

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ БПК
_____ М.В. Бабич
«22» _____ апреля 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения

«Буденновский политехнический колледж»
по профессии

**18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов,
промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по
отраслям)**

Квалификация: *лаборант*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок обучения – *2 года 10 мес.*

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования: *технологический*

Год начала подготовки по учебному плану – *2025 г.*

г. Буденновск

3. План учебного процесса

3.1. План учебного процесса 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов (МДК), практик	Формы контроля			Учебная нагрузка обучающихся, час.								Распределение по курсам и семестрам, час.																																
		Экзамены	Дифференцированные зачёты	Зачёты	Объём образовательной программы (ОП) в том числе в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем (ВП)					Промеж. уточная аттестация (ПА)	Курс 1					Курс 2								Курс 3																			
							Трудоемкость образовательной программы	в том числе		Лабораторные и практические занятия	Консультации		Экзамены	2025/2026 уч. год					2026/2027 уч. год								2027/2028 уч. год																		
								Семестр 1						Семестр 2					Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6														
								17 нед.						23/1 нед.					12(4)/1 нед.				13(10)/1 нед.				11(5)1 нед.				10(12)/1 нед.														
								Объём ОП	СР					ВП	ПА		Объём ОП	СР	ВП	ПА		Объём ОП	СР	ВП	ПА		Объём ОП	СР	ВП	ПА		Объём ОП	СР	ВП	ПА		Объём ОП	СР	ВП	ПА					
К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э	К	Э																
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			
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА				1476	664		1424	760	664	30	22	612		612			718		692	16	10	104		94	4	6	42		26	10	6													
ОУП.00	Общеобразовательные дисциплины				1476	664		1424	760	664	30	22	612		612			718		692	16	10	104		94	4	6	42		26	10	6													
ОУП6.01	Русский язык	2			108	46		94	48	46	10	4	34		34			74		60	10	4																							
ОУП6.02	Литература		2		108	54		108	54	54			34		34			74		74																									
ОУП6.03	История		2		136	16		136	120	16			68		68			68		68																									
ОУП6.04	Обществознание		2		72	34		72	38	34			34		34			38		38																									
ОУП6.05	География		1		36	14		36	22	14			36		36																														
ОУП6.06	Иностранный язык.		2		72	70		72	2	70			34		34			38		38																									
ОУПп.07	Математика	4			232	50		216	166	50	10	6	34		34			88		88			68		68			42		26	10	6													
ОУП6.08	Информатика		2		144	98		144	46	98			62		62			82		82																									
ОУП6.09	Физическая культура/Адаптационная физическая культура		2	1	72	68		72	4	68			34		34			38		38																									
ОУП6.10	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	46		68	22	46			34		34			34		34																									
ОУПп.11	Физика	3			180	34		170	136	34	4	6	68		68			76		76			36		26	4	6																		
ОУПп.12	Химия	2			144	94		132	38	94	6	6	68		68			76		64	6	6																							
ОУП6.13	Биология		1		72	24		72	48	24			72		72																														
	Индивидуальный проект				32	16		32	16	16								32		32																									
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл				288	192		288	96	192								44		44			136		136			36		36			36		36			36		36					
СГ.01	История России		3		36			36	36														36		36																				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6		72	58		72	14	58													18		18			18		18					18		18								
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		3		36	22		36	14	22													36		36																				
СГ.04	Физическая культура		6		72	68		72	4	68													18		18			18		18					18		18								

СГ.05	Основы бережливого производства		3	36	22		36	14	22						22	22			14	14																
СГ.06	Основы финансовой грамотности		3	36	22		36	14	22						22	22			14	14																
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			290	130		290	160	130						102	102			50	50			30	30			72	72			36	36				
ОП.01	Органическая химия		3	54	24		54	30	24						28	28			26	26																
ОП.02	Аналитическая химия		4	54	24		54	30	24									24	24			30	30													
ОП.03	Теоретические основы качественного анализа		2	38	12		38	26	12						38	38																				
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация		5	36	22		36	14	22																	36	36									
ОП.05	Охрана труда		5	36	12		36	24	12																	36	36									
ОП.06	Автоматизация лабораторного контроля		6	36	12		36	24	12																						36	36				
ОП.07	Основы цифровой грамотности		2	36	24		36	12	24						36	36																				
ПП	Профессиональный цикл			2338	1642		2296	660	520	12	30								322	322			756	756			504	486	6	12	756	732	6	18		
ПМ. 01	Подготовка условий для проведения химического анализа			984	676		966	296	202	6	12								322	322			404	404			258	240	6	12						
МДК.01.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов для проведения химического анализа	5		510	202		498	296	202	6	6								178	178			188	188			144	132	6	6						
УП. 01	Учебная практика		4	216	216		216												144	144			72	72												
ПП. 01	Производственная практика		5	252	252		252															144	144			108	108									
ПМ.01 Экв	Экзамен квалификационный	5		6	6					6																6			6							
ПМ.02	Лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции для химических отраслей			1060	732		1042	310	264	6	12												352	352		246	246			462	444	6	12			

МДК.02.01	Проведение химических и физико-химических анализов	6		586	264	574	310	264	6	6									208	208		174	174		204	192	6	6					
УП. 02	Учебная практика		5	216	216	216													144	144		72	72										
ПП.02	Производственная практика (по профессии)		6	252	252	252																			252	252							
ПМ.02 Экв	Экзамен квалификационный	6		6					6																6			6					
ПМ. 03	Цифровая обработка результатов физико-химических анализов			294	234	288	54	54	6																294	288		6					
МДК.03.01	Цифровые технологии в лабораторном химическом анализе		6	108	54	108	54	54																	108	108							
УП.03	Учебная практика		6	36	36	36																			36	36							
ПП.03	Производственная практика		6	144	144	144																			144	144							
ПМ.03 Экв	Экзамен квалификационный	6		6					6																6			6					
	Всего часов во взаимодействии с преподавателем и самостоятельной работы			4392	2628	4298	1676	1506	42	52	612	612		864	838	16	10	612	602	4	6	864	848	10	6	612	594	6	12	828	804	6	18
П	Учебная и производственная практики (СВОД)	1116																	144			360			180			432					
УП.00	Учебная практика	468																	144			216			72			36					
ПП.00	Производственная практика	648																				144			108			396					
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен	1 неделя		36																											36		
	ОБЩИЙ ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	недель		4428							612				864				612			864			612			864					
Э	Экзаменов по дисциплинам и МДК (без учета физ. культуры)															2				1			1			1			1				
Эк	Экзаменов квалификационных по ПМ																									1			2				
ДЗ	Дифференцированных зачётов (без учета физ. культуры)											2				8				5			2			4			6				
З	Зачетов (без учета физ. культуры)																																

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

5.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающие требования международных стандартов.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских, тренажеров, тренажерных комплексов и другого оборудования, обеспечивающих проведение всех предусмотренных образовательной программой видов занятий, практических и лабораторных работ, учебной практики, выполнение выпускной квалификационной работы.

Кабинеты:

- охраны безопасности жизнедеятельности;
- химических дисциплин;
- иностранных языков.

Лаборатории:

- органической химии;
- аналитической химии;
- физико-химических методов анализа и технических средств измерения.

Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.

Залы:

- библиотека;
- читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

4.1.1. Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Буденновский политехнический колледж» разработан на основе:

– Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273 – ФЗ;

– Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2023 года № 860 и зарегистрированный Минюстом РФ № 76437 от 15 декабря 2023 г.;

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413;

– Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Профессионального стандарта «Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2015 г. N 640н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 октября 2015 г., регистрационный N 39084);

– Профессионального стандарта «Химик-технолог в автомобилестроении», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 октября 2014 г. N 689н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 октября 2014 г., регистрационный N 34544);

– Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального

и среднего профессионального образования и учебных пунктах», утвержденная приказом Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134, зарегистрированного в Минюсте РФ 12 апреля 2010 г., регистрационный №16866;

- Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России № 885/390 от 17.12.2020г. «О практической подготовке обучающихся»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 26.08.2020 № 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения";

- Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020г. № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

- Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016–94, ОКПДТР);

- Перечня специальностей среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199;

- Приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Устава и локальных актов ГБПОУ БПК;

с учётом:

- Методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г.);

- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно–методического объединения по общему образованию;

4.1.2. Учебный план предназначен для реализации ППКРС на базе основного общего образования. Срок освоения ППКРС по данному учебному плану составляет 2 года 10 месяцев, 147 недель.

4.1.3 Настоящий учебный план вводится с 01 сентября 2025 года.

4.1.4. Учебный план ППКРС составлен совместно с социальными партнерами - представителями работодателей с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

4.2.1. Учебный план ППКРС по профессии вводится в действие с 01 сентября 2025 года и предусматривает обучение лиц на базе основного общего образования.

Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев.

4.2.2. Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин (УД) и профессиональных модулей (ПМ) и расписанием учебных занятий.

Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются колледжем самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе ФГОС СПО по профессии.

4.2.3. В колледже устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, а также виды учебной деятельности обучающихся: самостоятельная работа, контрольная работа, учебная практика, производственная практика и другие виды учебной деятельности

4.2.4. Начало учебных занятий на 01 сентября, окончание - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

4.2.5. Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения, учебной и производственной практики составляет - 36 часов в неделю.

4.2.6. Продолжительность учебной недели.

Учебным планом предусматривается шестидневная рабочая неделя.

4.2.7. Продолжительность учебных занятий.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий по УД общепрофессионального цикла, МДК и учебной практики в рамках профессиональных модулей профессионального цикла предусматривается разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 11-12 человек.

Для студентов предусмотрена большая перемена (перерыв на обед).

4.2.8. Дисциплина «Физическая культура» способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья колледж устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

4.2.9. Организация консультаций.

Консультации по всем УД и МДК проводятся в форме устных, групповых, индивидуальных по мере необходимости в течение всего периода обучения по расписанию консультаций (вне расписания обязательных занятий).

4.2.10. Время и сроки проведения каникул.

Общий объем каникулярного времени на 1 и 2 курсах составляет по 11 недель, в том числе по две недели в зимний период. Общее число недель

каникулярного времени составляет 24 недель, в том числе 6 недель в зимний период.

4.2.11. В конце первого курса в каникулярное время с юношами проводятся учебные сборы на базе соединений и воинских частей Вооруженных Сил Российской Федерации с девушками - медицинская подготовка в рамках учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Продолжительность учебных сборов – 5 дней (35 часов).

4.2.12. Практическая подготовка обучающихся.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в колледже при реализации учебных дисциплин, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована при реализации любых компонентов образовательной программы, в том числе и практики.

Практика, наряду с учебными дисциплинами, курсами, дисциплинами (модулями), является компонентом образовательной программы, предусмотренным учебным планом (пункт 22 статьи 2 Закона об образовании).

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно либо путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение лабораторных работ и практических занятий, в том числе в форме практической подготовки, в рамках освоения обучающимися профессиональных модулей и дисциплин предусмотрено в условиях созданной соответствующей образовательной среды в колледже, а также может осуществляться с участием социальных партнеров.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Виды практики и способы ее проведения определены образовательной программой в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

4.2.13. Порядок проведения учебной и производственной практики.

Практика является обязательным разделом программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Общий объем учебной и производственной практики составляет 31 неделя (1116 часов), из них: 13 недель (468 часов) – учебной и 18 недель (648 часов) – производственной практики.

Учебная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся при освоении профессиональных модулей.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

В учебном плане по всем циклам выделен объем часов в форме практической подготовки 2664 часов, что соответствует 60,16 % от общего объема образовательной программы.

4.3. Общеобразовательный учебный цикл

4.3.1. Общеобразовательный цикл ППКРС по профессии сформирован в соответствии с ФГОС СПО, федеральной образовательной программой среднего общего образования, а также Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования.

4.3.2. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППКРС на базе основного общего образования в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по профессии выбран технологический профиль получаемого профессионального образования.

4.3.3. Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов обязательной аудиторной нагрузки.

Общеобразовательный цикл включает в себя 13 обязательных учебных дисциплин.

Общий объем дисциплины "Основы безопасности и защиты Родины" в очной форме обучения не может быть менее 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 24 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обучающиеся изучают общеобразовательные дисциплины на первом и втором курсах обучения.

4.3.4. В процессе изучения общеобразовательных дисциплин предусмотрен индивидуальный проект.

Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области деятельности.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта, с последующей его защитой.

4.4. Формирование вариативной части ППКРС

Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям) предусмотрено 900 часов на вариативную часть.

По решению педагогического совета колледжа и заключения о согласования программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих с работодателем, объем времени часов вариативной части распределен по циклам дисциплин и профессиональным модулям.

Объем времени часов вариативной части распределен следующим образом:

- в общепрофессиональном учебном цикле – 38 часов, в том числе на учебные дисциплины: ОП.01 Органическая химия увеличено на 18 часов; ОП.02 Аналитическая химия увеличено на 18 часов; ОП.03 Теоретические основы качественного анализа увеличено на 2 часа.

- в профессиональном учебном цикле на профессиональные модули распределено 862 часа, причем введен дополнительный цифровой модуль ПМ.03 Цифровая обработка результатов физико-химических анализов в объеме 294 часов.

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Конкретные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в рабочих программах и контрольно- оценочных средствах.

Все формы промежуточной аттестации доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения. В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах - «зачтено», «не зачтено».

Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов, (комплексного дифференцированного зачета) и экзаменов.

Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин, экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Объем часов на проведение промежуточной аттестации входит в объем времени, определенным на дисциплину.

По учебным дисциплинам общеобразовательного цикла ОУПб.01 Русский язык, ОУПп.07 Математика проводится экзамен в письменной форме, по ОУПп.11 Физика и ОУПп.12 Химия – экзамен в устной форме.

По профессиональному учебному циклу формой промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты или экзамены.

Проведение экзаменов по междисциплинарным курсам (МДК) планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике проводится в форме дифференцированных зачетов.

Дифференцированные зачеты по ПП проводятся в последний день практики на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций (дневников ПП, отчетов о ПП, аттестационных листов по освоению профессиональных компетенций, характеристик по освоению общих компетенций, подписанных руководителями практики от организации и от колледжа, полноты и своевременности представления отчетной документации).

С целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности по профессиональным модулям проводится экзамен квалификационный.

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации.

Оценка подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения УД, МДК;
- оценка компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа ПП каждого ПМ в освобожденный от занятий день за счет дней промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором представители работодателей и колледжа проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС по профессии.

Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен». При этом может быть присвоена соответствующая квалификация по профессии. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов (в том числе дифференцированных) – не более 10 (без учета зачета и дифференцированного зачета по физической культуре).

Общий объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию на весь период обучения, составляет три недели.

4.6 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется ФГОС СПО по профессии и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, указанном в п.4.1.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде демонстрационного экзамена.

Объем времени, предусмотренный на государственную итоговую аттестацию, составляет одну неделю. Содержание заданий выпускной квалификационной работы, выполняемой выпускником, определяется колледжем в пределах требований ФГОС и должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу.

На демонстрационном экзамене должны присутствовать лица, имеющие статус эксперта. Экзамен проводится на аккредитованной площадке по комплекту оценочных материалов, подготовленному федеральным оператором.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации по профессии рабочего «лаборант».