

Утверждаю
Директор ГБПОУ БПК



М.В.Бабич
2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
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 – техник-технолог
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования – естественнонаучный

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4		5	6	7	8
I курс	41						11	52
II курс	34	4			3		11	52
III курс	29		11		2		10	52
IV курс	21		8	4	2	6	2	43
Всего	125	4	19	4	7	6	34	199

2. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				30.09-6.10	Октябрь				4.11-10.11	Ноябрь				2.12-8.12	Декабрь				Январь				3.02-9.02	Февраль				2.03-8.03	Март				30.03-5.04	Апрель				04.05-10.05	Май				1.06-7.06	Июнь				Июль				3.08-9.08	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	2-8	9-15	16-22	23-29		7-13	14-20	21-27	28-3.11		11-17	18-24	25-1.12	9-15		16-22	23-29	30-5.01	6-12	13-19	20-26	27-2.02	10-16		17-23	24-01.03	9-15	16-22		23-29	6-12	13-19	20-26		27-3.05	11-17	18-24	25-31		8-14	15-21	22-28	29-5.07		6-12	13-19	20-26	27-02.08	10-16	17-23	24-30	31-6.09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	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	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1																		К	К																					У	У	У	У	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К



- Теоретическое обучение



- Учебная практика



- Производственная практика



- Промежуточная аттестация



- Государственная итоговая аттестация



- Каникулы



- Неделя отсутствует

2. План учебного процесса

Индекс	Коды 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	самостоятельная учебная		Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего	в том числе индивидуальных проектов	всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
								лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
O.00		Общеобразовательный цикл	-/11/3	2106	702	24	1404	375		536	489	271	108				
ОУД		Общеобразовательные учебные дисциплины	-/11/3	2106	702	24	1404	375		536	489	271	108				
		Общие	-/4/2	1158	386		772	269		289	337	64	82				
ОУД.01		Русский язык	Э	117	39		78	24		17	24	15	22				
ОУД.02		Литература	ДЗ	176	59		117			34	48	15	20				
ОУД.03		Иностранный язык	ДЗ	176	59		117	117		68	49						
ОУД.04		Математика	Э	234	78		156			34	48	34	40				
ОУД.05		История	ДЗ	176	59		117			51	66						
ОУД.06		Физическая культура	ДЗ,ДЗ	176	59		117	116		51	66						
ОУД.07		Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	105	35		70	12		34	36						
		По выбору из обязательных предметных областей	-/7/1	948	316	24	632	106		247	152	207	26				
ОУД.08		Информатика	ДЗ	150	50	24	100	34		68	32						
ОУД.09		Физика	ДЗ	146	49		97	40		34	24	39					
ОУД.10		Химия	Э	162	54		108	16			48	34	26				
ОУД.11		Обществознание	ДЗ	162	54		108			34	48	26					
ОУД.12		Биология	ДЗ	108	36		72	4		72							
ОУД.13		География	ДЗ	108	36		72					72					
ОУД.14		Экология	ДЗ	54	18		36	4				36					

ОУД.15		Астрономия	ДЗ	59	20		39	8		39							
ОГСЭ.00		Общий гуманитарный и социально - экономический цикл	-/5/-	828	276		552	372			56	68	76	100	168	48	36
ОГСЭ.01	ОК 1, 4 - 8 ПК 4.1	Основы философии	ДЗ	52	4		48	8							48		
ОГСЭ.02	ОК 1, 4 - 8	История	ДЗ	52	4		48	8						48			
ОГСЭ.03	ОК 1, 2, 4 - 6, 8	Иностранный язык	ДЗ	212	40		172	172				34	38	26	32	24	18
ОГСЭ.04	ОК 1, 2, 4 - 6, 8	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	344	172		172	171				34	38	26	32	24	18
ОГСЭ.05		Русский язык и культура речи	ДЗ	84	28		56	13							56		
ОГСЭ.06		Методика самостоятельной работы	ДЗ	84	28		56				56						
ЕН.00		Математический и общий естественно - научный цикл	1/2/-	216	72		144	72			0		34	78	32		
ЕН.01	ОК 2 - 5, 8, 9 ПК 2.4, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1,	Математика	ДЗ	72	24		48	26						48			
ЕН.02	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1, 2.5, 3.1 - 3.4,	Экологические основы природопользования	3	48	16		32	12							32		
ЕН.03	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Общая и неорганическая химия	ДЗ	96	32		64	34					34	30			
П.00		Профессиональный цикл	1/14/14	3600	1200		3228	890	60	76	319	273	538	398	664	528	432
ОП.00		Общепрофессиональные дисциплины	1/8/4	1730	577		1153	388	30	76	319	273	222	150	53	60	0
ОП.01	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Инженерная графика	ДЗ	108	36		72	72		38	34						
ОП.02	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Электротехника и электроника	ДЗ	108	36		72	44		38	34						
ОП.03	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Органическая химия	Э	176	59		117	22					42	75			
ОП.04	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Аналитическая химия	Э	189	63		126	32			48	52	26				
ОП.05	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.4, 2.1 - 2.5, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	Физическая и коллоидная химия	Э	206	69		137	60			48	44	45				

[illegible]

МДК.03.01		Обеспечение качества продукции	Э	342	114		228	94								120	108
ПП.03	ПК 3.1 - 3.4	Производственная практика	ДЗ				72										72
ПМ.04	ОК 1 - 4, 6, 7 ПК 4.1 - 4.4	Планирование и организация работы персонала производственного подразделения	Э(к)	270	90		252	78									252
МДК.04.01		Управление персоналом структурного подразделения	Э	270	90		180	78									180
ПП.04	ПК 4.1 - 4.4	Производственная практика	ДЗ				72										72
ПМ.05	ОК 2-9 ПК 5.1-5.3	Выполнение работ по профессии "16081 Оператор технологических установок"	Э(к)	390	130		512	102					316	196			
МДК.05.01		Обслуживание технологических установок	Э	390	130		260	102					172	88			
УП.05	ПК 5.1-5.3	Учебная практика	ДЗ				144						144				
ПП.05	ПК 5.1-5.3	Производственная практика	ДЗ				108							108			
		Всего	2/32/17	6750	2250	24	5328	1709	60	612	864	612	756	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.
Коконсультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная (итоговая) аттестация Программа базовой подготовки 1.1 Выпускная квалификационная работа Подготовка выпускной квалификационной работы с 20.05.2022 г. по 17.06.2022 г. (4 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 18.06.2022 г. по 30.06.2022 г. (2 нед.)							Всего	дисциплины и МДК	612	864	612	612	468	576	432	324	
								учебной практ				144					
								произв практ					108	288	144	144	
								экзаменов				5	4	2	2	4	
								диф.зачетов	2	7	7	3	4	4	2	3	
								зачетов					1	1			

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 18.02.06 Химическая технология органических веществ

№	Наименование
	Учебные кабинеты:
1	русского языка и литературы;
2	математики;
3	истории и основ философии;
4	безопасности жизнедеятельности;
5	экологии природопользования;
6	английского языка;
7	немецкого языка;
8	инженерной графики;
9	электротехники и электроники;
10	экономики;
11	охраны труда и техники безопасности;
12	химических дисциплин;
13	информатики и ИКТ;
14	теоретических основ химической технологии;
15	методический.
	Лаборатории:
1	неорганической и органической химии;
2	аналитической химии;
3	физической и коллоидной химии;
4	технологии органических веществ и органического синтеза;
5	автоматизации технологических процессов;
6	процессов и аппаратов;
7	информационных технологий.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал;
2	актовый зал;
3	информационный центр с выходом в сеть Интернет.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ «Буденновский политехнический колледж»

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ «Буденновский политехнический колледж» разработан на основе:

- Федерального Закона Российской Федерации от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014г. № 436 (в редакции от 09.04.2015 года), зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32853 от 25 июня 2014 года);
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. № 06 – 259);
- Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (письмо департамента профессионального образования Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 декабря 2010 года №12 – 696);
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2013 года № 291;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 16 августа 2013 года № 968;
- Методических рекомендаций по введению учебного предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017 г. № ТС – 194/08);
- Устава ГБПОУ БПК.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ вводится в действие с 01 сентября 2018 года.

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев.

Учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей и входящих в них междисциплинарных курсов, этапы учебной, производственной (по профилю специальности и преддипломной) практик, виды государственной (итоговой) аттестации.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с образовательными программами среднего профессионального образования и расписанием учебных занятий. Образовательные программы среднего профессионального образования разрабатываются и утверждаются колледжем самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.06 «Химическая технология органических веществ».

В колледже устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика (производственное обучение), производственная практика по профилю специальности и преддипломная практика, а также могут проводиться другие виды 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.

Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения, учебной и производственной (по профилю специальности) и преддипломной практик составляет – 36 часов в неделю, максимальной учебной нагрузки – 54 часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Настоящим учебным планом предусмотрено на дисциплину «Физическая культура» еженедельно по 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки. Объем часов реализуется как за счет обязательных аудиторных занятий, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.

Учебным планом предусмотрено проведение лабораторно – практических занятий в рамках общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей ПМ.01 – ПМ.05, для которых необходимо деление учебной группы на подгруппы.

Индекс	Наименование дисциплин, циклов	Распределение часов ЛПЗ по курсам				
		I	II	III	IV	Всего
	По выбору из обязательных предметных областей	82	16			98
ОУД.07	Информатика	60				60
ОУД.08	Физика	22				22
ОУД.09	Химия		16			16
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально - экономический цикл		14	32		46
ЕН.02	Экологические основы природопользования			12		12
ЕН.03	Общая и неорганическая химия		14	20		34
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	116	120	56	16	308
ОП.01	Инженерная графика	72				72
ОП.02	Электротехника и электроника	44				44
ОП.03	Органическая химия			22		22
ОП.04	Аналитическая химия		32			32
ОП.05	Физическая и коллоидная химия		60			60
ОП.06	Теоретические основы химической технологии		12			12
ОП.07	Процессы и аппараты		16	24		40
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			10		10
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов				16	16
ПМ.00	Профессиональные модули		80	170	252	502
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования			60		60
ПМ.02	Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов			88	80	168
ПМ.03	Контроль ресурсов и обеспечения качества продукции				94	94
ПМ.04	Планирование и организация работы персонала структурного подразделения				78	78
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Оператор технологических установок"		80	22		102
	ИТОГО	198	230	258	268	954

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы (далее по тексту – ОПОП) СПО по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ с получением среднего общего образования в форме текущего

контроля и промежуточной аттестации. Конкретные формы и процедуры текущего контроля по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны и фиксируются в рабочих программах, доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации (знания, умения и навыки) определяются на экзаменах оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

В колледже для промежуточной аттестации учебной деятельности студентов может применяться также многобалльная система оценки знаний.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;

- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

На основании 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), освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для юношей завершается военными сборами, которые проводятся в каникулярное время, в июле месяце в объеме 35 часов, и не учитываются при расчете учебной нагрузки.

Одним из видов учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся, является практика. Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная). Учебная и производственная практики организуются в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2013 года № 291.

Учебная практика обучающихся проводится в мастерских, лабораториях, на учебных полигонах, в учебных хозяйствах и других подразделениях колледжа. Учебная и производственная практики могут также проводиться в организациях, предприятиях и учреждениях различных организационно-правовых форм на основе договоров между организацией и колледжем.

Учебная практика проводится при освоении обучающимися общих и профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ.05 «Выполнение работ по профессии "Оператор технологических установок", согласно календарному графику учебного процесса предусмотрена в рамках междисциплинарного курса - рассредоточенная в объеме 4 недель на 2 курсе в четвертом семестре (всего 144 часа).

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности – в объеме 19 недель (684 часов) и преддипломной практики – в объеме 4 недель (144 часа). Практика по профилю специальности в рамках профессионального модуля ПМ.02 Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов проводится рассредоточено, а в рамках профессиональных модулей ПМ.01 Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования, ПМ.03 Контроль ресурсов и обеспечения качества продукции и ПМ.04 Планирование и организация работы персонала структурного подразделения – концентрированно по окончании изучения междисциплинарного курса каждого профессионального модуля.

Индекс	Вид практики	Распределение часов по курсам			
		II	III	IV	Всего
УП	Учебная практика	144			252
ПП	Производственная практика		396	288	576
	Итого	144	396	288	828
	Преддипломная практика			144	144
	ВСЕГО	144	396	432	972

Учебным планом предусмотрен как вид учебной работы по профессиональным модулям – выполнение двух курсовых проектов. Курсовые проекты реализуются в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины Процессы и аппараты и профессионального модуля ПМ.02 Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов.

Настоящим учебным планом предусмотрены консультации на каждый учебный год по 4 часа на каждого обучающегося. Определены формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные и устные.

Практикоориентированность настоящей ОПОП СПО ППССЗ по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ базовой подготовки составляет 55%, что соответствует диапазону допустимых значений практикоориентированности для ОПОП СПО, который составляет 50–65%.

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл образовательной программы СПО ППССЗ формируется в соответствии с Рекомендациями по организации получения

среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. № 06 – 259) и методическими рекомендациями по введению учебного предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017 г. № ТС – 194/08).

Получение среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программ среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным Законом Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон об образовании);

- приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- приказом Минобрнауки России от 14 июля 2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказом Минобрнауки России, Федеральной служб по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

Образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования (часть 3 статьи 68 Федерального закона об образовании).

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы СПО по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ учитывается получаемая специальность

среднего профессионального образования соответствующего профиля профессионального образования.

Колледж самостоятельно определил естественно-научный профиль профессионального образования в соответствии со спецификой ОПОП СПО по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ, руководствуясь Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013г. №1199, Примерным распределением профессий и специальностей СПО по профилям профессионального образования.

Федеральный компонент среднего общего образования реализуется на первом - втором курсах.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППССЗ) по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.) колледж распределил на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППССЗ) – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях. Введена учебная дисциплина Астрономия в объеме 39 часов.

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки (в час.).

При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено, в течение четырех семестров, двух учебных курсов, одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы СПО ППССЗ.

4.4. Формирование вариативной части образовательной программы

Настоящим учебным планом предусмотрено вариативной части в объеме 936 часов учебного времени.

Основанием для определенного колледжем распределения вариативной части ОПОП является запрос работодателя на результаты освоения ОПОП, не предусмотренные ФГОС, а также фактический уровень подготовленности обучающихся.

Учебное время, отведенное на вариативную часть распределено следующим образом:

- введены 2 дисциплины в общий гуманитарный и социально - экономический цикл: в связи с повышенными требованиями к речевой

культуре граждан и такой организации языковых средств в процессе речевой деятельности, «которые в определенной ситуации общения при соблюдении современных языковых норм и этики общения позволяют обеспечить наибольший эффект в достижении поставленных коммуникативных задач» введена учебная дисциплина «Русский язык и культура речи» в объеме 56 часов и в связи с необходимостью организации самостоятельной работы обучающихся введена учебная дисциплина «Методика самостоятельной работы» в объеме 56 часов;

- введена 1 дисциплина в общепрофессиональный цикл: Основы поиска работы – в объеме 34 часов – с целью свободного ориентирования на рынке труда;

- на увеличение объема времени, отведенного на общепрофессиональные дисциплины на 511 часов с целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности;

- на увеличение объема времени, отведенного на профессиональные модули ПМ.01 – ПМ.05 на 279 часов на увеличение профессиональной составляющей основной профессиональной образовательной программы СПО с целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности, формирования общих и профессиональных компетенций.

4.5. Порядок аттестации обучающихся

Проведение промежуточной аттестации обучающихся предусмотрено в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину или междисциплинарный курс, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС среднего общего образования (профильное обучение) и ФГОС СПО по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ.

Для реализации текущей и промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются колледжем фонды оценочных средств, в которых определены четкие и понятные критерии оценивания, сроки и место проведения оценки.

Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля результатов обучения. Проведение экзаменов по учебным дисциплинам и квалификационных экзаменов по профессиональным модулям планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ, то есть рассредоточено.

Проведение промежуточной аттестации по дисциплинам общеобразовательного цикла предусмотрено в форме дифференцированных зачетов и экзаменов; по дисциплинам общепрофессионального цикла и междисциплинарным курсам – в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов; по профессиональным модулям – в форме квалификационных экзаменов.

Запланировано проведение экзаменов по русскому языку, математике и профильной дисциплине – химии. По русскому языку и математике – в письменной форме, по химии – в устной.

Количество дифференцированных зачетов по общеобразовательным дисциплинам, предусмотренных учебным планом – 11, а экзаменов – 3.

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.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся на 2 курсе – 5, на 3 курсе – 6; на IV курсе – 6; количество зачетов и дифференцированных зачетов на 1 курсе – 9, на 2 курсе – 10, на 3 курсе – 10, на IV курсе – 5 (без учета зачетов по физической культуре). Учебным планом сокращено количество форм промежуточной аттестации (зачетов и дифференцированных зачетов, экзаменов) в учебном году за счет использования форм текущего контроля, рейтинговых и или накопительных систем оценивания.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 3 недели в 4-м семестре, по 1 неделе в 5-м, 6-м, 7-м и 8-м семестрах. Всего на освоение основной профессиональной образовательной программы – 7 недель.

Предусмотрено проведение промежуточной аттестации непосредственно после завершения программ учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей и прохождения учебной и производственной практики.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о государственной итоговой аттестации выпускников колледжа, утвержденным директором ГБПОУ «Буденновский политехнический колледж».

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются колледжем на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 16 августа 2013 года № 968.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства

(дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.