

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ КК ТСПТ

 Т. А. Шалюгина
« 8 » 2021 год



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования

*государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Краснодарского края
«Кореновский политехнический техникум»*

по специальности среднего профессионального образования
09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: программист

Форма обучения – очная

Срок получения образования – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение			
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.					нед.
I	39	17	22	2		2												11	52	
II	39	17	22	2	1	1												11	52	
III	27	11	16	2	1	1	6	3	3	6	3	3						11	52	
IV	17	10	7	2	1	1	5	3	2	7	4	3	4		4	4	4	2	2	43
Всего	122	55	67	8	3	5	11	6	5	13	7	6	4		4	4	4	2	35	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)									Распределение нагрузки							
		Зачеты	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс	II курс	III курс	IV курс				
						всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		курсовая работа	Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)							
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий					1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 22 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 16 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	12	5	1476	0	1404	812	592	0	0	42	30	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУДб.01.1	Русский язык		2	90		78	40	38			6	6	34	44						
ОУДб.01.2	Литература	2		81		81	74	7					34	47						
ОУДб.02	Иностранный язык		2	129		117	1	116			6	6	51	66						
ОУДп.03	Математика		2	246		234	126	108			6	6	92	142						
ОУДб.04	История	2		78		78	42	36					34	44						
ОУДб.05	Физическая культура	1, 2		117		117	15	102					51	66						
ОУДб.06	Основы безопасности жизнедеятельности	2		70		70	60	10					34	36						
ОУДп.07	Информатика		2	168		156	67	89			6	6	66	90						
ОУДп.08	Физика		2	129		117	95	22			6	6	68	49						
ОУДб.09	Химия	2		68		68	63	5					25	43						
ОУДб.10	Обществознание (включая экономику и	2		108		108	93	15					34	74						

	право)																			
ОУДб.15	Биология	1		36		36	20	16					36							
ОУДб.16	География	1		36		36	24	12					36							
ОУДб.17	Экология	2		36		36	32	4						36						
УД.18	Астрономия	2		36		36	29	7					17	19						
УД.19	Родная литература (русская)	2		36		36	31	5						36						
ИП.00	Индивидуальный проект			12							12									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	12	0	540	0	540	146	394	0	0	0	0	0	0	104	124	140	104	40	28
ОГСЭ.01	Основы философии	5		48	0	48	38	10								48				
ОГСЭ.02	История	4		36	0	36	28	8							36					
ОГСЭ.03	Психология общения	5		48	0	48	31	17								48				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		168	0	168	0	168						34	44	22	34	20	14	
ОГСЭ.05	Физическая культура	3-8		168	0	168	1	167						34	44	22	34	20	14	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	3		36	0	36	24	12						36						
ОГСЭ.07	Основы предпринимательской деятельности	6		36	0	36	24	12										36		
ЕН.00	Математический и естественнонаучный цикл	2	1	162	4	140	84	56	0	0	12	6	0	0	108	36	0	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики		3	90	4	68	40	28			12	6			72					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3		36	0	36	22	14							36					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		36	0	36	22	14							36					

П.00	Профессиональный цикл	20	13	3402	160	2180	1064	1056	60	864	114	84	0	0	400	668	472	688	572	404
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	9	3	712	28	630	350	280	0	0	36	18	0	0	328	222	0	0	0	108
ОП.01	Операционные системы и среды		3	54	0	36	18	18			12	6			36					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3		36	0	36	22	14							36					
ОП.03	Информационные технологии	3		48	2	46	28	18							48					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	192	20	154	70	84			12	6			36	138				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8		36	0	36	22	14												36
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	3		68	0	68	42	26							68					
ОП.07	Экономика отрасли	4		36	0	36	22	14								36				
ОП.08	Основы проектирования баз данных		3	74	2	54	26	28			12	6			56					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	8		36	0	36	22	14												36
ОП.10	Численные методы	4		48	2	46	28	18								48				
ОП.11	Компьютерные сети	3		48	2	46	28	18							48					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	8		36	0	36	22	14												36
ПМ.00	Профессиональные модули	11	11	2690	132	1550	714	776	60	864	78	66	0	0	72	446	472	688	572	296
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	2	5	1018	50	680	298	352	30	216	42	30	0	0	72	446	428	0	0	0
МДК.01.01	Разработка программных модулей		4	268	20	230	78	122	30		12	6			72	178				

МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		4	142	10	120	62	58			6	6				130				
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений		5	188	10	160	84	76			12	6				138	32			
МДК.01.04	Системное программирование		5	198	10	170	74	96			12	6					180			
УП.01	Учебная практика	5		108						108							108			
ПП.01	Производственная практика	5		108						108							108			
	Экзамен по модулю		5	6								6								
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	4	2	654	32	382	196	186		216	12	12	0	0	0	0	44	586	0	0
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения		6	240	20	202	106	96			12	6					44	178		
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	6		140	10	130	64	66										140		
МДК.02.03	Математическое моделирование	6		52	2	50	26	24										52		
УП.02	Учебная практика	6		108						108								108		
ПП.02	Производственная практика	6		108						108								108		
	Экзамен по модулю		6	6								6								
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	3	2	578	30	272	142	130	0	252	12	12	0	0	0	0	0	102	452	0
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		7	190	20	152	78	74			12	6						102	70	

МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	7		130	10	120	64	56											130							
УП.04	Учебная практика	7		108						108									108							
ПП.04	Производственная практика	7		144						144									144							
	Экзамен по модулю		7	6								6														
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	2	2	440	20	216	78	108	30	180	12	12	0	0	0	0	0	0	120	296						
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных		8	254	20	216	78	108	30		12	6							120	116						
УП.11	Учебная практика	8		72						72										72						
ПП.11	Производственная практика	8		108						108										108						
	Экзамен по модулю		8	6								6														
	ИТОГО	46	20	5580	164	4264	2106	2098	60	864	168	120	612	792	612	828	612	792	612	432						
ПДП	Преддипломная практика (4 недели)			144																144						
ПА	Промежуточная аттестация																									
ГИА	Государственная итоговая аттестация (6 недель)			216																216						
	ВСЕГО			5940																						
												Всего		Дисциплин и МДК					612	792	612	828	396	576	360	252
												Учебной практики					0	0	0	0	108	108	108	72		
												Производственной практики					0	0	0	0	108	108	144	108		
												Экзаменов					0	5	3	3	3	2	2	2		
												Дифференцированных зачетов					2	9*	6	4	4	5	3	7		
												Зачетов					1	0	1	1	1	1	1	0		

*в т.ч. дифференцированный зачет по физической культуре

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

№	Наименование
	Кабинеты:
1	русского языка и литературы
2	иностранного языка
3	Математики и математических дисциплин
4	истории и обществознания
5	информатики
6	основ безопасности жизнедеятельности
7	физики
8	химии
9	биологии
10	географии
11	экологии
12	кубановедения
13	социально-экономических дисциплин
14	иностранного языка (лингвфонный)
16	естественнонаучных дисциплин
18	безопасности жизнедеятельности
19	метрологии и стандартизации
	Лаборатории:
1	вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
3	программирования и баз данных
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) среднего профессионального образования (далее – СПО) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Кореновский политехнический техникум» (далее – ГБПОУ КК КПТ) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 г. регистрационный № 1547, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ от 26.12.2016 г. регистрационный № 44936, входящей в укрупненную группу 09.00.00 Информационные системы и программирование на основе ФГОС среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный план по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, обеспечивает достижение обучающимися результатов освоения основных образовательных программ и разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Законом Краснодарского края от 16 июля 2013 г. № 2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

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

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

Приказом Минпросвещения России от 28 августа 2020 г. № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;

Приказом Минобрнауки России/Минпросвещения России от 5 августа 2020 года № 885/390 « О практической подготовке обучающихся»;

Приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

Приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. N 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

Письмом Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

Распоряжением Правительства РФ от 09.04.2016 г. № 637-р «Концепция преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации»;

Распоряжение Минпросвещения России от 01 апреля 2019 г. № Р-42 «Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена»;

Уставом государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Кореновский политехнический техникум» от 17 декабря 2013 г. № 2188;

Положением ГБПОУ КК КПТ «О государственной итоговой аттестации», утверждённым 31.08.2018 г. протокол № 1;

Положением ГБПОУ КК КПТ «О порядке организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы», утвержденным 30.08.2016 г. протокол № 1;

Положением ГБПОУ КК КПТ «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся», утверждённым 30.08.2016 г. протокол № 1;

Положением ГБПОУ КК КПТ «О практике обучающихся», утверждённым 31.08.2018 г. протокол № 1.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Дата начала занятий: 1 сентября 2021 г., окончание согласно графика учебного процесса.

Продолжительность учебной недели: теоретическое обучение – пятидневная неделя, практическое обучение – шестидневная неделя.

Объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая в себя все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Учебный год состоит из двух семестров. Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут в соответствии с требованиями СанПин.

Для оценки процесса и результатов ОПОП СПО используется текущий контроль знаний, который осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, тестовых заданий, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса, в том числе применяются рейтинговые и накопительные системы оценивания.

Оценка текущего контроля знаний студентов осуществляется преподавателем по пятибалльной системе отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» с обязательным выставлением в журнал учета занятий.

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица).

Таблица 1

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений
90 – 100	5 отлично
70 – 90	4 хорошо
50 – 70	3 удовлетворительно
менее 50	2 неудовлетворительно

Время отводимое на консультации предусмотрено за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10 – 11 недель, в том числе две недели в зимний период.

В период летних каникул второго курса, с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами на основании совместного приказа Министерства образования и науки РФ и Министерства обороны РФ от 24.02.10 № 96/134.

4.3. Общеобразовательный цикл

При реализации в ГБПОУ КК КПТ ФГОС среднего общего образования в пределах ОПОП СПО с учетом профиля получаемого профессионального

образования дисциплины группируются в общеобразовательный цикл и изучаются в течение первого курса.

Общеобразовательные дисциплины делятся на базовые и профильные. Специальность СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование согласно Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования относится к техническому профилю. Профильными дисциплинами являются математика, информатика, физика. Объем изучения общеобразовательных дисциплин соответствует объемным параметрам среднего общего образования в пределах ОПОП СПО с учетом профиля получаемого профессионального образования и составляет 1404 часа.

При этом предусмотрено увеличение часов, отведенных на изучение дисциплин общеобразовательного цикла – «Основы безопасности жизнедеятельности» – до 70 часов и «Физическая культура» – до 3 часов в неделю (приказ Минобрнауки России от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312»).

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределено следующим образом:

1368 часов – согласно рекомендациям ФИРО по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой специальности;

36 часов – дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся. Распределение представлено в таблице 2.

Таблица 2

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Объем образовательной программы, час.
1	2	4
О.00	Общеобразовательный цикл	
УД.0	Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся	36
УД.18	В результате изучения дисциплины «Астрономия» обучающийся должен	36

	знать: - историю развития астрономии; - устройство Солнечной системы; - строение и эволюцию Вселенной.	
--	---	--

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин ОПОП.

ГБПОУ КК КПТ оценивает качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО с получением среднего общего образования в процессе текущего контроля знаний и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии, а также используя рейтинговые и накопительные системы оценивания.

4.4. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Вариативная часть ОПОП составляет 29,38 % обязательной части ОПОП СПО специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Распределение часов вариативной части ОПОП определялось потребностью местного рынка труда и требованиями работодателей к освоению выпускниками дополнительных умений и знаний, связанных с уникальными производственными технологиями, предметами, средствами труда, особенностями организации труда на передовых предприятиях региона, в целях расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника. В заседании рабочей группы на тему распределения вариативной части ОПОП СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование участвовали работодатели и специалисты предприятий г.Кореновска. Работа с работодателями проводилась с учетом Постановления Правительства РФ от 10.02.2014 № 92 «Об утверждении правил участия объединений работодателей в мониторинге и прогнозировании потребностей экономики в квалифицированных кадрах, а также в разработке и реализации государственной политики в области среднего профессионального образования и высшего образования».

Часы вариативной части ОПОП по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование распределена следующим образом:

1. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл увеличен на 72 часа за счет изучения дисциплины «Основы финансовой грамотности», «Основы предпринимательской деятельности»;
2. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл увеличен на 12 часов. Часы направлены на углубление изучения дисциплины «Элементы высшей математики»;
3. Общепрофессиональные дисциплины (ОП.00) увеличены на 88 часов. Часы распределены на углубление и расширение содержания общепрофессиональных дисциплин;
4. Профессиональные модули (ПМ.00) увеличены на 1076 часа. Часы распределены на углубление и расширение содержания междисциплинарных курсов профессиональных модулей, на увеличение недель прохождения обучающимися учебной и производственной практики.

Документ, подтверждающий обоснованность распределения часов вариативной части - протокол заседания рабочей группы от 28 июня 2021 г. № 2.

Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Количество часов вариативной части
1	2	3
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	72
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	36
ОГСЭ.07	Основы предпринимательской деятельности	36
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	12
ЕН.01	Элементы высшей математики	12
П.00	Профессиональный цикл	1120
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	88
ОП.01	Операционные системы и среды	6
ОП.03	Информационные технологии	6
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	52
ОП.08	Основы проектирования баз данных	12
ОП.10	Численные методы	6
ОП.11	Компьютерные сети	6
ПМ.00	Профессиональные модули	1032
ПМ.01	Разработка модулей программного	201

	обеспечения для компьютерных систем	
МДК.01.01	Разработка программных модулей	46
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	20
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	30
МДК.01.04	Системное программирование	58
УП.01	Учебная практика	33
ПП.01	Производственная практика	8
	Экзамен по модулю	6
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	353
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	198
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	88
МДК.02.03	Математическое моделирование	20
УП.02	Учебная практика	33
ПП.02	Производственная практика	8
	Экзамен по модулю	6
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	261
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	118
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	60
УП.04	Учебная практика	33
ПП.04	Производственная практика	44
	Экзамен по модулю	6
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	217
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	131
УП.11	Учебная практика	22
ПП.11	Производственная практика	58
	Экзамен по модулю	6
ПДП	Преддипломная практика	44
	ИТОГО	1248

4.5 Порядок аттестации обучающихся

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ОПОП, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты – за счет времени, отводимого на дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО. Обязательной формой промежуточной

аттестации по профессиональным модулям является экзамен по модулю/квалификационный экзамен.

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации утверждены учебным планом и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для текущего и промежуточного контроля успеваемости создаются фонды оценочных средств (далее – ФОС). ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, дифференцированные зачеты, не учитываемые при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году.

4.6. Порядок проведения учебной и производственной практики

Видами практики обучающихся, осваивающих ОПОП СПО, являются: учебная практика и производственная практика (далее - практика).

Практика имеет целью комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности (профессии) среднего профессионального образования, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности (профессии).

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

При реализации ОПОП СПО по специальности производственная практика включает в себя следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

Практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности.

Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм.

Учебная практика проводится в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности.

Техникум:

- планирует и утверждает в учебном плане все виды и этапы практики в соответствии с ОПОП СПО с учетом договоров с организациями;
- заключает договоры на организацию и проведение практики;
- разрабатывает и согласовывает с организациями программы практики, содержание и планируемые результаты практики;
- осуществляет руководство практикой;
- контролирует реализацию программы практики и условия проведения практики организациями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- формирует группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- определяет совместно с организациями процедуру оценки общих и профессиональных компетенций обучающегося, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разрабатывает и согласовывает с организациями формы отчетности и оценочный материал прохождения практики.

Учебным планом предусматривается практика в количестве 24 недели, в том числе: учебная практика – 11 недель, производственная практика – 13 недель, преддипломная практика 4 недели. Учебная и производственная практики проводятся в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно.

4.7. Порядок и формы проведения государственной итоговой аттестации

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, утвержденные и доводятся до сведения обучающихся, не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

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

Темы выпускных квалификационных работ определяются образовательной организацией. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу по данной специальности. Закрепление за обучающимися тем выпускных квалификационных работ, назначение руководителей и консультантов осуществляется распорядительным актом.

Для подготовки выпускной квалификационной работы обучающемуся назначается руководитель и, при необходимости, консультанты.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава. Результаты защиты определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

Решения государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя - его заместителем) и секретарем государственной экзаменационной комиссии и хранится в архиве.

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

Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов (при наличии) и с учетом оценочных материалов (при наличии), разработанных союзом "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" (далее - союз). Техникум обеспечивает проведение предварительного инструктажа выпускников непосредственно в месте проведения демонстрационного экзамена.

Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом либо международной организацией "WorldSkillsInternational", осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования, засчитываются в качестве оценки "отлично" по демонстрационному экзамену.

Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из образовательной организации.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

Для прохождения государственной итоговой аттестации лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившее на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, восстанавливается в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения государственной итоговой аттестации соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.