

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Югорский государственный университет"  
Институт (НОЦ) технических систем и информационных технологий

План одобрен Ученым советом ИТСИТ  
Протокол № 5 от 22.05.2018г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе бакалавриата

Проректор по УР

УТВЕРЖДАЮ

Кочин Р.В.

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль) Автомобильный транспорт  
Группа 13816

Кафедра: Строительных и транспортных комплексов

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
✓	производственно-технологическая
✓	организационно-управленческая
✓	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Заместитель проректора-директор департамента [подпись] / Еремеева С.П./

Начальник АКО [подпись] / Комсюкова Л.В./

Директор [подпись] / Зеленский В.И./

Зав. кафедрой [подпись] / Горгоц К.Г./

Руководитель образовательной программы [подпись] / Горгоц К.Г./

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь				Ноябрь					Декабрь			Январь			Февраль				Март			Апрель				Май			Июнь				Июль				Август											
	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
I																		Э	*	К																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	*		
II																		Э	*	К																			У	У	У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	*
III																		Э	Э	*	К																		П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	*
IV																		Э	Э	*	К										Э	Э							Э	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	*	

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	16	22	38	16	18	34	16	17	33	16	10	26	131
Э	Экзаменационные сессии	1	3	4	1	3	4	2	3	5	2	2/2/6	4 2/6	17 2/6
У	Учебная практика					4	4							4
П	Производственная практика							4	4					4
Пд	Преддипломная практика											6 4/6	6 4/6	6 4/6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	8	9	33
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	20	32	52	20	32	52	208
Студентов														
Групп														

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.				Зачет	Код	Компетенции
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3			
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>														
<b>Базовая часть</b>														
Б1.Б.01	Иностранный язык	2	1				6	6	6				12	ОК-5
Б1.Б.02	История	2					4	4	4				10	ОК-2
Б1.Б.03	Философия	2					4	4	4				10	ОК-1
Б1.Б.04	Физическая культура и спорт		16				2	2	1		1		21	ОК-8
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		1				3	3	3				28	ОК-9; ОК-10; ПК-33
Б1.Б.06	Психология личностной и учебно-профессиональной эффективности	1					4	4	4				13	ОК-6
Б1.Б.07	Информационные технологии	1					4	4	4				1	ОПК-1
Б1.Б.08	Русский язык и литература		2				3	3	3				8	ОК-5
Б1.Б.09	Математика		1				3	3	3				3	ОПК-3
Б1.Б.10	Высшая математика	34	2				8	8	2	6			3	ОПК-3
Б1.Б.11	Физика	34	2				9	9	3	6			28	ОПК-3
Б1.Б.12	Химия		3				3	3		3			6	ОПК-3
Б1.Б.13	Электроника и электротехника		4				3	3		3			28	ОПК-3
Б1.Б.14	Экология автомобильного транспорта		3				3	3		3			29	ОПК-4; ПК-12
Б1.Б.15	Сопротивление материалов		4				3	3		3			29	ОПК-3
Б1.Б.16	Теория механизмов и машин	4	3				6	6		6			29	ОПК-3
Б1.Б.17	Материаловедение. Технология конструкционных материалов		3				3	3		3			28	ПК-10; ПК-41
Б1.Б.18	Детали машин и основы конструирования		56		6		6	6			6		29	ОПК-3
Б1.Б.19	Теоретическая механика		3				3	3		3			29	ОПК-3
Б1.Б.20	Основы работоспособности технических систем	5					4	4			4		29	ПК-15; ПК-29; ПК-40
Б1.Б.21	Экономика предприятия		4				3	3		3			29	ОК-3; ОПК-3; ПК-26; ПК-28; ПК-31
Б1.Б.22	Организация и управление автотранспортного предприятия	6	5				5	5			5		29	ПК-11; ПК-25; ПК-27
Б1.Б.23	<b>Модуль Проектная деятельность</b>	<b>247</b>	<b>1356</b>				<b>14</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		<b>ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-31; ПК-44</b>
Б1.Б.23.01	Основы проектной деятельности	2	1				4	4	4				25	ПК-7; ПК-9; ПК-31
Б1.Б.23.02	Инженерная графика. Компьютерная графика	4	3				3	3		3			29	ПК-8
Б1.Б.23.03	Проектирование транспортных и транспортно-технологических процессов		56				4	4			4		29	ПК-7; ПК-9; ПК-31
Б1.Б.23.04	Основы технологического проектирования автотранспортных предприятий	7					3	3				3	29	ПК-15; ПК-44
							<b>106</b>	<b>106</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>20</b>	<b>3</b>		
<b>Вариативная часть</b>														
Б1.Б.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456										24	ОК-8

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закреп	Код	Компетенции
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	з.е.							
Б1.В.02	Основы инженерного творчества		8					4	4				4	29	ОПК-3; ПК-25; ПК-32	
Б1.В.03	Гидравлические и пневматические системы автомобилей		7					3	3				3	29	ПК-14	
Б1.В.04	Силовые агрегаты	5	4					5	5		3	2		29	ПК-12; ПК-38; ПК-39	
Б1.В.05	Сертификация и лицензирование в сфере эксплуатации автомобильного транспорта	8	7					6	6				6	29	ПК-30	
Б1.В.06	Эксплуатационные материалы	5						4	4			4		29	ПК-10; ПК-12; ПК-41; ПК-44	
Б1.В.07	Электроника и электрооборудование автомобилей	6						4	4			4		29	ОПК-3	
Б1.В.08	Логистика	7						4	4				4	29	ОК-3; ОПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-23	
Б1.В.09	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	6	5					6	6			6		29	ПК-29	
Б1.В.10	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	8	7		8			7	7				7	29	ПК-15; ПК-43	
Б1.В.11	Эффективность сервисных услуг и основы предпринимательства	8	7		7			7	7				7	29	ПК-13; ПК-37	
Б1.В.12	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	4	3		4			6	6		6			29	ОПК-3; ПК-13	
Б1.В.13	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей		6					3	3			3		29	ПК-23; ПК-27	
Б1.В.14	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	7	6					6	6			2	4	29	ПК-16; ПК-38; ПК-40; ПК-43	
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>2</b>					<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>					<b>ОК-3; ОПК-3</b>	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы экономических знаний		2					2	2	2				22	ОК-3; ОПК-3	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы культуры энергоэффективного поведения		2					2	2	2				30	ОК-6	
Б1.В.ДВ.01.03	Основы организации и проведения научных исследований		2					2	2	2				28	ОПК-3	
Б1.В.ДВ.01.04	Основы научного поиска		2					2	2	2				13	ОПК-3	
Б1.В.ДВ.01.05	Критическое мышление		2					2	2	2				10	ОК-7	
Б1.В.ДВ.01.06	Современные информационные технологии поиска, анализа и синтеза информации		2					2	2	2				1	ОПК-1	
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>2</b>					<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>					<b>ОК-6</b>	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы управления командой		2					3	3	3				25	ОК-6	
Б1.В.ДВ.02.02	Программные средства организации командной работы		2					3	3	3				1	ОК-6	
Б1.В.ДВ.02.03	Межличностное общение		2					3	3	3				13	ОК-6	
Б1.В.ДВ.02.04	Психология социального взаимодействия		2					3	3	3				13	ОК-6	
Б1.В.ДВ.02.05	Лидерство		2					3	3	3				25	ОК-6	
Б1.В.ДВ.02.06	Медиаобразование		2					3	3	3				9	ОК-5	

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		курс 1	курс 2	курс 3	курс 4	Закреп	Код	Компетенции
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		2				3	3	3					<b>ОК-5; ОК-6</b>	
Б1.В.ДВ.03.01	Деловое общение		2				3	3	3				25	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.03.02	Академическое письмо		2				3	3	3				12	ОК-5	
Б1.В.ДВ.03.03	Профессиональная речевая коммуникация: нормы, риторика, этикет		2				3	3	3				8	ОК-5	
Б1.В.ДВ.03.04	Стилистика современного текста		2				3	3	3				9	ОК-5	
Б1.В.ДВ.03.05	Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности		2				3	3	3				13	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.03.06	Психология межличностной коммуникации		2				3	3	3				13	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.03.07	Информационные технологии осуществления деловой коммуникации		2				3	3	3				1	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.03.08	Языки обских угров		2				3	3	3				8	ОК-5	
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>	2					4	4	4					<b>ОК-5; ОК-6</b>	
Б1.В.ДВ.04.01	Межкультурное взаимодействие	2					4	4	4				10	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.04.02	История Югры	2					4	4	4				10	ОК-2	
Б1.В.ДВ.04.03	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму	2					4	4	4				19	ОК-4	
Б1.В.ДВ.04.04	Культура и межкультурное взаимодействия в современном мире	2					4	4	4				10	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.04.05	Социология и политология	2					4	4	4				10	ОК-6	
Б1.В.ДВ.04.06	Основы правовой культуры в социально-историческом, этическом и философском контекстах	2					4	4	4				16	ОК-1; ОК-2; ОК-6	
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>		2				3	3	3					<b>ОК-5; ОК-6</b>	
Б1.В.ДВ.05.01	Тайм-менеджмент		2				3	3	3				25	ОК-5; ОК-6	
Б1.В.ДВ.05.02	Основы литехнологий (бережливое производство)		2				3	3	3				22	ОПК-4	
Б1.В.ДВ.05.03	Логика		2				3	3	3				10	ОК-7	
Б1.В.ДВ.05.04	Теория принятия решений		2				3	3	3				10	ОК-6	
Б1.В.ДВ.05.05	Психо-физиологические основы здоровья здоровья		2				3	3	3				15	ОК-8	
Б1.В.ДВ.05.06	Психология саморазвития		2				3	3	3				13	ОК-5; ОК-7	
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)</b>		1				2	2	2					<b>ПК-8</b>	
Б1.В.ДВ.06.01	Начертательная геометрия		1				2	2	2				29	ПК-8	
Б1.В.ДВ.06.02	Инклюзивное образование		1				2	2	2				13	ОК-7	
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)</b>		1				2	2	2					<b>ОК-2; ОПК-2</b>	

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закреп	Код	Компетенции
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт							
Б1.В.ДВ.07.01	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации		1				2	2	2				29	ОК-2; ОПК-2	
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортный комплекс Российской Федерации		1				2	2	2				29	ПК-13; ПК-15; ПК-28	
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)</b>		<b>8</b>				<b>3</b>	<b>3</b>				<b>3</b>		<b>ОПК-2; ПК-14</b>	
Б1.В.ДВ.08.01	Устройство и эксплуатация технологических машин		8				3	3				3	29	ОПК-2; ПК-14	
Б1.В.ДВ.08.02	Строительные машины		8				3	3				3	29	ОПК-2; ПК-14	
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)</b>	<b>6</b>	<b>5</b>				<b>7</b>	<b>7</b>			<b>7</b>			<b>ПК-15; ПК-16; ПК-39</b>	
Б1.В.ДВ.09.01	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	6	5				7	7			7		29	ПК-15; ПК-16; ПК-39	
Б1.В.ДВ.09.02	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	6	5				7	7			7		29	ПК-16; ПК-38; ПК-40; ПК-41	
Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)</b>		<b>7</b>				<b>3</b>	<b>3</b>				<b>3</b>		<b>ПК-38; ПК-39</b>	
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей		7				3	3				3	29	ПК-38; ПК-39	
Б1.В.ДВ.10.02	Техническое обслуживание и ремонт двигателей внутреннего сгорания		7				3	3				3	29	ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27	
Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)</b>	<b>6</b>	<b>5</b>				<b>6</b>	<b>6</b>			<b>6</b>			<b>ПК-14; ПК-16; ПК-24; ПК-38; ПК-39</b>	
Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация фирменного обслуживания	6	5				6	6			6		29	ПК-14; ПК-16; ПК-24; ПК-38; ПК-39	
Б1.В.ДВ.11.02	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе	6	5				6	6			6		29	ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-38; ПК-39	
Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>3</b>				<b>ПК-7; ПК-9; ПК-23</b>	
Б1.В.ДВ.12.01	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса		4				3	3		3			29	ПК-7; ПК-9; ПК-23	
Б1.В.ДВ.12.02	Безопасность транспортных средств		4				3	3		3			29	ПК-7; ПК-9; ПК-23	
							<b>106</b>	<b>106</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	<b>41</b>			
							<b>212</b>	<b>212</b>	<b>60</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>44</b>			
<b>Блок 2. Практики</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		4				6	6		6			29	ПК-10; ПК-17	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)			6			6	6			6		29	ПК-13; ПК-33; ПК-45	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8			10	10				10	29	ОПК-3; ПК-10; ПК-17; ПК-30; ПК-45	
							<b>22</b>	<b>22</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>			

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Зачет	Код	Компетенции
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт							
							22	22			6	6	10		
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>															
<b>Базовая часть</b>															
Б3.Б.01	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы						3	3				3	29	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43	
Б3.Б.02	Процедура защиты выпускной квалификационной работы						3	3				3	29	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43	
							6	6				6			
							6	6				6			
<b>ФТД. Факультативы</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
ФТД.В.01	Основы бизнеса (на базе технологии Google и ПАО "Сбербанк")		1				2	2	2				23	ОК-3	
							2	2	2						
							2	2	2						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-43; ПК-43; ПК-44
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-15; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-31; ПК-33; ПК-40; ПК-41; ПК-44
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.02	История	ОК-2
Б1.Б.03	Философия	ОК-1
Б1.Б.04	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-10; ПК-33
Б1.Б.06	Психология личностной и учебно-профессиональной эффективности	ОК-6
Б1.Б.07	Информационные технологии	ОПК-1
Б1.Б.08	Русский язык и литература	ОК-5
Б1.Б.09	Математика	ОПК-3
Б1.Б.10	Высшая математика	ОПК-3
Б1.Б.11	Физика	ОПК-3
Б1.Б.12	Химия	ОПК-3
Б1.Б.13	Электроника и электротехника	ОПК-3
Б1.Б.14	Экология автомобильного транспорта	ОПК-4; ПК-12
Б1.Б.15	Сопротивление материалов	ОПК-3
Б1.Б.16	Теория механизмов и машин	ОПК-3
Б1.Б.17	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	ПК-10; ПК-41
Б1.Б.18	Детали машин и основы конструирования	ОПК-3
Б1.Б.19	Теоретическая механика	ОПК-3
Б1.Б.20	Основы работоспособности технических систем	ПК-15; ПК-29; ПК-40
Б1.Б.21	Экономика предприятия	ОК-3; ОПК-3; ПК-26; ПК-28; ПК-31
Б1.Б.22	Организация и управление автотранспортного предприятия	ПК-11; ПК-25; ПК-27
Б1.Б.23	Модуль Проектная деятельность	ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-31; ПК-44
Б1.Б.23.01	Основы проектной деятельности	ПК-7; ПК-9; ПК-31
Б1.Б.23.02	Инженерная графика. Компьютерная графика	ПК-8
Б1.Б.23.03	Проектирование транспортных и транспортно-технологических процессов	ПК-7; ПК-9; ПК-31
Б1.Б.23.04	Основы технологического проектирования автотранспортных предприятий	ПК-15; ПК-44
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-32; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-43; ПК-43; ПК-44
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02	Основы инженерного творчества	ОПК-3; ПК-25; ПК-32
Б1.В.03	Гидравлические и пневматические системы автомобилей	ПК-14
Б1.В.04	Силовые агрегаты	ПК-12; ПК-38; ПК-39
Б1.В.05	Сертификация и лицензирование в сфере эксплуатации автомобильного транспорта	ПК-30
Б1.В.06	Эксплуатационные материалы	ПК-10; ПК-12; ПК-41; ПК-44
Б1.В.07	Электроника и электрооборудование автомобилей	ОПК-3
Б1.В.08	Логистика	ОК-3; ОПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-23
Б1.В.09	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-29
Б1.В.10	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ПК-15; ПК-43
Б1.В.11	Эффективность сервисных услуг и основы предпринимательства	ПК-13; ПК-37
Б1.В.12	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	ОПК-3; ПК-13
Б1.В.13	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей	ПК-23; ПК-27
Б1.В.14	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	ПК-16; ПК-38; ПК-40; ПК-43
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОК-3; ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Основы экономических знаний	ОК-3; ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Основы культуры энергоэффективного поведения	ОК-6
Б1.В.ДВ.01.03	Основы организации и проведения научных исследований	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.04	Основы научного поиска	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.05	Критическое мышление	ОК-7
Б1.В.ДВ.01.06	Современные информационные технологии поиска, анализа и синтеза информации	ОПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Основы управления командой	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Программные средства организации командной работы	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.03	Межличностное общение	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.04	Психология социального взаимодействия	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.05	Лидерство	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.06	Медиаобразование	ОК-5
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Деловое общение	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Академическое письмо	ОК-5
Б1.В.ДВ.03.03	Профессиональная речевая коммуникация: нормы, риторика, этикет	ОК-5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.04	Стилистика современного текста	ОК-5
Б1.В.ДВ.03.05	Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.03.06	Психология межличностной коммуникации	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.03.07	Информационные технологии осуществления деловой коммуникации	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.03.08	Языки обских угров	ОК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Межкультурное взаимодействие	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.02	История Югры	ОК-2
Б1.В.ДВ.04.03	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму	ОК-4
Б1.В.ДВ.04.04	Культура и межкультурное взаимодействия в современном мире	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.05	Социология и политология	ОК-6
Б1.В.ДВ.04.06	Основы правовой культуры в социально-историческом, этическом и философском контекстах	ОК-1; ОК-2; ОК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.05.01	Тайм-менеджмент	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.05.02	Основы литьевых технологий (бережливое производство)	ОПК-4
Б1.В.ДВ.05.03	Логика	ОК-7
Б1.В.ДВ.05.04	Теория принятия решений	ОК-6
Б1.В.ДВ.05.05	Психо-физиологические основы здоровья	ОК-8
Б1.В.ДВ.05.06	Психология саморазвития	ОК-5; ОК-7
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Начертательная геометрия	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Инклюзивное образование	ОК-7
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ОК-2; ОПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации	ОК-2; ОПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортный комплекс Российской Федерации	ПК-13; ПК-15; ПК-28
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.08.01	Устройство и эксплуатация технологических машин	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.08.02	Строительные машины	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ПК-15; ПК-16; ПК-39
Б1.В.ДВ.09.01	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ПК-15; ПК-16; ПК-39
Б1.В.ДВ.09.02	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	ПК-16; ПК-38; ПК-40; ПК-41
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ПК-38; ПК-39
Б1.В.ДВ.10.01	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	ПК-38; ПК-39

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.10.02	Техническое обслуживание и ремонт двигателей внутреннего сгорания	ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	ПК-14; ПК-16; ПК-24; ПК-38; ПК-39
Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация фирменного обслуживания	ПК-14; ПК-16; ПК-24; ПК-38; ПК-39
Б1.В.ДВ.11.02	Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе	ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-38; ПК-39
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	ПК-7; ПК-9; ПК-23
Б1.В.ДВ.12.01	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	ПК-7; ПК-9; ПК-23
Б1.В.ДВ.12.02	Безопасность транспортных средств	ПК-7; ПК-9; ПК-23
Б2	Практики	ОПК-3; ПК-10; ПК-13; ПК-17; ПК-30; ПК-33; ПК-45
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-3; ПК-10; ПК-13; ПК-17; ПК-30; ПК-33; ПК-45
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-10; ПК-17
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	ПК-13; ПК-33; ПК-45
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-3; ПК-10; ПК-17; ПК-30; ПК-45
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43
Б3.Б	Базовая часть	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43
Б3.Б.01	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43
Б3.Б.02	Процедура защиты выпускной квалификационной работы	ОК-9; ОК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-33; ПК-37; ПК-39; ПК-43
ФТД	Факультативы	ОК-3
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-3
ФТД.В.01	Основы бизнеса (на базе технологии Google и ПАО "Сбербанк")	ОК-3

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого (с факультативами)				239	255	242	62	25	37	60	25	35	60	25	35	60	26	34	
Итого по ОП (без факультативов)				239	245	240	60	23	37	60	25	35	60	25	35	60	26	34	
Дисциплины (модули)	50%	50%	38.6%	212	212	212	60	23	37	54	25	29	54	25	29	44	26	18	
Базовая часть				105	120	106	41	19	22	42	22	20	20	10	10	3	3		
Вариативная часть				92	107	106	19	4	15	12	3	9	34	15	19	41	23	18	
Практики	0%	100%	0%	21	24	22				6		6	6		6	10		10	
Вариативная часть				21	24	22				6		6	6		6	10		10	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Базовая часть				6	9	6										6		6	
Факультативы					10	2	2	2											
Вариативная часть					10	2	2	2	2										
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.84%													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	48.4	54	-	52.9	50.5	-	50.1	51.9	-	51.8	54	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.9	-	54	48	-	54	45	-	49.5	54	-	54	46.3	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					22.4	-	22.8	23.9	-	22	22.6	-	22	21.7	-	21.7	22	
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.6	-	1.5	3.7	-	4	4	-	3.3	2.2	-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	2	5	7	2	5	8	3	5	6	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						14	7	7	13	7	6	11	6	5	7	5	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)												1		1	1		1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	1		1	1		1	