

Министерство науки и высшего образования РФ



Утверждаю

Ректор ФГБОУ ВО "ПГТУ"

И.В.Петухов

29.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Поволжский государственный технологический университет" (ФГБОУ ВО "ПГТУ")

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.10

Радиосвязь, радиовещание и телевидение

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 6м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 812

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31				
	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				
I																	∴	=	=																																					
II																		∴	=	=																																				
III											0	0	8	8				∴	=	=																																				
IV						0	0	8	8	8	8			∴	X	X	X	=	=	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Промежуточная аттестация

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	1404	16 1/2	594	22 1/2	810	2	1/2	1 1/2											11	52	25	1	
II	36	1296	16	576	20	720	2	1	1	2		2	2							10	52			
III	35	1260	12	432	23	828	2	1	1	2	2		4	2	2					9	52			
IV	7	252	7	252			1	1		2	2		4	4		4	4		4	2	2	26		
Всего	117	4212	51 1/2	1854	65 1/2	2358	7	3 1/2	3 1/2	6	4	2	10	6	4	4	4		4	2	32	182		

[illegible]

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Зачеты	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р. и п.)	Консультации	Обязательная							Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
												Всего	в том числе						Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Самост.	Консульт.

СУДСКА И СЕПЕКТРА

учебный план "11.02.10 - 2022.osf", Код специальности 11.02.10, год начала подготовки 2022

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

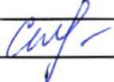
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.03.01 Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и радиовещания	▼	☒	☒
				[6]	МДК.03.02 Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	▼	☒	
2	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	ОП.01 Теория электрических цепей	▼	☒	☒
				[3]	ОП.03 Теория электросвязи	▼	☒	
3	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.06 Основы телекоммуникаций	▼	☒	☒
				[4]	ОП.07 Энергоснабжение телекоммуникационных систем	▼	☒	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.02.02 Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания	▼	☒	☒
				[5]	МДК.02.03 Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей кабельного телевидения	▼	☒	
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.01.02 Технология монтажа и обслуживания оборудования направляющих систем радио и оптической связи	▼	☒	☒
				[4]	МДК.01.03 Технология монтажа и обслуживания средств систем вещания	▼	☒	

Пояснения
Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» разработан на основании:
-Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 812 от 28.07.2014 г.;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г №413 (с изменениями и дополнениями);
-Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 (с изменениями и дополнениями);
- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390 (с изменениями и дополнениями);
-Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800;
-Методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (письмо Министерства просвещения РФ от 14.04.2021 №05-401);
- Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Поволжский государственный технологический университет» (далее ПГТУ)
Учебный процесс организован следующим образом:
-учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком. Образовательная деятельность осуществляется на русском языке.
- учебный год делится на 2 семестра, заканчивающихся сессиями;
- каникулы установлены 2 раза в год, общей продолжительностью 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- продолжительность учебной недели – шестидневная, недельная нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями – 36 академических часов, максимальный объем учебной нагрузки составляет не более 54 академических часов в неделю (включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ);
- продолжительность академического часа для всех видов аудиторных занятий составляет 45 минут, занятия сгруппированы парами, по окончании двухчасового занятия устанавливается перерыв 10-15 минут.
Учебный план предусматривает 3 года 6 месяцев обучения, поскольку реализуется на базе основного общего образования.
Учебный план предусматривает изучение адаптационных дисциплин БД.07 Адаптивная физическая культура, ПОО.01 Коммуникативный практикум, ОГСЭ.04 Адаптивная физическая культура, ОГСЭ.05 Основы интеллектуального труда, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.
В состав учебного плана входят циклы:
- общеобразовательный;
- общий гуманитарный и социально-экономический;
- математический и общий естественнонаучный;
- профессиональный.
Профессиональный цикл направлен на формирование профкомпетенций. Он включает 10 общепрофессиональных дисциплин и 5 профессиональных модулей, в том числе ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования.

Вариативная часть в объеме 1296 часов направлена на освоение дополнительных элементов программы с целью обеспечения соответствия выпускников требованиям регионального и отраслевого рынков труда и международных стандартов.
Вариативная часть распределена следующим образом:
88 ч. – на введение дисциплины вариативной части цикла ОГСЭ (Русский язык и культура речи / Основы права / Основы интеллектуального труда);
36 ч. добавлены к дисциплине цикла ЕН (ЕН.02 Компьютерное моделирование);
1172 ч.– на профессиональный цикл, в том числе: 278 ч.– на общепрофессиональный цикл, введение дисциплин вариативной части (ОП.09 Радиоматериалы, ОП. 10 Инженерная графика) и увеличение часов дисциплин ОП.02 Электронная техника, ОП.05 Электрорадиоизмерения, ОП.07Энергосбережение телекоммуникационных систем; 894 ч. - добавлены к профессиональным модулям обязательной части ФГОС (88 ч. в ПМ.01 Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания; 44 ч. в ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания; 138 ч. в ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания; 156ч. в ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи и 468 ч. в ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования
Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.
Учебный план предусматривает два вида практики:
Учебная практика (продолжительностью 6 нед./216 ч.) включена в профессиональные модули ПМ.01 Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания (2 нед./72 ч. в 4 семестре), ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания (2 нед./72 ч. в 5 семестре), ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования (2 нед./72ч. в 7 семестре)
Производственная практика (по профилю специальности) (продолжительностью 10 нед./ 360 ч.) включена в профессиональные модули ПМ.01 Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания (2 нед./ 72 ч. в 4 семестре), ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания (2 нед./ 72 ч. в 5 семестре), ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания (2 нед./ 72 ч. в 6 семестре), ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи (2 нед./ 72 ч. в 7 семестре), ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования (2 нед./72ч. в 7 семестре)
Продолжительность производственной практики (преддипломной) составляет 4 нед./144ч.
Промежуточная аттестация в форме экзамена, экзамена (квалификационного) проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины, МДК или практики. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10. Знания и умения обучающихся определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено», «неудовлетворительно», «не зачтено».
Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно преподавателями в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «ПГТУ», реализующих образовательные программы среднего профессионального образования.
Курсовые работы предусмотрены в:
в 5 семестре - по МДК.02.02 Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания (ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания);
в 7 семестре - по МДК.04.02 Современные технологии управления структурным подразделением (ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи).

Освоение образовательной программы по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение завершается государственной итоговой аттестацией, которая проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). На подготовку выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, на защиту – 2 недели. Порядок проведения государственной итоговой аттестации регулируется Положением о порядке проведения государственной (итоговой) аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Согласовано

Зам.директора департамента образовательной деятельности		С.М. Галимьянова
Директор Высшего колледжа ПГТУ «Политехник»		Н.Ю. Загайнова
Зам. директора по УМР Высшего колледжа ПГТУ «Политехник»		Е.Ю. Кузнецов