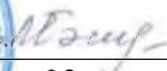




Утверждаю
Директор ГБПОУ БПК

 М.В. Бабич
«03» июня 2022 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Буденновский политехнический колледж»
по специальности

18.02.06 «Химическая технология органических веществ»
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-технолог

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: естественно-научный

Год начала подготовки по учебному плану – 2022 г.

г. Буденновск

2. Календарный учебный график

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	41					11	52
II курс	31	4		3		11	49
III курс	29		11	2		10	52
IV курс	21		12	2	6	2	43
Всего	122	4	23	7	6	34	196

[illegible]

7

 y

□

A

И

K

	*
--	---

- Неделя отсутствует

2. План учебного процесса
2.1 План учебного процесса 18.02.06 Химическая технология органических веществ

Индекс	Код формируемых компетенций	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
				максимальная	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная работа		обязательная аудиторная нагрузка			I курс		II курс		III курс		IV курс		
						всего	в том числе индивидуальный проект	всего занятий	в том числе			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
									Теоретические занятия (урок, лекция, семинар)	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5		6	7	8		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
О.00		Общеобразовательный цикл	5/8/2	1476	38	78	78	1404	887	517		612	792						
ОУД.00		Базовые учебные предметы	2/5/-	660	16	42	42	624	317	307		271	353						
ОУД.01		Русский язык	Э	45		6	6	39	32	7		20	19						
ОУД.02		Литература	ДЗ	123		6	6	117	105	12		58	59						
ОУД.03		Родной язык		39		6	6	39	35	4		39							
ОУД.04		Иностранный язык. Английский язык	Э	117				117		117		58	59						
ОУД.05		История	ДЗ	84		6	6	78	64	14		38	40						
ОУД.06		Физическая культура/Адаптационная физическая культура	З,З	117				117		117		58	59						
ОУД.07		Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	39	6			39	31	8			39						
ОУД.08		Астрономия	ДЗ	45	2	6	6	39	31	8			39						
ОУД.09		Информатика	ДЗ	51	8	12	12	39	19	20		39							
ОУД.00		Профильные учебные предметы	3/-/-	504	16	36	36	468	346	122		234	234						
ОУД.10		Математика	Э	246		12	12	234	156	78		118	116						
ОУД.11		Химия	Э	129	12	12	12	117	91	26		58	59						
ОУД.12		Биология	Э	129	4	12	12	117	99	18		58	59						
ЭК.00		Элективные курсы	-3/2	312	6			312	224	80		107	205						
ЭК.01		Русское правописание: орфография и пунктуация	ДЗ	32				32	22	10		32							
ЭК.02		Основы финансовой грамотности	ДЗ	36				36	28	8		36							
ЭК.03		История мировоззрения и политических учений	З	42				42	34	8			42						
ЭК.04		Проблемы Отечественной истории XX века		42				42	36	6			42						
ЭК.05		Экология человека	З	42				42	38	4			42						
ЭК.06		Научные основы физики	ДЗ	118	6			118	78	40		39	79						
ОГСЭ.00		Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-3/1	736		240		496	132	364				124	76	100	112	48	36
ОГСЭ.01		Основы философии	ДЗ	52		4		48	40	8							48		
ОГСЭ.02		История	ДЗ	52		4		48	40	8						48			
ОГСЭ.03		Иностранный язык в профессиональной	ДЗ	212		40		172		172				34	38	26	32	24	18
ОГСЭ.04		Физическая культура	З,З,З,З,ДЗ	344		172		172		172				34	38	26	32	24	18

[illegible]

ПМ.04		Планирование и организация работы персонала структурного подразделения	Э(к)	270		90		252	102	78								252	
МДК.04.01		Управление персоналом структурного подразделения	Э	270	22	90		180	102	78								180	
ПП(ППТ).04		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ					72										72	
ПМ.05		Выполнение работ по профессии "140501 Оператор технологических установок"	Э(к)	388		130		510	156	102					316	194			
МДК.05.01		Обслуживание технологических установок	Э	388	48	130		258	156	102					172	86			
ПП(УПТ).05		Практическая подготовка (учебная практика)	ДЗ					144							144				
ПП(ППТ).05		Практическая подготовка (производственная практика)	ДЗ					108								108			
		ВСЕГО:	19/30/3	6114	338	1618	78	5328	2682	1810	60	612	792	612	828	576	864	576	468
ПДП		Преддипломная практика						4 нед.										4 нед.	
ГИА.00		Государственная итоговая аттестация						6 нед.										6 нед.	
ГИА.01		Подготовка выпускной квалификационной работы						4 нед.										4 нед.	
ГИА.02		Защита выпускной квалификационной работы						2 нед.										2 нед.	
Консультация 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год								Всего	дисциплины и МДК		612	792	612	684	468	576	432	324	
Государственная итоговая аттестация									учебная практика					144					
1.1. Выпускная квалификационная работа									производственная практика						108	288	144	144	
									экзаменов			5		1	4	3	2	4	
Подготовка выпускной квалификационной работы с 19.05.2025 по 15.06.2025 (4 нед.)									дифференцированных зачетов		3	5	2	6	4	3	3	4	
Защита выпускной квалификационной работы с 16.06.2025 по 30.06.2025 (2 нед.)									зачетов				2	1					
												612	864	612	864	612	900	612	504

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

Кабинеты

социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
химических дисциплин;
информационных технологий;
экологии природопользования;
инженерной графики;
электротехники и электроники;
экономики;
теоретических основ химической технологии;
охраны труда;
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

неорганической и органической химии;
аналитической химии;
физической и коллоидной химии;
технологии органических веществ и органического синтеза;
автоматизации технологических процессов;
процессов и аппаратов.

Спортивный комплекс:

спортивный зал.

Залы:

библиотека,
читальный зал с выходом в сеть Интернет актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ

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 среднего профессионального образования по специальности 10.06.02 Химическая технология органических веществ, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014 года № 436, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 05 июня 2014 года, регистрационный № 32853;

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

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

- Приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении 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» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 № 16866);

– Приказа Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);

– 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»;

– Приказа Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими

образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05 августа 2020 года № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

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

– Устава и локальных актов колледжа; с учетом:

– Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением Федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 г. № 2/16-з));

– Методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (письмо департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401);

– Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, «Об изучении обучающимися основ финансовой грамотности»;

– Письма департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма»;

– Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования, утвержденной распоряжением Минпросвещения России от 30.04.2021 г. № Р-98;

– Решения коллегии Министерства образования и молодежной политики Ставропольского края №1 от 24 февраля 2016 (в части включения учебной дисциплины или междисциплинарного курса «Основы предпринимательства» в рамках освоения образовательной программы среднего профессионального по профессии и (или) специальности);

– Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (письмо департамента

профессионального образования Министерства образования и науки России от 20 октября 2010 года № 12–696);

– Положения об учебном плане образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Буденновский политехнический колледж».

4.1.2. Учебный план предназначен для реализации ППССЗ на базе основного общего образования. В соответствии с ФГОС СПО срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев (147 недель). Для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, нормативный срок освоения ППССЗ увеличивается на 52 недели (1 год, 1 курс) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель промежуточная аттестация - 2 недели каникулярное время - 11 недель.

Таким образом, срок освоения ППССЗ по данному учебному плану составляет 3 года 10 месяцев, 199 недель.

4.1.3 Настоящий учебный план вводится с 01 сентября 2021 года.

4.1.4. Учебный план ППССЗ 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 определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, виды учебных занятий, формы промежуточной и государственной (итоговой) аттестации обучающихся.

4.2.2. **Начало учебных занятий.** Начало учебных занятий на 1, 2, 3, 4 курсах - 01 сентября, окончание - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

4.2.3. **Нормы учебной нагрузки обучающихся.** Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в период теоретического обучения, учебной и производственной практики составляет 36 академических часов в неделю.

4.2.4. **Продолжительность учебной недели.** Учебным планом предусматривается пятидневная рабочая неделя.

4.2.5. Продолжительность учебных занятий. Продолжительность учебных занятий - 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных занятий одной дисциплины (МДК) - группировка парами. Для студентов предусмотрена большая перемена (перерыв на обед).

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

4.2.7. В колледже устанавливаются такие виды учебных занятий, как: урок, практическое занятие, курсовое проектирование, лабораторная работа, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика, производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная), а также могут проводиться другие виды учебных занятий.

4.2.8. Организация изучения отдельных предметов, учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Предмет 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) в период реализации ФГОС по специальности. Предмет Физическая культура в составе общеобразовательного цикла и дисциплина Физическая культура в составе цикла ОГСЭ имеют разные программы и реализуются последовательно.

Предусмотрено выполнение курсовой работы в рамках изучения общепрофессиональной дисциплины ОП. 07 Процессы и аппараты и профессионального модуля ПМ.02 Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов по МДК.02.01 Управление технологическими процессами производства органических веществ.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по учебной дисциплине и профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение модуля.

Реализация ППССЗ обеспечивает выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров с лицензионным программным обеспечением. Проведение лабораторных работ в рамках освоения обучающимися профессиональных модулей и дисциплин предусмотрено в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательной организации, а также может осуществляться с участием социальных партнеров. При реализации ППССЗ по специальности предусмотрено деление группы на подгруппы при проведении лабораторных и практических занятий по учебным дисциплинам, по междисциплинарным курсам и учебной практики в рамках профессиональных модулей.

В период обучения проводятся учебные сборы с юношами на базе соединений и воинских частей Вооруженных Сил Российской Федерации (приказ Министерства обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134). Продолжительность учебных сборов – 5 дней (35 часов).

4.2.9. Организация консультаций. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

4.2.10. Время и сроки проведения каникул. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе две недели в зимний период. Общее число недель каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе 8 недель в зимний период.

4.2.11. Практическая подготовка обучающихся. В соответствии пунктом 24 статьи 2 Закона об образовании практическая подготовка - это форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю соответствующей образовательной программы.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в колледже при реализации учебных предметов, 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 предметами, 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 предметов, 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.

Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

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

Учебная и производственная практики осуществляются в форме практической подготовки.

Практическая подготовка осуществляется в колледже и(или) на базе профильного предприятия, в организации.

Основная цель учебной практики:

а) формирование у обучающегося профессиональных умений и компетенций;

б) выполнение работ, направленных на освоение вида деятельности, под руководством мастера производственного обучения.

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

Основная цель производственной практики:

а) развитие профессиональных навыков и компетенций;

б) формирование практического опыта самостоятельной профессиональной деятельности. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся при освоении профессиональных модулей.

Практическая подготовка может быть организована: непосредственно в колледже в том числе в структурном подразделении колледжа, предназначенном для проведения практической подготовки; в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между колледжем и профильной организацией (часть 7 статьи 13 Закона об образовании). Общий объем учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) составляет 25 недель (900 часов).

Продолжительность производственной (преддипломной) практики составляет 4 недели и проводится на последнем курсе обучения. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Объем учебной нагрузки обучающихся по предмету, дисциплине (модулю), курсу, определенной в рабочих программах дисциплины (модуля), курса отводимой на практическую подготовку

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Во взаимодействии с преподавателем				
		Всего учебных занятий	В том числе в форме практической подготовки	В том числе		
				Лекции, уроки	Практические работы, лабораторные работы	Курсовые проекты (работы)
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1404				
ОУП.00	Учебные предметы из обязательных предметных областей	624	10	317	307	
ОУД.01	Русский язык	39		32	7	
ОУД.02	Литература	117		105	12	
ОУД.03	Родной язык	39		35	4	
ОУД.04	Иностранный язык. Английский язык	117			117	
ОУД.05	История	78		64	14	
ОУД.06	Физическая культура/Адаптационная физическая культура	117			117	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	39		31	8	
ОУД.08	Астрономия	39	2	31	8	
ОУД.09	Информатика	39	8	19	2-	

	Профильные общеобразовательные учебные предметы	468	16	346	122	
ОУД.10	Математика	234		156	78	
ОУД.11	Химия	117	12	91	26	
ОУД.12	Биология	117	4	99	18	
	Элективные курсы	312	6	232	80	
ЭК.01	Русское правописание: орфография и пунктуация	32		22	10	
ЭК.02	Основы финансовой грамотности	36		28	8	
ЭК.03	История мировоззрения и политических учений	42		34	8	
ЭК.04	Проблемы Отечественной истории XX века	42		34	8	
ЭК.05	Экология человека	42		36	6	
ЭК.06	Научные основы физики	118	6	78	40	
ПП.	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	496		132	364	
ОГСЭ.01	Основы философии	48		40	8	
ОГСЭ.02	История	48		40	8	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	172			172	
ОГСЭ.04	Физическая культура	172			172	
ОГСЭ.05	Основы предпринимательской деятельности/АД Индивидуальное предпринимательство и самозанятость	56		52	4	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	148	24	76	72	
ЕН.01	Математика	48	4	22	26	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	36	8	24	12	
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	64	12	30	34	
ОП	Общепрофессиональный цикл	1175	106	812	363	30
ОП.01	Инженерная графика	72	10	25	47	
ОП.02	Электротехника и электроника	72	10	28	44	
ОП.03	Органическая химия	116	6	94	22	
ОП.04	Аналитическая химия	126	8	94	32	
ОП.05	Физическая и коллоидная химия	137	18	77	60	
ОП.06	Теоретические основы химической технологии	102	4	90	12	
ОП.07	Процессы и аппараты	220	18	180	40	30

ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	54	6	44	10	
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	60	6	44	16	
ОП.10	Основы экономики	36	2	28	8	
ОП.11	Охрана труда	76	6	60	16	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	68	10	20	48	
ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности	36	4	28	8	
ПП	Профессиональный цикл	2105	170	775	502	30
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	356	18	152	60	
МДК.01.01	Основы технического обслуживания промышленного оборудования	212	18	152	60	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	144				
	Всего часов по МДК	212				
ПМ.02	Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов	687	54	231	168	30
МДК.02.01	Управление технологическими процессами производства органических веществ	399	54	231	168	30
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	288				
	Всего часов по МДК	399				
ПМ.03	Контроль ресурсов и обеспечение качества продукции	300	28	134	94	
МДК.03.01	Обеспечение качества продукции	228	28	134	94	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	72				
	Всего часов по МДК	228				
ПМ.04	Планирование и организация работы персонала структурного подразделения	252	22	102	78	
МДК.04.01	Управление персоналом структурного подразделения	180	22	102	78	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	72				
	Всего часов по МДК	180				

ПМ.05	<i>Выполнение работ по профессии "140501 Оператор технологических установок"</i>	510	48	156	102	
МДК.05.01	Обслуживание технологических установок	258	48	156	102	
УП.04	Учебная практика	144				
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	108				
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	144	144			

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

4.3. Общеобразовательный учебный цикл

4.3.1. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ.

ППССЗ разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

4.3.2. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по специальности выбран технологический профиль с учетом 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.).

Общеобразовательная подготовка содержит 12 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного общеобразовательного учебного предмета из каждой предметной области.

Состав общеобразовательных учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, а также часы на их изучение, учитывая особенности поступающих и специфику ППССЗ, осваиваемой специальности, Организация вправе уточнять.

Элективные курсы введены в учебный план совместно с участниками образовательного процесса.

4.3.3. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часов аудиторных занятий), распределено на учебные предметы общеобразовательной подготовки ППССЗ в соответствии с требованиями ФГОС СОО. На изучение основ безопасности жизнедеятельности отводится 39 часов. Обучающиеся

изучают общеобразовательные предметы на первом курсе обучения. Период изучения общеобразовательных предметов в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования определяется колледжем самостоятельно.

4.3.4. По предмету Родной язык изучается русский родной язык.

4.3.5. В учебном плане в процессе изучения общеобразовательных предметов предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов).

Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающегося, предусмотренная на 1 курсе. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких предметов общеобразовательной подготовки, в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной) по тематике, предлагаемой преподавателями в рамках своих предметов, или теме, сформулированной студентом под руководством преподавателя индивидуально, учитывая круг интересующих обучающегося проблем. По инициативе и желанию студента возможно выполнение им не более двух проектов по различным предметам. Выполненные индивидуальные проекты оцениваются по пятибалльной системе в соответствии с требованиями к выставлению оценки по данному виду учебной работы.

Выполнение индивидуальных проектов осуществляется обучающимися в течение одного учебного года в пределах часов, отведенных на учебный предмет, входящих в общий объем учебного времени и конкретизированных в программах учебных предметов общеобразовательной подготовки.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного, с последующей его защитой.

4.3.6. На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебного предмета и требований к результатам его освоения.

4.3.7 Знания и умения, полученные студентами при освоении предметов общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких циклов, как: «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

4.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ по ППССЗ базовой подготовки предусмотрено 936 часов на вариативную часть.

По решению педагогического совета колледжа и заключения о согласовании программы подготовки специалистов среднего звена с работодателем, объем времени часов вариативной части распределен по циклам дисциплин и профессиональным модулям следующим образом:

- в общем гуманитарном и социально–экономическом учебном цикле (ОГСЭ) введена в целях выполнения решения заседания Правительства Ставропольского края (Протокол № 1 от 20 января 2016 года), решения коллегии министерства образования и молодежной политики Ставропольского края протокол № 1 от 24 февраля 2016 г. по введению в ППССЗ учебной дисциплины или МДК «Основы предпринимательства» и Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, «Об изучении обучающимися основ финансовой грамотности». Введена дисциплина ОГСЭ.05 Основы предпринимательской деятельности/АД Индивидуальное предпринимательство и самозанятость – 56 часов;

- в математическом и естественнонаучном учебном цикле увеличен объём часов на изучение дисциплины ЕН.03 Общая и неорганическая химия на 4 часа;

- в профессиональном учебном цикле вариативная часть распределена следующим образом:

- на увеличение объема времени, отведенного на общепрофессиональные дисциплины на 567 часов с целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности;

- на реализацию профессиональных модулей с целью развития профессиональных компетенций, формирования коммуникативных умений и навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, с учетом требований регионального рынка труда и заявок работодателей увеличен объем времени на изучение междисциплинарных курсов на 309 часов.

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. Формы промежуточной аттестации по УД и МДК указаны в учебном плане. По каждому ПМ при его завершении проводится экзамен (квалификационный). Конкретные формы и процедуры текущего контроля по каждой УД, МДК и ПМ указаны в рабочих программах и контрольно-оценочных средствах. Все формы

промежуточной аттестации доведения до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяется на экзаменах и дифференцированных зачетах оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах - «зачтено», «не зачтено». Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов УД, МДК, УП, ПП.

Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме дифференцированных зачетов, комплексного дифференцированного зачета и экзаменов. Дифференцированные зачеты, зачеты и комплексный дифференцированный зачет, проводятся за счет времени, отведенного на учебный предмет, междисциплинарный курс, учебную, производственную практику, элективный курс; экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию. По учебным предметам общеобразовательного цикла ОУД.01 Русский язык, ОУД. 10 Математика, ОУД.04 Иностранный язык проводятся экзамены в письменной форме, по ОУД.11 Химия, ОУД. 12 Биология - проводится экзамен в устной форме.

Комплексный дифференцированный зачет проводится по предметам ОУД.02 Литература и ОУД.03 Родной язык (русский); комплексный зачет - ЭК.03 История мировоззрения и политических учений и ЭК.04 Проблемы Отечественной истории XX века.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, МДК являются зачеты, дифференцированные зачеты. По профессиональному циклу формой промежуточной аттестации являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике (по профилю специальности) проводится в форме дифференцированных зачетов.

После завершения освоения каждого профессионального модуля за счет дней промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором проверяется готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен».

При завершении освоения ПМ.05 проводится квалификационный экзамен по модулю в присутствии работодателя, на котором присваивается квалификация по профессии 140501 «Оператор технологических установок».

Оценка результатов практической подготовки осуществляется в колледже и(или) на предприятии, в организации.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Общий объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию на весь период обучения, составляет 7 недель, в том числе: 2 недели по общеобразовательному циклу, 5 недель, предусмотренные ФГОС по специальности.

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Объем времени, предусмотренный на государственную итоговую аттестацию, составляет 6 недель, в том числе на выполнение дипломной работы – 4 недели, на защиту дипломной работы – 2 недели.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников определяется Положением о государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ БПК, утвержденным директором колледжа