	готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
Блок 1	Базовая часть				
Б.1.Б.01	История				
Б.1.Б.02	Философия				
Б.1.Б.03	Иностранный язык				
Б.1.Б.04	Экономическая теория				
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент			+	
Б.1.Б.06	Маркетинг				
Б.1.Б.07	Экономика предприятия				
Б.1.Б.08	Математика			+	
Б.1.Б.09	Физика				
Б.1.Б.10	Информатика	+		+	
Б.1.Б.11	Химия			+	
Б.1.Б.12	Экология				+
Б.1.Б.13	Теоретическая механика			+	
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика			+	
Б.1.Б.15	Сопроотивление материалов			+	
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин			+	
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования			+	
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод			+	
Б.1.Б.19	Теплотехника				+
Б.1.Б.20	Материаловедение			+	
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника			+	
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация				
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности				
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей		+		

Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей		+		
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты			+	
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы			+	+
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей				
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей		+		
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования			+	
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем		+		
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура			+	
Б.1.Б.33	Физическая культура				
Б1.В.01	Деловой иностранный язык				
Б1.В.02	Русский язык и культура речи				
Б1.В.03	Социология				
Б1.В.04	Основы трудового права				
Б1.В.05	Транспортное право				
Б1.В.06	Информационные технологии	+		+	
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли	+			
Б1.В.08	Основы научных исследований		+		
Б1.В.09	Основы теории надежности				
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания				
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса				
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса			+	
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств				
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок				
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации				
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и				

	безопасность транспортного процесса				
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств				
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей			+	
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры				
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов				
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей			+	
	Элективные курсы по физической культуре и спорту				
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства				
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса				
Б1.В.ДВ.02.01	Психология				
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом				
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания		+		
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных		+		
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика				
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование				
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники		+		
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества		+		
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий				
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей				
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей				
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса				
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса				
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц				
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте				
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами				

Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)			+			
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)						+
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)						+
		<b>Профессиональные компетенции</b>					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(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-2), готовностью к выполнению элементов расчетно-проектной работы по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	(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	(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	(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	(ПК-6), транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, включая предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получении разрешительной документации и на их деятельность

			я	агрегатов, систем и элементов	данными, материалами, оборудованием	рассмотрению и анализу различной технической документации	
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия				+		
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика	+					
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов	+	+				
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин	+	+				
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования	+	+	+	+	+	+
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод	+	+				
Б.1.Б.19	Теплотехника	+	+				
Б.1.Б.20	Материаловедение				+	+	
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника					+	
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация					+	
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей						
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты			+			
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей			+			
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей						

Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования			+		+	
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем				+		
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура		+	+			
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права						
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли				+		
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности				+		
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса	+	+				
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса						
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной						

	карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей					+	
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства				+		
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса				+		
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	+		+			
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование	+		+			
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий					+	
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей					+	
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц						
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков	+	+				

	научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)	+					
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)			+			+
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)		+			+	+
		<b>Профессиональные компетенции</b>					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(ПК-7), готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	(ПК-8), способность разрабатывать и использовать графическую техническую документацию	(ПК-9), способностью к участию в составе коллектива исполнителей в проведении исследования и моделировании транспортных и транспортно-технологических процессов и их элементов	(ПК-10), способностью выбирать материалы для применения при эксплуатации и ремонте транспортных, транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости	(ПК-11), обслуживанию, основам организации производства, труда и управления производством, метрологическому обеспечению и техническому контролю	(ПК-12), владением знаниями направлений полезного использования природных ресурсов, энергии и материалов при эксплуатации, ремонте и сервисном обслуживании транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия						
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						

Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика		+				
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение				+		
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация					+	
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей						
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей	+					
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты		+				
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы				+		+
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей		+				
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей				+		
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования						
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем						
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура		+	+			
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология			+			
Б1.В.04	Основы трудового права						
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						

Б1.В.08	Основы научных исследований			+			
Б1.В.09	Основы теории надежности						
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса		+				
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса					+	
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок			+			+
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	+					
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей			+			
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов				+		+
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса						
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания					+	
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных					+	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика		+				
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование		+				

Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники				+		
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества				+		
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц						
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте			+			
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами			+			
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей				+		
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива				+		
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)	+		+			
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)	+			+		+
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)		+			+	
		<b>Профессиональные компетенции</b>					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(ПК-13), эффективности применительно к конкретным видам	(ПК-14), способностью к освоению особенностей обслуживания и	(ПК-15), владением знаниями технических условий и правил рациональной	(ПК-16), способностью к освоению технологий и форм организации	(ПК-17), готовность ю выполнять работы по	(ПК-18), способностью к анализу передового научно- технического опыта

		транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ремонта транспортных и транспортно-технологических машин, технического и технологического оборудования и транспортных коммуникаций	эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, причин и последствий прекращения их работоспособности	диагностики, технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	и тенденций развития технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						+
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия						
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Соппротивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин			+			
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение						
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация						
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей		+				
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета						+

	автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты						
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей		+				
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей					+	
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	+			+		
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем			+			
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура						
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права						
Б1.В.05	Транспортное право	+					
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности			+	+		
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания				+	+	
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса						
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса		+				
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств				+		
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации	+					+
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						

Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры		+				+
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса						
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						+
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						+
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей		+				
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса		+				
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса	+					
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц	+					
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий	+					

	ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива	+					
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)		+	+	+	+	
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)	+					+
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Профессиональные компетенции					
		(ПК-19), вычислительных исследований по научно-техническому обоснованию инновационных технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	(ПК-20), способностью к выполнению в составе коллектива исполнителей лабораторных, стендовых, полигонных, приемо-сдаточных и иных видов испытаний систем и средств, находящихся в эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	(ПК-21), готовность проводить измерительный эксперимент и оценивать результаты измерений	(ПК-22), готовностью изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы по совершенствованию технологических процессов эксплуатации, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, проводить необходимые расчеты, используя современные технические средства	(ПК-23), готовностью к участию в составе коллектива исполнителей в организации и выполнении транспортных и транспортно-технологических процессов	(ПК-24), готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к деятельности по организации управления качеством эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						

Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия						
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика			+			
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение						
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация			+			+
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей		+				
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты						
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей						
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей					+	
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования						
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем				+		
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура	+					
Б.1.Б.33	Физическая культура						

Б1.В.01	Деловой иностранный язык				+		
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права						
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии	+					
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований	+	+	+			
Б1.В.09	Основы теории надежности						
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса						
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса						
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса					+	
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей		+				
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						

Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса						
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания					+	
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных					+	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий					+	
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей					+	
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса			+		+	
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц			+		+	
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика			+			+

	(стационарная)						
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)	+		+	+		+
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Профессиональные компетенции					
		(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-26), готовностью использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала	(ПК-27), готовностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации	(ПК-28), готовностью к проведению в составе коллектива исполнителей технико-экономического анализа, поиска путей сокращения цикла выполнения работ	(ПК-29), транспортных и транспортно-технологических машин, их узлов и агрегатов и технологического оборудования	(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
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент	+	+				
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия				+		
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопроотивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						

Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение						
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация						
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности					+	
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей						
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты						
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей						+
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей						
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования						
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем						
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура			+			
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						+
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права	+	+				
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности						
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						+
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса						
Б1.В.12	Системы, технология и организация						

	услуг в предприятиях автосервиса						
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса						
Б1.В.ДВ.02.01	Психология	+	+				
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом	+	+				
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей					+	

Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса					+	
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса					+	
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц					+	
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте	+		+			
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами	+		+			
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)			+		+	
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)	+	+		+		+
		<b>Профессиональные компетенции</b>					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(ПК-31), способностью в составе коллектива исполнителей к оценке затрат и результатов деятельности эксплуатационной организации	(ПК-32), способностью в составе коллектива исполнителей к использованию основных нормативных документов по вопросам интеллектуальной собственности,	(ПК-33), владением знаниями основ физиологии труда и безопасности жизнедеятельности, умением грамотно действовать в аварийных и чрезвычайных ситуациях, являющихся следствием	(ПК-34), владением знаниями правил и технологии монтажа, наладки, испытания и сдачи в эксплуатацию транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, используемого в отрасли,	(ПК-35), владением методами опытной проверки технологического оборудования и средств технологического обеспечения, используемых	(ПК-36), готовность ю выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного

			проводить поиск по источникам патентной информации	эксплуатации транспортных и транспортно- технологических машин и оборудования	конструкций, инженерных систем и оборудования предприятий по эксплуатации и ремонту техники	в отрасли	подразделе ния
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент	+					
Б.1.Б.06	Маркетинг						
Б.1.Б.07	Экономика предприятия	+					
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика	+					
Б.1.Б.11	Химия						
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение						
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация		+				
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности			+			
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей				+		
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты						
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и						

	ремонта автомобилей						
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей						+
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования					+	
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем						
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура						
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						
Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права		+				
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности					+	
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания						
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса					+	
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса						
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств						
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства						

	автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов						
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса						
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно - эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц						
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей						
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива						
Блок 2	Вариативная часть						

Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						+
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)					+	+
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)	+	+	+	+		
		Профессиональные компетенции					
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	(ПК-37), владением знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях сервиса и фирменного обслуживания, их применения в условиях рыночного хозяйства страны	(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-39), способностью использовать в практической деятельности данные оценки технического состояния транспортных и технологических машин и оборудования, полученные с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам	(ПК-40), способностью определять рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	(ПК-41), способностью использовать современные конструкционные материалы в практической деятельности по техническому обслуживанию и текущему ремонту транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	(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
Блок 1	Базовая часть						
Б.1.Б.01	История						
Б.1.Б.02	Философия						
Б.1.Б.03	Иностранный язык						
Б.1.Б.04	Экономическая теория						

Б.1.Б.05	Производственный менеджмент						
Б.1.Б.06	Маркетинг	+					
Б.1.Б.07	Экономика предприятия						
Б.1.Б.08	Математика						
Б.1.Б.09	Физика						
Б.1.Б.10	Информатика						
Б.1.Б.11	Химия					+	
Б.1.Б.12	Экология						
Б.1.Б.13	Теоретическая механика						
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика						
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов						
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин						
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования						
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод						
Б.1.Б.19	Теплотехника						
Б.1.Б.20	Материаловедение					+	
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника						
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация						
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности						
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей						
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей						
Б.1.Б.26	Силовые агрегаты					+	
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы						
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей						
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей			+	+	+	
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		+				+
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем					+	
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура						+
Б.1.Б.33	Физическая культура						
Б1.В.01	Деловой иностранный язык						

Б1.В.02	Русский язык и культура речи						
Б1.В.03	Социология						
Б1.В.04	Основы трудового права	+					
Б1.В.05	Транспортное право						
Б1.В.06	Информационные технологии						
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли						
Б1.В.08	Основы научных исследований						
Б1.В.09	Основы теории надежности						
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания	+					
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса						
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса		+				
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств						
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок						
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации						
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса						
Б1.В.17	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств		+	+			
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей						
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры						
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов					+	
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей						
	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства	+					

Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса	+					
Б1.В.ДВ.02.01	Психология						
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом						
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания						
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных						
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика						
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники						
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества						
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий						
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей						
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей				+		
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса				+		
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса						
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц						
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте						
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами						
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей					+	
Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива					+	
Блок 2	Вариативная часть						
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)						
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)						
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)		+	+		+	

Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)	+		+		+
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Профессиональные компетенции				
		(ПК-43), владение знаниями нормативов выбора и расстановки технологического оборудования	(ПК-44), способностью к проведению инструментального и визуального контроля за качеством топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования	(ПК-45), готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения		
Блок 1	Базовая часть					
Б.1.Б.01	История					
Б.1.Б.02	Философия					
Б.1.Б.03	Иностранный язык					
Б.1.Б.04	Экономическая теория					
Б.1.Б.05	Производственный менеджмент					
Б.1.Б.06	Маркетинг					
Б.1.Б.07	Экономика предприятия					
Б.1.Б.08	Математика					
Б.1.Б.09	Физика					
Б.1.Б.10	Информатика					
Б.1.Б.11	Химия		+			
Б.1.Б.12	Экология		+			
Б.1.Б.13	Теоретическая механика					
Б.1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика					
Б.1.Б.15	Сопротивление материалов					
Б.1.Б.16	Теория механизмов и машин					
Б.1.Б.17	Детали машин и основы конструирования					
Б.1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод					
Б.1.Б.19	Теплотехника					
Б.1.Б.20	Материаловедение		+			
Б.1.Б.21	Общая электротехника и электроника					
Б.1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация					
Б.1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности					
Б.1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей					
Б.1.Б.25	Конструкция и элементы расчета автомобилей				+	

Б.1.Б.26	Силовые агрегаты			+
Б.1.Б.27	Эксплуатационные материалы	+		
Б.1.Б.28	Основы технологии производства и ремонта автомобилей			
Б.1.Б.29	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей			
Б.1.Б.30	Типаж и эксплуатация технологического оборудования			
Б.1.Б.31	Основы работоспособности технических систем			
Б.1.Б.32	Производственно-техническая инфраструктура			
Б.1.Б.33	Физическая культура			
Б1.В.01	Деловой иностранный язык			
Б1.В.02	Русский язык и культура речи			
Б1.В.03	Социология			
Б1.В.04	Основы трудового права			
Б1.В.05	Транспортное право			
Б1.В.06	Информационные технологии			
Б1.В.07	Вычислительная техника и сети в отрасли			
Б1.В.08	Основы научных исследований			
Б1.В.09	Основы теории надежности			
Б1.В.10	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса и обслуживания		+	
Б1.В.11	Проектирование предприятий автосервиса			
Б1.В.12	Системы, технология и организация услуг в предприятиях автосервиса			
Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств			
Б1.В.14	Конструкция и основы расчета энергетических установок			
Б1.В.15	Развитие и современное состояние автомобилизации			
Б1.В.16	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса			
Б1.В.17	Организация государственного учета и			

	контроля технического состояния автотранспортных средств			
Б1.В.18	Эксплуатационные свойства автомобилей			
Б1.В.19	Введение в направление подготовки и планирование профессиональной карьеры			
Б1.В.20	Технология конструкционных материалов			
Б1.В.21	Электротехника и электрооборудование автомобилей			
	Элективные курсы по физической культуре и спорту			
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательства			
Б1.В.ДВ.01.02	Организация малого бизнеса			
Б1.В.ДВ.02.01	Психология			
Б1.В.ДВ.02.02	Психология управления коллективом			
Б1.В.ДВ.03.01	Теория массового обслуживания			
Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизированные базы данных			
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика			
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование			
Б1.В.ДВ.05.01	Основы триботехники			
Б1.В.ДВ.05.02	Основы инженерного творчества			
Б1.В.ДВ.06.01	Техническая эксплуатация и ремонт силовых агрегатов и трансмиссий			
Б1.В.ДВ.06.02	Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования автомобилей			
Б1.В.ДВ.07.01	Климатические системы автомобилей			
Б1.В.ДВ.07.02	Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса			
Б1.В.ДВ.08.01	Организационно - производственная структура предприятия автосервиса			
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортно -эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц			
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика на транспорте			
Б1.В.ДВ.09.02	Управление техническими системами			
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей			

Б1.В.ДВ.10.02	Современные и перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива			
Блок 2	Вариативная часть			
Б2.В.01 (У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (стационарная)			
Б2.В.02 (П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)			+
Б2.В.03 (П)	Технологическая практика (стационарная)	+	+	
Б2.В.04 (П)	Преддипломная практика (стационарная)			

## 2.2. Сведения об особенностях реализации основной образовательной программы

Наименование индикатора	Единица измерения/значение	Значение сведений
Использование сетевой формы реализации основной образовательной программы	да/нет	нет
Применение электронного обучения	да/нет	нет
Применение дистанционных образовательных технологий	да/нет	нет
Применение модульного принципа представления содержания основной образовательной программы и построения учебных планов	да/нет	нет

## Раздел 3. Сведения о кадровом обеспечении основной образовательной программы

N п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/значение	Значение сведений
1	2	3	4
1.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование и (или) ученую степень, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу	%	100
2.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу	%	91,1
3.	Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника (в приведенных к целочисленным значениям ставок) организации, реализующей основную образовательную программу	тыс. руб.	744,18
4.	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих основную образовательную программу	%	12?9

#### Раздел 4. Сведения о библиотечном и информационном обеспечении основной образовательной программы

N п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/значение	Значение сведений
1	2	3	4
1.	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть/нет	есть
2.	Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющих в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	256
3.	Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющих в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	630
4.	Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей) в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по основной образовательной программе	экз.	8056
5.	Общее количество наименований основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	183
6.	Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке (суммарное количество экземпляров) по основной образовательной программе	экз.	11487
7.	Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	586
8.	Наличие печатных и (или) электронных образовательных ресурсов, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	да/нет	да
9.	Количество имеющегося в наличии ежегодно обновляемого лицензионного программного обеспечения, предусмотренного рабочими программами дисциплин (модулей)	ед.	2
10.	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да/нет	да

## Раздел 5. Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по основной образовательной программе

N п/п	Учебный год	Вид государственной итоговой аттестации									
		Государственный экзамен (при наличии)			Защита выпускной квалификационной работы (ВКР)						
		колич ество выпу ска ков, всего	из них:		количес тво выпуск ников, всего	из них:			Результаты проверки ВКР на наличие заимствований		
			получивши х оценку "удовлетвор ительно"	получивши х оценки "отлично" и "хорошо"		получивших оценку "удовлетвори тельно"	получивши х оценки "отлично" и "хорошо"	выполнявших ВКР по заявкам предприятий	Средняя доля оригинальных блоков в работе	Доля работ с оценкой оригинальности текста менее 50%	Доля работ с оценкой оригинальности текста более 70%
Чел.	%	%	Чел.	%	%	%	%	%	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
02	2014/2015	-	-	-	33	12	88	0	64,2	0	12
03	2015/2016	-	-	-	47	6	94	0	65,4	0	29
04	2016/2017	-	-	-	11	9	91	36	65,0	0	18
05	2017/2018	-	-	-	20	15	85	0	64,3	0	10
06	2018/2019	-	-	-	33	0	100	0	61	0	11
07	2019/2020	-	-	-	31	6	94	0	60,1	0	10
08	2020/2021	-	-	-	24	1	96	0	61,3	0	11
09	2021/2022	-	-	-	27	0	100	0	62,9	0	12
10	2022/2023	-	-	-	26	0	100	0	63,4	0	10
11	2023/2024				32	0	100	0	63,57	0	13

## Раздел 6. Сведения о численности обучающихся по основной образовательной программе

N п/п	Формы получения образования	Количество обучающихся в текущем учебном году (чел.)	Из них количество обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, дети-инвалиды и инвалиды (чел.)
В организации, осуществляющей образовательную деятельность			
1.	Очная форма	-	-
2.	Очно-заочная форма	-	-
3.	Заочная форма	19	-
Вне организации, осуществляющей образовательную деятельность			
4.	В форме самообразования	-	-

Зав. кафедрой ТМиТ

Декан МТФ

А.Ю. Алтухов

И.П. Емельянов