

Утверждаю
Директор
Государственного автономного
профессионального
образовательного учреждения
Саратовской области
«Поволжский колледж
технологий и менеджмента»
_____ 2021 г.
М.П. Д.В. Дмитриев



Согласовано

Зам. директора по персоналу и организационно-методической работе
Балаковского филиала
акционерного общества «Апатит»



А.Н. Чесноков

_____ 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования

государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Поволжский колледж технологий и менеджмента»

по специальности среднего профессионального образования

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Срок получения образования - 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах/неделях) для специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация и консультации	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии/ специальности	Преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	7	8	9	10
I курс	1404/39 нед				72/2 нед		11 нед	1476/52 нед
II курс	1116/31 нед	180/5 нед	144/4 нед		72/2 нед		11 нед	1476/52 нед
III курс	900/25 нед	252/7 нед	288/8 нед		72/2 нед		10 нед	1476/52 нед
IV курс	828/23 нед	72/2 нед	144/4 нед	144/4 нед	72/2 нед	216/6 нед	2 нед	1476/43 нед
Всего	4248/118 нед	504/14 нед	540/15 нед	144/4 нед	288 /8 нед	216/6 нед	34 нед	5940/199 нед

2. План учебного процесса

2.1 План учебного процесса (для специальности 27.02.07. Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям))

Индекс		Распределение по семестрам			Объем образовательной программы (академических часов)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																		
					Всего	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс						
		Экзамены	Диф.зачеты	Контрольные работы			Всего учебных занятий	По учебным дисциплинам и МДК		Курсовые проекты	Курсовые проекты	1 сем.		2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.												
								Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятия												Курсовые проекты	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
													Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р	Во	С/р				
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				
ОУД	Общеобразовательный цикл	3	10	11	1404	0	1404	730	674	0	0	54	18	576	0	642	0	186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ОУД.01	Русский язык	1			78	0	78	20	58			1	6	78																		
ОУД.02.01	Литература		2к	1	117	0	117	87	30					43		74																
ОУД.02.02	Родная литература				36	0	36	36								36																
ОУД.03	Иностранный язык		3	1,2	117	0	117		117					36	42	39																
ОУД.04	Математика	3		1,2	234	0	234	164	70			1	6	78	77	79																
ОУД.05	История		2	1	117	0	117	72	45					59	58																	
ОУД.06	Физическая культура		3	1,2	117	0	117	15	102					37	48	32																
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70	0	70	30	40						70																	
ОУД.08	Астрономия		3		36	0	36	30	6							36																
ОУД.09	Информатика		2	1	100	0	100	30	70					44	56																	
ОУД.10	Физика		2	1	121	0	121	77	44				2	6	47	74																
ОУД.11	Химия		1		78	0	78	58	20					78																		
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)		2	1	108	0	108	58	50					40	68																	
	Дополнительные дисциплины																															
УД.01	Основы проектной деятельности/ Основы исследовательской деятельности		2		39	0	39	23	16						39																	
УД.02	Введение в специальность/ Технология		1		36	0	36	30	6					36																		
ИП	Индивидуальный проект												50																			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1	3	9	468	26	442	270	172	0	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	4	60	2	74	4	88	6	146	10
ОГСЭ.01	Основы философии		8		36	2	34	34				2																	34	2		
ОГСЭ.02	История		8	7	72	4	68	68				6	6															28	2	40	2	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8	4-7	144	8	136	136				4				32	2	28					30	2	28	2	18	2				
ОГСЭ.04	Физическая культура		8	4-7	180	10	170	4	166			2				42	2	32	2	44			2	32	2	20	2					
ОГСЭ.05	Психология общения		8		36	2	34	28	6			2																34	2			

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2	2	1	234	12	222	138	84	0	0	25	12	0	0	74	2	38	4	0	0	0	0	0	0	0	110	6	0	0	
ЕН.01	Математика		7		54	2	52	26	26			4															52	2			
ЕН.02	Компьютерное моделирование / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	7			62	4	58	20	38			6	6														58	4			
ЕН.03	Экологические основы природопользования		2		36	2	34	34									34	2													
ЕН.04	Общая и неорганическая химия	3		2	82	4	78	58	20			15	6				40		38	4											
П.00	Профессиональный учебный цикл	12	21	15	3330	110	2032	1294	688	50	1188	85	72	0	0	106	4	334	14	720	30	496	18	766	20	348	18	306	6		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	8	8	3	1058	56	1002	568	414	20	0	59	48	0	0	106	4	146	8	252	16	236	12	132	8	130	8	0	0		
ОП.01	Инженерная графика		4	3	72	4	68	10	58									28	2	40	2										
ОП.02	Материаловедение	2			56	2	54	38	16			1	6			54	2														
ОП.03	Менеджмент	5			54	2	52	34	18			8	6										52	2							
ОП.04	Метрология и стандартизация	4			68	4	64	44	20			2	6							64	4										
ОП.05	Средства и методы измерения	5			90	4	86	48	38			8	6										86	4							
ОП.06	Техническая механика		6		72	4	68	48	20			2											68	4							
ОП.07	Электротехника		3		40	2	38	24	14			8						38	2												
ОП.08	Экономика организации		7		82	4	78	24	34	20		8														78	4				
ОП.09	Менеджмент качества	7			56	4	52	32	20			6	6													52	4				
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		5		36	2	34	20	14			4											34	2							
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		5		68	4	64	16	48			4											64	4							
ОП.12	Аналитическая химия	4		3	96	6	90	54	36			2	6					40	2	50	4										
ОП.13	Охрана труда		2		54	2	52	40	12							52	2														
ОП.14	Физическая и коллоидная химия	6			68	4	64	40	24			2	6												64	4					
ОП.15	Технология и организация производства	4		3	110	6	104	78	26			2	6					40	2	64	4										
ОП.16	Документационное обеспечение управления		4		36	2	34	18	16			2											34	2							
ПМ.00	Профессиональные модули	4	13	12	2128	54	1030	726	274	30	1044	26	24	0	0	0	0	188	6	468	14	260	6	634	12	218	10	306	6		
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	1	3	3	540	16	308	216	62	30	216	6	6	0	0	0	0	0	0	0	98	4	124	4	302	8	0	0	0	0	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса		6	4,5	324	16	308	216	62	30		4									98	4	88	4	122	8					
УП.01	Учебная практика		6	5	72							72											36	36							
ПП.01	Производственная практика		6		144							144													144						
ПМ.01 ЭМ	Экзамен по модулю	6										2	6																		
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	1	3	2	360	10	170	110	60	0	180	4	6	0	0	0	0	92	2	258	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией		4	3	180	10	170	110	60									56	2	114	8										
УП.02	Учебная практика		4	3	72							72						36		36											
ПП.02	Производственная практика		4		108							108								108											
ПМ.02 ЭМ	Экзамен по модулю	4										4	6																		

Активация
Чтобы активировать

ПМ.03	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	1	3	2	540	16	308	218	90	0	216	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	10	306	6	
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля		8	7	324	16	308	218	90			4												182	10	126	6	
УП.03	Учебная практика		8	7	72						72													36		36		
ПП.03	Производственная практика		8		144						144															144		
ПМ.03 ЭМ	Экзамен по модулю	8										4	6															
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	1	4	5	688	12	244	182	62	0	432	8	6	0	0	0	0	96	4	112	2	136	2	332	4	0	0	0
МДК.04.01	Освоение работ по профессии 13321 "Лаборант химического анализа"		6	3,4,5	256	12	244	182	62			4					60	4	40	2	64	2	80	4				
УП.04	Учебная практика		4,6	3,5	288						288						36		72		72		108					
ПП.04	Производственная практика			6	144						144												144					
ПМ.04 ЭМ	Экзамен по модулю	6										4	6															
ЦДП	Производственная практика (преддипломная)				144						144																144	
ПА	Промежуточная аттестация и консультации				288									36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
Всего работ во взаимодействии с преподавателем														576	822	558	794	556	840	546	546	546	546	546	546	546	452	
Всего самостоятельной работы														0	6	18	34	20	24	30	30	30	30	30	30	30	16	
Всего		18	36	36	5940	148	4100	2432	1618	50	1188	180	108	612	864	612	864	612	900	612	612	612	612	612	612	864	16	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация				216																					216		
УП	Учебная практика				504												72	108	108	144	36	36	36	36	36	36		
ПП	Производственная практика				540													108	288	288	288	288	288	288	288	144		
	Подготовка ВКР				4 нед																							
	Защита ВКР				2 нед																							
<p>Государственная итоговая аттестация</p> <p>1. Программа обучения по специальности</p> <p>1.1. Дипломный проект</p> <p>Выполнение дипломного проекта с 16.05.25г. по 11.06.25 г. (всего 4 нед.)</p> <p>Выполнение демонстрационного экзамена с 13.06.25 г. по 18.06.25 г. (всего 1 нед.)</p> <p>Защита дипломного проекта с 20.06.25 г. по 25.06.25 г. (всего 1 нед.)</p>		Всего:		Дисциплин, МДК		576	822	486	578	448	408	510	272															
				Учебной практики	14н		72	108	108	144	36	36																
				Производственной практики	15н	0	0	108	0	288	0	144																
				Консультации	180	30	24	24	12	24	18	24																
				Экзамены	108	6	12	12	24	12	18	12																
				Самостоятельная работа	148	0	6	18	34	20	24	30																
				Количество экзаменов	18	1	2	2	4	2	3	2																
				Дифференцированных зачетов без учета физической культуры	36						7	2																
контрольных работ	36	2	8	3	6	2	2	6																				
		8	4	7	4	6	2	5	0																			

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	Математики
3.	Иностранного языка
4.	Технического регулирования и метрологии
5.	Управления качеством
6.	Материаловедения
7.	Инженерной графики
8.	Технической механики
9.	Информационных технологий
10.	Безопасности жизнедеятельности
11.	Экономики и менеджмента
Лаборатории:	
	Электротехники и электроники
	Технических и метрологических измерений
	Контроля и испытаний продукции
Производственные участки:	
	Монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений
Спортивный комплекс:	
	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля
	Стрелковый тир
Залы:	
	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
	Актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Поволжский колледж технологий и менеджмента» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ (ред. от 30.04.2021г.) «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Минобрнауки России от 9 декабря 2016г. № 1557 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2016г. регистрационный № 44829), (с изменениями Приказ от 17 декабря 2020 г. N 747);
- Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 (ред. от 28.08.2020г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 31.01.2014 N 74, от 17.11.2017 N 1138, Минпросвещения РФ от 10.11.2020 N 630) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ № 885/390 от 05 августа 2020 г.;
- Приказа Минтруда России от 21.03.2017 N 292н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по техническому контролю качества продукции" (Зарегистрировано в Минюсте России 06.04.2017 N 46271);
- Приказа Минобрнауки от 16.04.2014 г. № 05-785 «О направлении методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов»;
- Приказа Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»;
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (с изм. и дополнениями 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября, 11 декабря 2020 г.) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 7 июня 2012 г. Регистрационный N 24480);
- Устава ГАПОУ СО «ПКТиМ»;
- Разъяснений по реализации образовательной программы среднего профессионального образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего

образования с учетом требований ФГОС и профилем получаемого профессионального образования, протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.;

– Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. «О направлении доработанных рекомендаций 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 профессионального образования и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

– Рекомендаций 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 (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259).

4.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Организация учебных занятий проходит в соответствии с уставом Колледжа:

Начало учебных занятий – 1 сентября и окончание на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса.

Объем учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю.

Продолжительность учебной недели – 6 дней.

Продолжительность учебного занятия - 45 минут. Учебные занятия сгруппированы парами.

Согласно ФГОС нормативный срок обучения по данной специальности на базе основного общего образования при очной форме обучения 3года 10 месяцев: теоретическое обучение – 118 недель, учебная и производственная практика - 33 недели, промежуточная аттестация – 8 недель, каникулярное время – 34 недели, государственная итоговая аттестация – 6 недель.

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы промежуточной аттестации: контрольная работа, дифференцированный зачет, экзамен. Оценка знаний осуществляется по пятибалльной шкале. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине, профессиональному модулю, практике доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Консультации для обучающихся предусматриваются из объема времени, выделенного на промежуточную аттестацию. Объем консультаций составляет 180 ч.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции практические занятия, включая семинары и выполнение курсовых работ. Объем внеаудиторной самостоятельной работы студентов по ОПОП составляет 148 часов. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения домашних заданий по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу. Курсовых работ, подготовки рефератов. Самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в библиотеке и т.д.

Оценка результатов самостоятельной работы фиксируется в учебном журнале.

В объем образовательной программы включены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: ЕН.02 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии, ОП.10 Социальная адаптация и основы социально – правовых знаний.

Предусмотрено проведение курсовых работ: по МДК.01.01 "Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса" в 6 семестре; по ОП.08 "Экономика организации " в 7 семестре.

Учебная практика проводится рассредоточено в лабораториях и мастерских Колледжа. Производственная практика реализуется концентрированно в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Общий объем учебной практики составляет 504 часа, производственной практики 540 часов. Преддипломная практика реализуется в объеме 144 часа и проводится на последнем курсе обучения после завершения теоретического обучения и всех видов практик.

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) сформирован в соответствии с Письмом Минобрнауки России от 17 марта 2015г. № 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». Профиль обучения по данной специальности – технический.

На основании Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N 464 (ред. от 28.08.2020г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», обучающиеся изучают общеобразовательные дисциплины на первом и втором курсах обучения, в том числе одновременно с изучением общепрофессиональных дисциплин, междисциплинарных курсов, (профессиональных модулей).

На освоение общеобразовательного цикла в учебном плане отводится 52 недели из расчета: теоретическое обучение - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределяется следующим образом: на изучение общих учебных дисциплин – 886 часов, на изучение учебных дисциплин по выбору из предметных областей – 407 часов; резерв времени – 75 часов отведен на изучение дополнительных дисциплин: УД.01 Основы проектной деятельности / Основы исследовательской деятельности, УД.02 Введение в специальность/ Технология

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин в форме устного и письменного опроса, оценки выполнения контрольных, проверочных, практических и лабораторных работ, тестирования, в т.ч. с использованием компьютерных технологий.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по русскому языку, математике и физике. Экзамены по русскому языку и математике проводятся в письменной форме, по физике – в устной форме.

Комплексный дифференцированный зачет по ОУД.02.01 Литература и ОУД.02.02 Родная литература проводится во втором семестре.

Предусмотрено выполнение индивидуального проекта, как особой формы образовательной деятельности обучающихся, в соответствии с выбором обучающихся.

Консультации на выполнение индивидуального проекта предусмотрены за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию.

Умения и знания, полученные обучающимися, при освоении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных МДК профессионального цикла ОПОП СПО ППССЗ.

4.4. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям выполнено на основании актов согласования с работодателями.

Индекс	Наименование учебного цикла	Распределение вариативной части
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	Увеличен объем часов по дисциплинам: ЕН.02 Компьютерное моделирование /Адаптивные информационные и коммуникационные технологии/ - 8 часов; Введена дополнительная дисциплина: ЕН.04 Общая и неорганическая химия -82 часов.
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	Увеличен объем часов по дисциплинам; ОП.02 Материаловедение - 8часов; ОП.04 Метрология и стандартизация – 30часов; ОП.09 Менеджмент качества -8часов; ОП.03Менеджмент -18 часов, ОП.05 Средства и методы измерения - 18 часов, ОП.12 Аналитическая химия - 96 часов, ОП.13 Охрана труда -54 часа, ОП.14 Физическая и коллоидная химия - 68часов, ОП.15 Технология и организация производства – 110 часов; ОП.16. Документационное обеспечение управления - 36 часов.
П.00	Профессиональный цикл	Увеличен объем часов по: МДК.01.01 Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса - 36 ч; МДК.04.01 Выполнение работ по профессии лаборант химического анализа - 148 часов; УП.01.Учебная практика -36 часов. УП.02.Учебная практика -36 часов; ПП.02.Производственная практика – 36 часов; УП.04.Учебная практика по профессии "Лаборант химического анализа – 252 часа; ПП.04.Производственная практика по профессии «Лаборант химического анализа -108часов.
ПА	Промежуточная аттестация	Промежуточная аттестация-108 часов.
ИТОГО		1296 часов

4.5. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные предусматриваются из времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

4.6. Формы проведения промежуточной аттестации – контрольная работа, дифференцированный зачет, экзамен. Дифференцированные зачеты, контрольные работы

проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, МДК, практики; экзамены за счет времени отведенного на промежуточную аттестацию. Оценка знаний осуществляется по пятибалльной шкале.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

По завершению изучения профессиональных модулей и прохождению всех, предусмотренных в нем видов практики проводится экзамен по модулю, который представляет собой практико-ориентированную оценку результатов обучения. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного основного вида деятельности и форсированности у него компетенций, определенных в разделе III ФГОС по специальности СПО. Итогом проверки является оценка по освоенному виду деятельности.

По результатам освоения программы профессионального модуля ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих проводится экзамен квалификационный, в этом случае, по результатам прохождения, в установленном законодательстве порядке обучающимся присваивается квалификация: 13321 Лаборант химического анализа.

4.7 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационного экзамена.

Время на ГИА – 6 недель (на подготовку к ГИА - 4 недели, на проведение ГИА – 2 недели: выполнение демонстрационного экзамена - 1 неделя, защита ВКР – 1 неделя).

Программа государственной итоговой аттестации утверждается директором колледжа после ее обсуждения на заседании предметной (цикловой) комиссии с участием председателя государственной экзаменационной комиссии.

Выпускная квалификационная работа выполняется и оформляется в соответствии с требованиями Положения о государственной итоговой аттестации выпускников.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Обучающиеся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья при завершении обучения в Колледже сдают демонстрационный экзамен с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных особенностей и состояния здоровья.