

«06» июня 2022г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
*областного государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения «Рязский колледж имени Героя Советского
Союза А.М.Серебрякова»*
по специальности среднего профессионального образования
**23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных,
строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)»**
по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес. на
базе основного общего образования (2022-2026г.)

Профиль получаемого профессионального
образования: технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практики			Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная практика	Производственная практика					
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0			2		11	52
II курс	33	6,5			2		11	52
III курс	31	8,5			2		10	52
IV курс	19	0	10	4	2	6	2	43
Всего	122	15	10	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
					Всего занятий во взаимодействии	Во взаимодействии с преподавателем				По практике	Консультации	Промежуточная	I курс		II курс		III курс		IV курс			
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	Практическое обучение (из графы 8)	курсовых работ (проектов)				Нагрузка на дисциплины и МДК	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед. +6	5 сем. 14 нед. +2 нед.	6 сем. 17 нед. +7	7 сем. 7 нед.	8 сем. 12 нед. +10 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
О.00	Общеобразовательный цикл	-3/9дз/3э	1476**	0	1476**	1404	708	696		60**	12		36/612	36/792								
	Общие учебные дисциплины	-3/5дз/2э	880/908*	0	880	880	430	450		20*	8		22/374	23/506								
БУП.01	Русский язык	-, Э	78	0	78	78	46	32		10	4		2/34	2/44								
БУП.02	Литература	-, ДЗ	95	0	95	95	71	24					3/51	2/44								
БУП.03	Иностранный язык	-, ДЗ	117	0	117	117	-	117					3/51	3/66								
БУП.04	Математика	-;Э	234	0	234	234	134	100		10	4		6/102	6/132								
БУП.05	История	-, ДЗ	117	0	117	117	93	24					3/51	3/66								
БУП.06	Физкультура	3, ДЗ	117	0	117	117	4	113					3/51	3/66								
БУП.07	ОБЖ	-, ДЗ	78	0	78	78	50	28					2/34	2/44								
БУП.08	Астрономия	-, ДЗ	44	0	44	44	32	12						2/44								
	Предметы по выбору из обязательных предметных областей	-3/3дз/1э	424/468*	0	424/468*	424	214	210		40	4		12/204	10/208								
ПУП.09	Информатика	-, ДЗ	100	0	100	100	20	80		10*			2/34	3/66								

ПУП.10	Химия	-; ДЗ	146	0	146	146	86	60			15*			6/102	2/44					
ПУП.11	Физика	-; Э	134	0	134	134	84	50			15*	4		4/68	3/66					
ПУП.12	Родная (региональная) литература	ДЗ	44	0	44	44	24	20							2/44					
	Дополнительные учебные предметы	-/ДЗ	100	0	100	100	70	30						2/34	3/66					
ДУП.01	Обществознание (включая экономику и право)	-; ДЗ	100	0	100	100	70	30						2/34	3/66					
*в т.ч. консультации для углубленного изучения дисциплины																				
**в т.ч. выполнение индивидуального проекта и консультации для углубленного изучения дисциплины																				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0з/5дз/0э	479	0	479	113	366								10/160	4/68	4/56	7/119	4/28	4/48
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	0	48	38	10								3/48					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	0	48	38	10								3/48					
ОГСЭ.03	Психология общения*	ДЗ	51	0	51	35	16											3/51		
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-, ДЗ	166	0	166		166								2/32	2/34	2/28	2/34	2/14	2/24
ОГСЭ.05	Физическая культура*	3,3,3,3, ДЗ	166	0	166	2	164								2/32	2/34	2/28	2/34	2/14	2/24
**Дисциплины содержат в том числе разделы адаптационного характера для обучающихся их числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья																				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0з/3дз/0э	140	0	140	48	92								7/112				4/28	
ЕН.01	Математика	ДЗ	48	0	48	22	26								3/48					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	64	0	64	8	56								4/64					
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	28	0	28	18	10												4/28	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0з/11дз/4э	1056/1128*	0	1056	509	547			48	24			16/256	28/476	3/42	6/102	12/84	8/96	
ОПД.01	Инженерная графика	Э	64	0	64	4	60			12	6			4/64						
ОПД.02	Техническая механика	-; Э	149	0	149	95	54			12	6			4/64	5/85					
ОПД.03	Электротехника и электроника	Э	64	0	64	24	40			12	6			4/64						
ОПД.04	Материаловедение	-; Э	83	0	83	63	20			12	6			2/32	3/51					
ОПД.05	Метрология и стандартизация	ДЗ	51	0	51	35	16								3/51					
ОПД.06	Структура транспортной системы	ДЗ	34	0	34	20	14											2/34		

ОПД.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	34	0	34	20	14												2/34					
ОПД.08	Охрана труда	ДЗ	42	0	42	12	30												3/4 2					
ОПД.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	0	68	50	18												4/68					
ОПД.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Э	51	0	51	6	45												3/51					
ОПД.11	Инженерная графика в автоматизированных системах	ДЗ	102	0	102	2	100												6/10 2					
ОПД.12	Инженерная графика в дипломном проектировании	ДЗ	24	0	24	2	22														2/24			
ОПД.13	Экономика организации и основы предпринимательской деятельности	-, ДЗ	134	0	134	92	42													2/34	4/28	6/72		
ОПД.14	Сметы	ДЗ	56	0	56	12	44														8/56			
ОПД.15	Правила дорожного движения	ДЗ	68	0	68	54	14												4/68					
ОПД.16	Обработка металлов резанием	ДЗ	32	0	32	18	14												2/32					
П.00	Профессиональный цикл																							
	*Указано количество часов с практиками																							
ПМ.00	Профессиональные модули	0з/9дз/4э	2349*/ 1313	0	1313	665	541	0	90	900*	96	48							3/48	4/68	29/ 406	23/ 391	16 \112	24/22 8
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	0з/2дз/1кэ	249*/ 157	0	249*/ 157	92	65		0	72*	14	6									3/4 2	2/34	3/21	5/60
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ДЗ	42	0	42	32	10														3/4 2			
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	-,ДЗ	115	0	115	60	55															2/34	3/21	5/60

ПП.01	Производственная практика по профилю специальности**	–	72*		72*					72*								72*			
ЭК 1	Экзамен по модулю (экзамен квалификационный)	ЭК/8 сем.	20								14	6									
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	0з/4дз/7э	1600*/946	0	1553*/1013	451	408			70	558*	68	36			3/48	4/68	26/364	13/221	11/77	14/168
МДК 02.01	Устройство автомобилей и тракторов	-, э	152	0	152	72	80				12	6			3/48	2/34	5/70				
МДК 02.02	Современное электрооборудование и электроника автомобилей и тракторов	ДЗ	84	0	84	54	30										6/84				
МДК 02.03	Химмотология топлив и масел	э	70	0	70	50	20				12	6					5/70				
МДК 02.04	Устройство дорожных машин и оборудования	-, ДЗ	175	0	175	85	90								2/34	4/56	5/85				
МДК 02.05	Устройство гидрооборудования и гидропривода	э	68	0	68	38	30				12	6					4/68				
МДК 02.06	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации Раздел 1. Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	-, э	152	0	152	56	66		30		12	6					6/84	4/68			

МДК.04.01	Основы организации работы по профессиям рабочих, должностям служащих: слесарь по ремонту дорожно-строительных машин, диагност механизмов и систем дорожно-строительных машин, сварщик	ДЗ	102	102	50	52													6/10 2	
УП.04	Учебная практика		234*	234*					234*										234*	
КЭ 5	Экзамен по модулю (квалификационный экзамен)	ЭК/6 сем.																		
ПРАКТИКИ***		0з/2дз/0э	1044	1044					1044										216 72 252 504	
УП.01-УП.04	Учебные практики*		540	540					540										216 72 252	
УП.01	Учебная практика (Слесарная практика)	ДЗ*	108	108					108										108	
УП.02	Учебная практика (Станочная практика)	ДЗ*	126	126					126										126	
УП.03	Учебная практика (Сварочная практика)	ДЗ*	72	72					72										72	
УП.04	Учебная практика	ДЗ*	216	216					216										216	
*количество ДЗ по УП учтено в ПМ																				
ПП.01-03	Производственная практика по профилю специальности (концентрированная)**	ДЗ/7 сем.	360	360					360										360	
ПДП	Производственная(преддипломная) практика	ДЗ/7сем	144	144					144										144	
***Всего практик за период обучения час.																				
Всего			5724	0	5724	4424	982		90	1044	204	84								
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																216	
Итого		0з/36дз/20э	5940		5940							612	792	612	864	612	900	1476		
Государственная (итоговая) аттестация предусмотрена в виде защиты выпускной квалификационной работы(дипломная работа(дипломный проект) и демонстрационного				дисциплин и МДК, час.					4392				612	792	576	612	504	612	252	432
				учебной практики, час.					540						234	72	234			

3. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности СПО

№п/п	Наименование
КАБИНЕТЫ	
1.	Русского языка
2.	Литературы
3.	Иностранного языка
4.	Математики
5.	Истории
6.	Философии
7.	Технической механики
8.	Инженерной графики
9.	Автоматизированной компьютерной графики
10.	Правил и безопасности дорожного движения
11.	Дорожных машин
12.	Эксплуатации дорожных машин
13.	Смет
14.	Менеджмента и маркетинга
15.	Автомобилей и тракторов
16.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
17.	ОБЖ
18.	Материаловедения
19.	Ремонта и содержания автомобильных дорог
20.	Финансов, денежного обращения и кредита
21.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЛАБОРАТОРИИ	
22.	Физики
23.	Химии
24.	Технической механики
25.	Электротехники и электроники
26.	Материаловедения
27.	Двигатели внутреннего сгорания
28.	Технической эксплуатации дорожных машин
29.	Ремонта дорожных машин
30.	Метрологии и стандартизации
31.	Экологии и безопасности жизнедеятельности
32.	Информатики и ЭВМ
33.	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
34.	УЧЕБНЫЙ ПОЛИГОН
35.	МАСТЕРСКИЕ
	Слесарные
	Механические
	Кузнечно-сварочные
36.	УЧЕБНЫЙ ГАРАЖ

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Рязский колледж» разработан на основе Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ в ред. От 29 декабря 2017г.;

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №45 от 23 января 2018г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 49942 от 6 февраля 2018г.) 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям);

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №386 от 22 апреля 2014г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32500 от 29 мая 2014г.) 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям);

приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (ред.т15 декабря 2017 г.);

приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся»

приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования;

приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. №1186 «Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (ред.31 августа 2016 г.);

Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом

требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»);

Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017 г. №ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»»);

Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин.

Организация учебного процесса.

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком.

Продолжительность учебной недели – шестидневная согласно Уставу ПОО.

Продолжительность учебных занятий – 45 минут, учебные занятия сгруппированы парами.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем.

Суммарный объем образовательной программы составляет 5940 часов на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического циклов предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура». Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет: 1 курс 117 часов, 2-4 курсы 168 часов.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья. Особый порядок отражается в рабочей программе по дисциплине «Физическая культура»**.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» изучается в объеме 68 час.

Для коррекции нарушений развития и социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья рабочей программой по дисциплине «Психология общения»** предусмотрены разделы «Профессиональное самоопределение», коммуникативный практикум и «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний».

Общая продолжительность каникул составляет 11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период, за исключением третьего года обучения, когда каникулы составляют 10 недель (в том числе 8 недель в летний период).

На промежуточную аттестацию учебным планом предусмотрено 8 недель.

На учебные и производственную практики предусмотрено 29 недель (в том числе 4 недели на производственную (преддипломную) практику).

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, практики (в профессиональном цикле) обучающихся.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с фондами оценочных средств, разработанными преподавателями, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Профессиональные модули состоят из междисциплинарных курсов и практик. Каждый профессиональный модуль содержит не менее одного МДК.

В профессиональный цикл входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика по специальности включает практику по профилю специальности и преддипломную практику.

В рамках реализации ФГОС по специальности предусмотрен профессиональный модуль 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: слесарь по ремонту дорожно-строительных машин, диагност механизмов и систем дорожно-строительных машин, сварщик, квалификационный экзамен по модулю проводится в рамках часов, отведенных на модуль.

Учебные практики проводятся концентрировано и реализуются в один период.

Производственная практика проводится концентрировано при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется в один период.

По итогам завершения практик студент обязан предоставить отчет и производственную характеристику.

В учебном плане в профессиональном цикле звездочкой (*) отображены часы с учетом производственных практик.

Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной, а также на апробацию основных положений дипломной работы (дипломного проекта).

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.

Длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса, не превышает 144 часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 года № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»).

Самостоятельная учебная работа не предусмотрена:

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК проводятся по подгруппам, если в подгруппе не менее 8 человек:

ОГСЭ

- Иностранный язык в профессиональной деятельности
- Физическая культура

ЕН

- Информатика

ОП

- Инженерная графика
- Техническая механика
- Электротехника и электроника
- Материаловедение
- Метрология и стандартизация
- Информационные технологии в профессиональной деятельности
- Инженерная графика в среде AutoCAD
- Обработка металлов резанием

МД)

- Устройство автомобилей и тракторов
- Устройство дорожных машин и оборудования
- Устройство гидрооборудования и гидропривода
- Химмотология топлив и масел
- Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
- Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных машин и оборудования
- Организация работы и управление подразделениями организации
- Учебные практики

Выполнение работ по профессии водитель категории В и тракторист категории С, Е, Д проводится вне сетки учебных занятий по индивидуальному графику на учебном полигоне или в мастерских.

Учебная нагрузка по лабораторным и практическим работам по дисциплинам общеобразовательного цикла предусмотрена из расчета не менее 30% от нагрузки на дисциплины (или от обязательных аудиторных учебных занятий), а по учебным дисциплинам по выбору образовательной организации из расчета не менее 50%.

Учебная нагрузка по лабораторным и практическим работам по дисциплинам ОГСЭ предусмотрена из расчета 20% и более, ЕН и ОП предусмотрена из расчета 30% и более, по МДК предусмотрена из расчета 30% и более от нагрузки на МДК (или от обязательных аудиторных учебных занятий).

4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл дисциплин (ОО) основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Перечень общеобразовательных учебных дисциплин и объем нагрузки по ним определен в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования и получаемой специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259) с уточнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (Протокол №3 от 25 мая 2017г.).

Общий объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования составляет 1476 часов и включает промежуточную аттестацию.

В соответствии с календарным учебным графиком изучение ОО осуществляется в течение первого года обучения, в связи с чем срок освоения ППССЗ увеличен на 52 недели из расчета: теоретическое обучение - 39 недель, каникулярное время - 11 недель. Самостоятельная работа в структуре общеобразовательного цикла не предусмотрена.

Во втором семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам «Математика», «Физика», «Русский язык» .

В общеобразовательном цикле звездочкой отмечены профильные дисциплины, по которым обучающийся должен в обязательном порядке выполнить один индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется на основании Закона РФ № 413 от 17.05.2012 года «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО № 06-259 от 17 марта 2015 года.

Часы для выполнения индивидуального проекта выделяются из времени, предусмотренного для теоретического обучения по дисциплине.

Индивидуальный проект разрабатывается в соответствии с Положением об индивидуальном проекте.

4.2. Формирование вариативной части ОПОП

Формирование вариативной части сориентировано на углубление подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. В связи с этим введены вариативная дисциплины «Экологические основы природопользования», «Инженерная графика в автоматизированных системах», «Инженерная графика в дипломном проектировании», «Экономика организации и основы предпринимательской деятельности», «Сметы», «Правила дорожного движения», «Обработка металлов резанием», новые МДК «Устройство автомобилей и тракторов», «Современное электрооборудование и электроника автомобилей и тракторов», «Химмотология топлив и масел», «Устройство дорожных машин и оборудования», «Устройство гидрооборудования и гидропривода», «Основы организации работы по профессиям рабочих, должностям служащих: слесарь по ремонту дорожно-строительных машин, диагност механизмов и систем дорожно-строительных машин, сварщик», а также увеличено время, необходимое на реализацию учебных дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик) обязательной части.

Распределение обязательной и вариативной части программы

Учебный цикл	Инвариантная часть, час.	Вариативная часть, час.
ОГСЭ	479	26 (на увеличение объема часов на дисциплины)
ЕН	140	28 (на увеличение объема часов на дисциплины, консультации и промежуточную аттестацию)
ОП	1056	552 (на увеличение объема часов на дисциплины и введение новых дисциплин, консультации и промежуточную аттестацию)
ПЦ	1728	697 (на увеличение объема часов по МДК, УП, ПП,

		консультации и промежуточную аттестацию)
Всего ОЦ, ОГСЭ, ЕН, ОП, ПЦ		1296

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации в рамках учебных дисциплин (междисциплинарных курсов) выделены из объема нагрузки отведенного на дисциплину (МДК).

Консультации для обучающихся предусмотрены по дисциплинам, где в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена или зачета/дифференцированного зачета.

Предусмотрены групповые, индивидуальные, письменные, устные консультации в соответствии с Положением о консультациях.

Распределение консультаций

1 курс

Наименование дисциплины	Консультации для промежуточной аттестации, час.	Экзамены, час.
Русский язык	10	4
Математика	10	4
Физика	15	4
Всего	35	12
Итого	25 часов распределены для консультаций по выполнению индивидуального проекта	
	72 часа	

2-4 курсы

Наименование дисциплины	Консультации для промежуточной аттестации, час.	Экзамены, дифзачеты час.
Инженерная графика	12	6
Техническая механика	12	6
Электротехника и электроника	12	6
Материаловедение	6	6
Устройство автомобилей и тракторов	12	6
Химмотология топлив и масел	12	6
Устройство гидрооборудования и гидропривода	12	6
ПМ 01 Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве,	14	6

содержании и ремонте дорог- квалификационный экзамен		
ПМ 02 Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ-квалификационный экзамен	14	6
МДК 02.06 Организация технического обслуживания и ремонта подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации Раздел 1. Организация технического обслуживания и ремонта подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации Раздел 2. Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	12	6
	6	6
ПМ. 03 Организация работы первичных трудовых коллективов-квалификационный экзамен	14	6
Всего	144	72
Итого	216	

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Процедура проведения промежуточной аттестации определяется в соответствии с Положением о проведении промежуточной аттестации.

Учебный план допускает, что процедура промежуточной аттестации может не предусматриваться в каждом семестре для всех изучаемых дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, установленных в учебном плане.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль (МДК) осваиваются в течение нескольких семестров, то используются текущие формы контроля, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплины или профессионального модуля (МДК) (используется рейтинговые и/или накопительные системы оценивания).

Промежуточная аттестация студентов проводится по окончании каждого семестра путем проведения зачетов, дифференцированных зачетов и/или экзаменов. На первом курсе на промежуточную аттестацию выделено 2 недели.

На промежуточную аттестацию выделено по одной учебной неделе для проведения зимней и весенней сессий на 2 , 3 курсах. На 4 курсе на промежуточную аттестацию выделена две учебные недели.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу являются экзамен и/или дифференцированный зачет (зачет с оценкой), комплексный дифференцированный зачет по двум дисциплинам или нескольким МДК.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Квалификационные экзамены по профессиональным модулям ПМ. 1-3 проводятся в 8 семестре. Квалификационный экзамен по ПМ 04 проводится за счет объема часов, отведенных на практику.

Экзамены предусмотрены из нагрузки, отведенной на дисциплины, МДК и ПМ за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию, выделенную в рамках цикла.

Промежуточная аттестация в форме зачета/дифзачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик и/или за счет часов, выделенных на промежуточную аттестацию. Количество зачетов, предусмотренных в промежуточной аттестации, не превышает 10 зачетов в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Промежуточная аттестация по МДК осуществляется в форме экзамена или дифференцированного зачета.

Учебные, производственная и преддипломная практики завершаются дифференцированным зачетом. Учебные практики – по окончании в соответствии с графиком, производственная практика – в 7 семестре, преддипломная – в 8 семестре.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю или квалификационный экзамен. Экзамен по модулю проводится для проверки освоенности основного вида профессиональной деятельности.

За весь период обучения запланировано 39 дифференцированных зачетов (не считая зачеты и дифзачеты по физической культуре), 12 экзаменов (в том числе 3 экзамена по общеобразовательному циклу , 6 экзаменов по общепрофессиональным дисциплинам, 8 экзаменов по МДК, 3 экзамена квалификационных по профессиональным модулям, 1 квалификационный экзамен по профессиональному модулю 04).

Распределение дифференцированных зачетов и экзаменов (без физической культуры)

Курс	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8

ДЗ	3	7	5	5	4	2	2	7
Зачет								
Экзамен	0	3	2	2	2	2	0	4
Всего за год	13		14		10		15	
Итого	52							

4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация предусмотрена в виде защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационного экзамена. Демонстрационный экзамен проводится в виде государственного экзамена.

На подготовку, защиту ВКР и проведение демонстрационного экзамена отводится 216 час.

