

Утверждаю

Директор БПОУ ВО «Вологодский колледж

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

БПОУ ВО «Вологодский колледж права и технологий»

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11

«Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»

на базе основного общего образования

квалификации: техник

форма обучения очная

Нормативный срок освоения ОПОП 3 года 10 мес. Год начала подготовки по УП 2020

Профиль получаемого профессионального образования технический

Приказ об утверждении ФГОС № 1196 от 07 декабря 2017 г. (с изменениями)



2.1. Учебный план (основная профессиональная образовательная программа – программа подготовки специалистов среднего звена СПО 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» (по отраслям))

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (академические часы)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			всего	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс	II курс	III курс		IV курс				
					Всего во взаимодействии с преподавателем	по учебным дисциплинам и МДК			по практике производственной и учебной	Консультации	Консультации ПА			Промежуточная	1 семестр 16 нед.		2 семестр 23 нед.	3 семестр 16 нед/1э	4 семестр 16/7 пр/1э	5 семестр 17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0.00	Общеобразовательный и цикл		1476	20	1404	849	555				16	52	576	828						
	Общие учебные дисциплины		951		951	528	423				8	34	426	525						
ОУДБ.01	Русский язык	Э	118		118	50	68				4	12	118	0						
ОУДБ.02	Литература	ДЗ	81		81	64	17					1	68	33						
	Родная литература	ДЗ	56		56	38	18					1	0	36						
ОУДБ.03	Иностранный язык	ДЗ	80		80	0	80					1	32	48						
ОУДП.04	Математика	Э	276		276	176	100				4	16	93	183						

ОУДБ.05	История	ДЗ	137		137	131	6						1	55	82						
ОУДБ.06	Физическая культура	3, ДЗ	117		117	10	107						1	48	69						
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	70		70	42	28						1	32	38						
ОУДБ.08	Астрономия	3	36		36	22	14						1		36						
	По выбору из обязательных предметных областей		417		417	209	118					4	18	150	267						
ОУДП.09	Информатика	ДЗ	110		110	0	110						1	32	78						
ОУДП.10	Физика	Э	190		190	190	0					4	16	64	126						
ОУДБ.11	Обществознание	ДЗ	117		117	109	8						1	54	63						
	Дополнительные учебные дисциплины		56	20	36	22	14					4			36						
УД.01	Основы проектной деятельности	3	36		36	22	14								36						
	Выполнение индивидуального проекта	ДЗ	20	20								4									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально – экономический цикл		504	68	436	62	374					20	0	11		108	56	96	52	72	52
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	44	8	36	16	20					2	1							36	

																(8;2)	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	40	8	32	16	16			0		1				32 (8;0)	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	188	20	168	0	168			4		2				38 28 (4;2) (2;0) (4;0) (4;0) (2;2) (4;0)	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗВ/ДЗ	192	24	168	16	152			12		6				38 28 (4;2) (4;0) (4;2) (4;2) (4;4)	26
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	40	8	32	14	18			2		1				32 (8;2)	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		180	12	168	64	104			4	0	3				68 32	68
ЕН.01	Математика	ДЗ	72	4	68	32	36			2		1				68 (4;2)	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	36	4	32	16	16			0		1				32 (4;0)	
ЕН.03	Информационные технологии в	ДЗ	72	4	68	16	52			2		1					68

	профессиональной деятельности																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
--	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ОП.08	Электробезопасность	Э	82	10	72	36	36				2	7	8						36	36		
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	ДЗ	60	6	54	24	30				2	1	2						(4;0)	(6;2)	30	24
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	4	68	34	34				2	0	1				68				(2;0)	(4;2)
ПМ.00	Профессиональные модули		1637	95	1542	876	626	40	972	27	45	62			101	193	415	384	388	70		
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	Э	1170	74	1076	596	450	30	360	19	29	22					139	415	214	280	28	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ДЗ	298	20	278	140	138			4	7	10					139	139				
МДК.01.02	Электрооснабжение	ДЗ	130	10	120	70	50			3	0	2						120				
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и	ДЗ	342	14	328	180	148			4	10	2							178	150		

[illegible]

	подразделения																					
	Планирование и организация работы структурного подразделения	ДЗ	182	12	170	104	56	10		4	2	10							170 (12;4)			
МЛК 03.01																						
УП.03																						
ПП.03		ДЗ							108			2							108			
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э	155	0	155	85	70			2	8	14										
МЛК 05.01	Основы списарно – сборочных и электромонтажных работ	ДЗ	155	0	155	85	70				8	10					101	54				
УП. 05		ДЗ																				
ПП.05		ДЗ							108			2						108				
ИДП.00 Производственная практика (преддипломная)		ДЗ							144			2						144				
Промежуточная аттестация																						144
Самостоятельная работа																						36
																	36	36	36	18	18	36
																	46	48	54	38	40	23
Всего			5940	249	4182	2119	2023	40	972	73	79	169	576	828	516 (46;14)	516 (48;1 2)	547 (54;1 1)	472 (38;1 2)	558 (40;1 4)	169 (23; 6)		

[illegible]

4.Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» разработан на основе нормативных документов:

- Закона РФ №273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в редакции от 29.12.2012 г (с последующими изменениями и дополнениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.12.2017 № 1196, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 49356 от 21.12.2017г.) (с изменениями);
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 20.12.2022 № 1152);
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 № 732);
- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 19.01.2023 № 37);
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- Приказ Департамента образования Вологодской области от 23.03.2022 № 935 «О внедрении в профессиональных образовательных организациях методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Департамента образования Вологодской области от 17.05.2022 № 1430 «О внедрении и апробации в профессиональных образовательных организациях

методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования»;

- Приказ Департамента образования Вологодской области от 20.03.2023 № 547 «О внедрении в профессиональных образовательных организациях методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования»;

- Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся;

- Положение о практической подготовке обучающихся;

- Положение по организации выполнения и защиты индивидуального проекта по учебной дисциплине;

- письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;

- Устав БПОУ ВО «Вологодский колледж права и технологии».

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечиваются доступом к сети Интернет, библиотечному фонду.

Продолжительность занятий - группировка парами, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Обучающиеся обязаны выполнять в установленные сроки все задания, предусмотренные основной профессиональной образовательной программой.

В процессе обучения проводятся лабораторные и практические работы, включаются практические задания с использованием персональных компьютеров. При наличии материальных средств, группа может делиться на подгруппы при проведении лабораторных и практических занятий.

Выполнение курсовых проектов реализуется в профессиональных модулях ПМ.01 и ПМ.03

Формы и процедуры текущего контроля знаний: балльная отметка за разные виды контроля, рейтинговая, накопительная система оценок.

Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на промежуточную аттестацию.

Завершающей формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится

- суммарно 72 часа (по одной неделе после каждого семестра на 1 и 2 курсах)

- суммарно 54 часа (1 неделя - в пятом семестре на 3 курсе и 0,5 недели в шестом семестре на 3 курсе),

- суммарно 54 часа (0,5 недели - в седьмом семестре на 4 курсе и 1 неделя в восьмом семестре на 4 курсе).

По дисциплине «Физическая культура» (в цикле ОГСЭ) форма промежуточной аттестации в каждом семестре — 3 (зачет), а в последнем семестре — ДЗ(дифференцированный зачет).

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы, для юношей предусмотрена оценка

результатов освоения основ военной службы.

Предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная, производственная состоит из двух этапов - практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (проекта) и выполнение задания по демонстрационному экзамену.

Общая продолжительность каникул 33 недели, из них 8 недель – зимой.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с п. 3 ст. 68 Закона РФ от 29.12.2012 г. №273 ФЗ «Об образовании в РФ» и с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с получением среднего общего образования с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Данная специальность относится к техническому профилю.

Получение среднего общего образования на базе основного общего образования осуществляется с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой специальности среднего профессионального образования.

Учебный план ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением общего образования (ППССЗ) разработан с учетом Рекомендаций 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259) (с изменениями и дополнениями), а также с учетом примерной основной образовательной программы, регистрационный № 180730, протокол № 3/18 от 20 июня 2018 г.

В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией. Включена дополнительная дисциплина «Основы проектной деятельности».

В процессе освоения дисциплин общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение первого-второго года обучения в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта.

По дисциплинам общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации – 3, ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен). Обязательны три экзамена - по русскому языку, математике, по профильной дисциплине – физике.

1.4 Формирование вариативной части ОПОП

Часы вариативной части ФГОС (1296 часов) реализованы: в общем гуманитарном и социально-экономическом цикле 36 часов на дисциплины ОГСЭ.01-ОГСЭ.05 - на углубление знаний по данным дисциплинам, т.к. они являются базовыми для освоения общепрофессиональных дисциплин, ПМ и дальнейшей социальной

адаптации;

в математическом и общем естественнонаучном цикле 36 часов на дисциплины ЕН.01-ЕН.03 в целях углубления знаний по данным дисциплинам, т.к. они являются базовыми для освоения общепрофессиональных дисциплин и ПМ;

в общепрофессиональном цикле 94 часа на углубление знаний, умений по данным дисциплинам, т.к. они являются базовыми для освоения ПМ; остальные часы - в профессиональном цикле для углубления знаний, умений, практического опыта и профессиональных компетенций, а также на практики.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

В соответствии с п.1 ст.58, п. 10 ст.28 ФЗ «Об образовании в РФ», №273 от 29.12.2012 формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определяются образовательной организацией самостоятельно.

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Промежуточная аттестация проводится после изучения дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей и прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля.

Колледж может привлекать для осуществления текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) работодателей, преподавателей, читающих смежные дисциплины.

По циклу дисциплин ОГСЭ, ЕН форма промежуточной аттестации - ДЗ (дифференцированный зачет).

По циклу дисциплин ОП.ОО предусмотрено 4 экзамена (Электротехника, Техническая механика, Охрана труда, Электробезопасность) и 6 ДЗ.

По профессиональным модулям - 4 экзамена (квалификационных), по окончании МДК и практик - дифференцированные зачеты.

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.

При освоении профессиональных модулей, обучающиеся проходят учебную практику: 4 семестр (3 недели), 6 семестр (4 недели), 7 семестр (1 неделя).

Производственная практика по профилю специальности (13 недель) распределена: в четвертом семестре - 4 недели, в шестом семестре 5 недель, в седьмом семестре - 2 недели, в восьмом семестре - 4 недели.

В 8 семестре - 4 недели преддипломная практика. Обучающиеся проходят производственную практику на предприятиях города и области на основании заключенных договоров.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены по каждому виду практики. Аттестация по итогам производственной практики производится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. В рамках основной образовательной программы СПО обучающиеся осваивают профессию 18590 «Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования».

Государственная итоговая аттестация - 6 недель, включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и выполнение задания по демонстрационному экзамену. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

В соответствии с п.п. 3,4,6 ст. 59 ФЗ «Об образовании в РФ» обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по имеющим

государственную аккредитацию образовательным программам СПО, проходят государственную итоговую аттестацию (ГИА). Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих, освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождению практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Могут быть представлены дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения практики.

1.6. Организационно-педагогические условия реализации ОПОП

В колледже сформирован высококвалифицированный преподавательский коллектив. Его основу составляют штатные преподаватели.

Реализация основной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу:

- наличие профильного высшего образования;
- опыт работы в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- получение дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- наличие профильного высшего образования;
 - опыт работы в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- получение дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- математики;
- экологических основ природопользования;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- правовых основ профессиональной деятельности;
- электробезопасности и охраны труда;
- безопасности жизнедеятельности;
- технического регулирования и контроля качества;
- технологии и оборудования производства электрических изделий;

Лаборатории:

- автоматизированных информационных систем (АИС);
- электротехники и электронной техники;
- электрических машин;
- электрических аппаратов;
- метрологии, стандартизации и сертификации;
- электрического и электромеханического оборудования;
- технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
- электроснабжения;

Мастерские:

- слесарно-механические;
- электромонтажные;

Спортивный комплекс

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- место для стрельбы

Залы:

- Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- Актный зал;