V	T	D	\mathbf{r}	D٦	J.	П	٨	Ю
y	1.	D.	ارا		/I	Д	Α.	IV

Руководитель ГБОУ СПО «Савеловский колледж» В.А. Кафырин

«_________20_____ г.

учебный план

по специальности среднего профессионального образования

190631 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования базовой подготовки

Квалификация: Техник Форма обучения – очная Нормативный срок обучения на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

Учебный план образовательного учреждения разработан на основе Федерального образовательного стандарта (далее $\Phi \Gamma O C$) по специальности среднего профессионального образования

190631 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

<u>Организация разработчик:</u> Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Савеловский колледж».

1. Сводные данные по бюджету времени

		• •										П	рактин	СИ				ГИ	A			
		=	ение по дисциплинам и исциплинарным курсам				Промежуточна я аттестация				Учебная практика			вводста ктика офиль пально	и (по 0	Произ ая п (предд	ракти	ка	Подготовка	Проведение	Каникулы	Всего
Kypc		Всего		1 сем		2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Пол	офП	X	
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52
II	31	1116	16	576	15	756	2	1	1	8		8									11	52
III	31	1116	13	468	18	396	2	1	1	3	3		6		6						10	52
IV	21	756	8	288	13	216	1		1				9	9		4		4	4	2	2	43
Всего	122	4392		1944		2448	7			11			15			4			4	2	34	199

2. План учебного процесса

	Наименование циклов, разделов, Б		Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Kypc 1		Kypc 2		Курс 3		Курс 4	
Индекс		Формы контроля		ая		Обяза	гельная		Консультации	1 сем	2 сем	3 сем	4сем	5сем	6сем	7сем	8сем
	дисциплин, профессиональных	рмы к	Максимальная	тельн			в том числ	ie	онсули								
	модулей, МДК, практик	Ф	Максим	Самостоятельная	Bcero	Теор. обучение	Лаб. и пр. занятия	Курс. проект.	K	17 нед	22 нед	16 нед	15 нед	13 нед	18 нед	8 нед	13 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАЯ ПОДГОТОВКА	3Э/9Д3	2106	602	1404	1014	390		100	612	792						
БД	Базовые дисциплины	1Э/8ДЗ	1218	368	850	602	248		62	369	481						
БД.01	Русский язык	-/Э	108	30	78	78			8	30	48						
БД.02	Литература	-/ДЗ	167	50	117	117			8	50	67						
БД.03	Иностранный язык	-/ДЗ	110	32	78		78		6	34	44						
БД.04	История	-/ДЗ	167	50	117	117			8	51	66						
БД.05	Обществознание (включая основу права)	-/ДЗ	167	50	117	117			6	51	66						
БД.06	Химия	-/ДЗ	108	30	78	62	16		6	38	40						
БД.07	Биология	-/ДЗ	128	50	78	58	20		6	34	44						
БД.08	Физическая культура	3/Д3	167	50	117	3	114		8	51	66						
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	96	26	70	50	20		6	30	40						
пд	Профильные дисциплины	2Э/1ДЗ	788	234	554	412	142		38	243	311						

ПД.01	Математика	-/Э	404	114	290	216	74		18	136	154						
ПД.02	Информатика и ИКТ	-/ДЗ	145	50	95	71	24		8	47	48						
ПД.03	Физика	-/Э	239	70	169	125	44		12	60	109						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНА Я ПОДГОТОВКА	8Э/24ДЗ/ 93/ 3ДФК	4482	1194	2988	1384	1554	50	300			576	540	468	648	288	468
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	0Э/4ДЗ/ 93/2ДФК	789	225	564	156	388	20	48			164	128	80	72	80	40
ОГСЭ. 01	Основы философии	3	64	16	48	36	12		4				48				
ОГСЭ. 02	История	дз	66	18	48	36	12		4			48					
ОГСЭ. 03	Иностранный язык	ДФК/3/3/ 3/3/Д3	230	64	166		166		12			26	40	24	36	20	20
ОГСЭ. 04	Физическая культура	3/3/3/3/Д 3	249	83	166	2	164		12			26	40	24	36	20	20
ОГСЭ. 05	Основы экономики	ДЗ	48	8	40	10	10	20	10							40	
ОГСЭ. 06	Русский язык и культура речи	ДФК	92	28	64	48	16		4			64					
ОГСЭ. 07	Основы права	ДЗ	40	8	32	24	8		2					32			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	0Э/3Д3	233	69	164	118	46		16			132		32			
EH.01	Математика	ДЗ	95	31	64	46	18		6			64					
EH.02	Информатика	ДЗ	98	30	68	48	20		6			68					
EH.03	Экологические требования на автомобильном	дз	40	8	32	24	8		4					32			

	транспорте															
П	Профессиональный цикл	8Э/17ДЗ/ 1ДФК	3160	900	2260	1110	1120	30	236		280	412	356	576	208	428
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4Э/11ДЗ/ 1ДФК	1432	380	1052	660	392		98		280	314	44	190	32	192
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	168	48	120		120		6		60	60				
ОП.02	Техническая механика	Э	106	28	78	58	20		10		78					
ОП.03	Электротехника и электроника	Э	146	46	100	70	30		10		40	60				
ОП.04	Материаловедение	Э	72	20	52	40	12		6		52					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	68	18	50	38	12		4		50					
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	ДФК/-/Э	246	64	182	136	46		10			64	44	74		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	60	12	48	36	12		4							48
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	42	10	32	24	8		6							32
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	88	20	68	20	48		6			68				
ОП.10	Автомобильные эксплуатационные материалы	ДЗ	78	14	64	45	19		10							64
ОП.11	Основы технологии машиностроения	дз	76	24	52	39	13		4					52		
ОП.12	Компьютерная графика	ДЗ	42	10	32	24	8		4					32		
ОП.13	Диагностика технического состояния	ДЗ	72	24	48	36	12		4							48

	автомобиля														
ОП.14	Металлообрабатывающе е оборудование	ДЗ	82	18	64	48	16		8				32	32	
ОП.15	Детали машин	ДЗ	86	24	62	46	16		6		62				
ПМ	Профессиональные модули	4Э/6ДЗ 3Эк	1728	520	1208	450	728	30	138		98	312	386	176	236
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	2Э/2Д3 1Эк	1126	338	788	292	466		90		98	152	286	116	136
МДК.0 1.01	Устройство автомобилей	Э	540	164	376	152	224		48		98	94	66	58	60
МДК.0 1.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	Э	586	174	412	140	242	30	42			58	220	58	76
УП.01. 01	Учебная практика	ДЗ		час	288	нед	8				288				
ПП.01. 01	Производственная практика	ДЗ		час	288	нед	8							288	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	0Э/2Д3 1Эк	230	70	160	64	96		20					60	100
МДК.0 2.01	Управление коллективом исполнителей	ДЗ	230	70	160	64	96		20					60	100
ПП.02. 01	Производственная практика	ДЗ		час	36	нед	1							36	
ПМ.03	Выполнение работ по профессии рабочего "Слесарь по ремонту автомобилей	2Э/2ДЗ 1Эк	372	112	260	94	166		28			160	100		

МДК.0 3.01	Основы слесарно- сборочных работ	Э	144	44	100	40	60		12					100			
МДК.0 3.02	Технология ремонта автомобилей	Э	228	68	160	54	106		16					60	100		
УП.03. 01	Учебная практика	ДЗ		час	108	нед	3							108			
ПП.03. 01	Производственная практика	ДЗ		час	216	нед	6								216		
пд	Преддипломная практика																144
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК		6188	1796	4392	2409	1963	20		612	792	576	540	468	648	288	468
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)		6588	1796	4392	2409	1963	20	400	612	792	576	540	468	648	288	468
							Дисп	иплины		12	12	11	8	5	6	4	6
	Государственная итоговая аттестация							МДК		0	0	0	1	4	3	3	3
						,	Учебная п	рактика		0	0	0	288	108	0	0	0
	Программа углубленной по	одготовки			П	Іроизводс	твенная п	рактика		0	0	0	0	0	216	324	0
	Дипломная работа					Преддиг	іломная п	рактика		0	0	0	0	0	0	0	144
	Выполнение дипломной ра 18.05 по 14.06 (4 нед.)	юты с		Экзаменов (без учета физ. культуры)				0	4	2	1	1	3	0	4		
	Защита дипломной работы	c 15.06		Зачётов (без учета физ. культуры)				0	0	0	2	1	1	1	0		
	по 03.06 (2 нед.)											*	-				
				Дифференицрованных зачётов (без учета физ. культуры)					0	7	4	4	3	4	3	6	

4. Пояснительная записка Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Савёловский колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее − СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2010 года № 625, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 17041 от 28 апреля 2010г.) 230113 Компьютерные системы и комплексы и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебного года – 1 сентября.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю при шестидневной учебной неделе.

Продолжительность учебных занятий составляет не менее двух академических часов.

Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули завершаются следующими формами промежуточной аттестации:

по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН и профессионального цикла рекомендуемые формы промежуточной аттестации – 3 (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);

по дисциплине «Физическая культура» (в цикле ОГСЭ) рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – 3 (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет);

по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен квалификационный);

промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет).

Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, направленного на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация не планируется на каждый семестр.

Формы и процедуры текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей, указаны в календарном учебном графике.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов — 10 (без учета зачетов по физической культуре).

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 1 недели (36 часов) в семестр.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы для юношей, используется на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образовании. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общая продолжительность каникул составляет 8–11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период.

Общеобразовательный цикл

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед.

промежуточная аттестация 2 нед.

каникулярное время 11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 час. распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО, в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России, 2007

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312» (вступает в силу с 1 сентября 2011 г.) при реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в пределах профессиональных образовательных программ СПО предусмотрено увеличение часов, отведенных на изучение дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» — до 78 часов и «Физическая культура» — до 3 часов в неделю.

Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего (полного) общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты — за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены — за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводятся по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла, физике, которая выбирается в соответствии с профилем. По русскому языку и математике – в письменной форме, по профильной дисциплине – в устной.

По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – 3 (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет).

Для реализации требований ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для специальностей СПО, предусматривающие их изучение как базовых, так и профильных дисциплин.

Примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для специальностей СПО (русский язык, литература, английский язык, математика, физика, химия, биология, естествознание, обществознание, история, право, экономика, информатика и ИКТ, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), мировая художественная культура (МХК)) одобрены и рекомендованы для использования на практике в учреждениях НПО/СПО Департаментом государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Минобрнауки России 16.04.2008 г.

На основе этих примерных программ разрабатываются рабочие программы по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла ОПОП СПО, уточняются при необходимости тематические планы, разделы (темы) и их содержание.

В рабочих программах конкретизируется содержание профильной составляющей учебного материала с учетом специфики конкретной специальности СПО, её значимости для освоения основной профессиональной образовательной программы СПО; указываются лабораторно-практические работы, виды самостоятельных работ, формы и методы текущего контроля учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся, рекомендуемые учебные пособия и др.

Структура рабочих программ может сохранять структуру примерных программ учебных общеобразовательных дисциплин для специальностей СПО.

Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть в объеме 900 часов использована:

Согласно базисному учебному плану (БУП) на вариативную часть отводится 900 часов. Она распределена как на введение новых дисциплин, так и на расширение обязательных дисциплин, а именно:

1) На общий гуманитарный и социально-экономический цикл добавлено – 136.

Из них введены новые дисциплины:

Основы экономики – 40 часов

Русский язык и культура речи – 64 часа

Основы права – 32 часов

2) На математический и общий естественный цикл ЕН добавлено из вариативной части – 32 часов.

Ведена новая дисциплина:

Экологические требования на автомобильном транспорте – 32 часа

3) На общепрофессиональные дисциплины – 322 часов. Из них введены по просьбе работодателей 6 новых дисциплины:

Автомобильные эксплуатационные материалы – 64 часа

Основы технологии машиностроения – 52 часа

Компьютерная графика – 32 часа

Диагностика технического состояния автомобиля – 48 часов

Металлообрабатывающее оборудование – 64 часа.

Детали машин – 62 часа.

4) На профессиональные модули добавлено 410 часов, по просьбе работодателей и администрации колледжа увеличен объем времени:

Из низ введены новые МДК:

МДК 03.01 Основы слесарно-сборочных работ – 100 часов

МДК 03.02 Технология ремонта автомобилей – 160 часов

Таблица Распределение вариативной части УП ОПОП по циклам представлено в таблице:

Ихиномоги	WWW.	Распределен	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов										
Индексы обязательная	,		В том числе										
нагрузка по п ФГОС, ч	иклам по	Всего	На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин (МДК)									
ОГСЭ.00	428	136	-	136									
EH00	132	32	-	32									
ОП.00	730	322	-	322									
ПМ.00	798	410	150	260									
Вариатив ная часть (ВЧ)	900	900	150	750									

Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды промежуточной аттестации разрабатываются утверждаются оценочных средств ДЛЯ образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам — в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним.

Промежуточная аттестация планируется не более 1 недели в семестр для оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся.

Администрация учебного заведения определяет перечень дисциплин по каждой форме аттестации, который отражается в графе 3 плана учебного процесса (ОПОП СПО).

Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация учебного заведения.

Оценку всех ОК указанных в ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют все преподаватели дисциплин, разделов и тем МДК, мастера производственного обучения по каждому виду учебной деятельности в процессе освоения ОПОП в форме наблюдения и оценки (интерпретации):

на теоретических занятиях:

на лабораторных и практических занятиях;

при выполнении самостоятельной работы;

на учебной и производственной практике;

при курсовом проектировании;

при дипломном проектировании;

при участии в общественной, спортивной, научно-исследовательской деятельности колледжа; при выполнении обучающимся внутреннего распорядка колледжа.

Государственная (итоговая) аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование — соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, который осуществляет функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии со статьей 15 Закона Российской Федерации «Об образовании» от 10 июля 1992 г. № 3266-1.

Основными этапами выполнения дипломного проекта являются:

выбор темы, получение задания на выполнение проекта;

подбор и изучение литературы;

составление плана работы;

составление календарного плана выполнения проекта;

разработка проекта;

представление проекта научному руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний;

рецензирование проекта.

Тематика и руководители дипломного проектирования определяются заранее не позднее октября месяца третьего курса и доводятся до студентов не позднее 2-х месяцев до начала производственной практики (преддипломной).

Темы дипломных проектов определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседаниях ЦМК, утверждаются руководителем колледжа.

Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения дипломного проекта. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство дипломным проектом.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является освоение обучающимся всех профессиональных модулей, представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе, выпускник предоставляет свое «ПОРТФОЛИО», состоящее из отчетов о ранее достигнутых результатах, дополнительных сертификатов, свидетельств (дипломов) олимпиад, конкурсов, творческих работ по специальности, характеристик с мест прохождения практик.