

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАПОУ СО «БОГДАНОВИЧСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»

по специальности среднего профессионального образования
(основная профессиональная программа подготовки специалистов среднего звена)

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Квалификация: техник

Форма обучения: заочная

Нормативный срок обучения:

3 года 10 месяцев

на базе: среднего общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Самостоятельное изучение учебного материала	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация (экзаменационно-лабораторная сессия)	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	38				5		9	52
II курс	38				5		9	52
III курс	28	6	3		6		9	52
IV курс	20	1	6	4	6	6		43
Всего	124	7	9	4	22	6	27	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
				Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в том числе				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
						теоретического обучения	лабораторных и практических занятий	Л/р и П/р на 2 подгруппу	курсовые работы (проекты)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	
ОГСЭ.00	ОБЩИЕ ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	1/10/0	618	536	74	42	32		22	18	10	4	2	4	10	12	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	49	41	8	4	4								8		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	49	41	8	4	4		8								
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/ДЗ/-/ДЗ/-/ДЗ	166	142	24	14	10		2	4	2	4	2	4	2	4	
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/З	178	172	6	2	4		4	2							
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	33	25	8	4	4				8						
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	69	57	12	6	6			12							
ОГСЭ.07	Введение в специальность	ДЗ	37	29	8	6	2		8								
ОГСЭ.08	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	37	29	8	6	2									8	
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ОБЩИЕ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	0/4/0	184	150	34	23	11	8	10	16		8					
ЕН.01	Математика	ДЗ	65	55	10	4	6		10								
ЕН.02	Информатика	ДЗ	49	41	8	3	5	8		8							
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	33	25	8	8	2					8					
	Социальная адаптация в профессиональной деятельности																
ЕН.04	История развития техники на Урале	ДЗ	37	29	8	8				8							
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/8/5	1120	916	204	86	118	90	34	46	34	22	24	12	20	12	
ОП.01	Инженерная графика	-/ДЗ	102	80	22		22	22	8	14							
ОП.02	Электротехника и электроника	-/ДЗ/Э	270	220	50	28	22	14	14	14	22						
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	73	61	12	6	6	6					12				
ОП.04	Техническая механика	Э	97	79	18	12	6	6		18							
ОП.05	Материаловедение	Э	79	67	12	8	4	4	12								
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	81	69	12		12	12			12						
ОП.07	Основы экономики	ДЗ	81	69	12	6	6							12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
ОП.08	Охрана труда	Э	73	61	12	8	4										12		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	69	57	12	8	4							12					
ОП.10	Основы энергосбережения	ДЗ	49	41	8	4	4												
	Физика в профессии					4	4										8		
ОП.11	Основы автоматизированного проектирования	ДЗ	81	59	22	0	22	22					22						
ОП.12	Вычислительная техника	ДЗ	65	53	12	6	6	4									12		
ПМ.00	Профессиональный цикл	9/2/16	2326	1106	1220	166	1016	66	38	32	18	54	64	78	418	68	488		
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	Э(К)	1285	791	494	105	361	52	28	14		36	46	40	160	32	166		
МДК.01.01	Электрические машины	Э	124	102	22	10	12	8				22							
МДК.01.02	Электрические аппараты	Э	114	94	20	12	8	4					20						
МДК.01.03	Электрические измерения	Э	67	53	14	8	6	4		14									
МДК.01.04	Электроснабжение отрасли	-/ДЗ	178	138	40	18	6	16	16			14	26						
МДК.01.05	Электрический привод	Э	112	90	22	12	10										22		
МДК.01.06	Электрическое и электромеханическое оборудование	-/Э	164	124	40	16	12	12	12					24	16				
МДК.01.07	Монтаж электрооборудования	Э	104	88	16	7	9	4						16					
МДК.01.08	Обслуживание и ремонт электрооборудования	Э	134	102	32	22	10	4									32		
УП.01	Учебная практика	3	144		144		144								144				
ПП.01	Производственная практика	3	144		144		144										144		
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	Э(К)	87	25	62	3	59	4							26		36		
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	Э	33	25	8	3	5	4							8				
УП.02	Учебная практика	3	18		18		18								18				
ПП.02	Производственная практика	3	36		36		36										36		
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	Э(К)	270	146	124	26	88	10	10								18	106	
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Э	112	78	34	14	10	10	10									34	
МДК.03.02	Деловое общение	Э	37	29	8	4	4											8	
МДК.03.03	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		49	39	10	8	2											10	
УП.03	Учебная практика	3	36		36		36											36	
ПП.03	Производственная практика	3	36		36		36											36	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(К)	360	144	216	32	184							14	202				
МДК.04.01	Технология отрасли	ДЗ	46	38	8	6	2								8				
МДК.04.02	Слесарно-сборочные работы	Э	67	53	14	8	6						14						
МДК.04.02	Электромеханическое оборудование отрасли и его эксплуатация	Э	85	53	32	18	14								32				
УП.04	Учебная практика	3	54		54		54								54				
ПП.04	Производственная практика	3	108		108		108								108				
ПДП	Преддипломная практика	3	144		144		144										144		
ПА.00	Промежуточная аттестация (ФГОС)		180		180		180			18	18	18	18	24	30	18	36		
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация		216		216		216										216		
ВСЕГО		10/24/21	4464	2708	1748	317	1393	164	38	98	98	98	98	104	434	98	728		
Государственная (итоговая) аттестация Защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы, дипломного проекта)		ВСЕГО			дисциплин и МДК				9	8	6	5	6	6	7	5			
					учебной практики										216		36		
					производственной практики											108		360	
					экзаменов		2	1	2	1	3	4	2	6					
					дифференцированных зачетов		3	6	2	4	1	3	3	2					
		зачетов				1				4							5		

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Иностранного языка
2.	Математики
3.	Социально-экономических дисциплин и правового обеспечения профессиональной деятельности
4.	Экологических основ природопользования
5.	Инженерной графики
6.	Основ экономики
7.	Технической механики
8.	Материаловедения
9.	Метрологии, стандартизации и сертификации
10.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
11.	Технологии и оборудования производства электротехнических изделий
	Лаборатории
1.	Автоматизированных информационных систем
2.	Электротехники и электронной техники
3.	Электрических машин
4.	Электрических аппаратов
5.	Технического регулирования и контроля качества
6.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
7.	Электрического и электромеханического оборудования
8.	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	Мастерские
1.	Слесарно-механические
2.	Электромонтажные
	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.	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план по программе среднего профессионального образования (подготовка специалистов среднего звена) по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), образовательного учреждения ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум» разработан на основе:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
2. Федерального государственного образовательного стандарта 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 № 1196 от 07.12.2017г.;
3. Закона Свердловской области от 15.07.2013 года № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области»;
4. Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (с дополнениями и изменениями);
5. Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464);
6. Приказа Министерства образования и науки РФ от 22 января 2014 г. № 31 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464»;
7. Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».
8. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014 г.);
9. Приказ Министерства образования и науки РФ от 31 января 2014 г. № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968»;
10. Методических рекомендаций по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 «О методических рекомендациях по организации учебного процесса и выполнению выпускной квалификационной работы в сфере СПО»);
11. Профессионального стандарта № 185 «Слесарь-электрик», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 сентября 2014 г. № 646н;
12. Профессионального стандарта № 361 «Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1160н;
13. Устава ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»;
14. Локальных актов ГБОУ СПО СО «Богдановичский политехникум».

Нормативный срок освоения основной образовательной программы по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) на базе среднего общего образования по заочной форме обучения составляет 3 года 10 месяцев.

Основная образовательная программа теоретического обучения по данной специальности состоит из учебных дисциплин и модулей обязательной и вариативной части.

Объем обязательной (инвариантной) части соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по данной специальности.

Вариативная часть на основании решения заседания профильной цикловой комиссии технического профиля с участием работодателей (протокол № 7 от 05 марта 2020 года) в объеме 1296 часов распределена на:

- введение дисциплин обще-гуманитарного и социально-экономического цикла

ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	68 часов
ОГСЭ.07 Введение в специальность	36 часов
ОГСЭ.08 Эффективное поведение на рынке труда <i>для развития общих компетенций;</i>	36 часов
- введение дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла

ЕН.04 История развития техники на Урале <i>для развития общих компетенций;</i>	36 часов
---	----------
- увеличение времени на освоение дисциплин общепрофессионального цикла

ОП.01 Инженерная графика	60 часов
ОП.02 Электротехника и электроника	52 часа
ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	40 часов
ОП.04 Техническая механика	60 часов
ОП.05 Материаловедение	42 часа
ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности	20 часов
ОП.07 Основы экономики	48 часов
ОП.08. Охрана труда	28 часов

для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда;
- введение дисциплин общепрофессионального цикла

ОП.11 Основы автоматизированного проектирования	80 часов
ОП.12 Вычислительная техника	64 часа

для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда;
- увеличение времени на освоение профессиональных модулей

МДК.01.03 Электрические измерения	50 часов
МДК.01.07 Монтаж электрооборудования	102 часа
УП.01 Учебная практика	54 часа

для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров»;
- введение профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

МДК 04.01 Технология отрасли	45 часов
МДК 04.02 Слесарно-сборочные работы	66 часов
МДК 04.03 Электромеханическое оборудование отрасли и его эксплуатация	84 часа
УП.04 Учебная практика	54 часа
ПП.04 Производственная практика	108 часов

для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Слесарь-электрик»;

- на увеличение времени на освоение учебных дисциплин и междисциплинарных курсов для организации самостоятельной работы обучающихся по подготовке к промежуточной аттестации

63 часа

Организация учебного процесса и режим занятий:

- основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия (далее - сессия), сессия обеспечивает управление учебной деятельностью студента заочной формы обучения;
- сессия обеспечивает управление учебной деятельностью обучающегося заочной формы обучения и проводится с целью определения:
 1. уровня освоения теоретических знаний по дисциплине или ряду дисциплин, МДК и ПМ;
 2. сформированности ОК и ПК;
 3. умений применять полученные теоретические знания при решении практических задач и выполнении лабораторных и практических работ;
 4. наличия умений самостоятельной работы с учебной литературой и иными информационными ресурсами, учебно-методическими материалами;
- периодичность и сроки проведения сессий устанавливается в календарном графике учебного процесса по конкретным программам освоения в рамках получения среднего профессионального образования;
- сессия включает: обязательные учебные (аудиторные) занятия (обзорные, установочные, практические занятия, лабораторные работы, семинары), курсовые работы (проекты), промежуточную аттестацию, дни отдыха;
- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается не позднее 30 июня (начало учебного года по заочной форме обучения может переноситься на более поздние сроки);
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год при заочной форме получения образования составляет 160 академических часов, в максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при заочной форме обучения не входят учебная и производственная практика в составе профессионального модуля (ПМ);
- годовой бюджет времени при заочной форме обучения на первом и втором курсах распределяется следующим образом: каникулы - 9 недель, сессия - 5 недель (не более 30 календарных дней), самостоятельное изучение учебного материала - остальное время;
- годовой бюджет времени при заочной форме обучения на третьем курсе распределяется следующим образом: каникулы - 9 недель, сессия - 6 недель (не более 40 календарных дней), самостоятельное изучение учебного материала - остальное время;
- на последнем (четвертом) курсе бюджет времени распределяется следующим образом: сессия - 6 недель (не более 40 календарных дней), преддипломная практика - 4 недели, государственная итоговая аттестация (ГИА) - 6 недель, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время;
- сессия в пределах отводимой на нее общей продолжительности времени с первого по второй год обучения разделена на 3 части: 1 неделя (5 дней) – установочная, 2 недели (12 дней) в зимний период и 2 недели (13 дней) в весенний период, на третьем курсе: 1 неделя (6 дней) – установочная, 3 недели (20 дней) в зимний период и 2 недели (14 дней) в весенний период, на завершающем году обучения на 2 части: 3 недели (20 дней) в 7 семестре и 3 недели (20 дней) в 8 семестре, исходя из особенностей работы ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум» и контингента студентов;
- продолжительность учебной недели в период сессии – шестидневная;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия группируются парами;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся не может превышать 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы;
- продолжительность обязательных учебных (аудиторных) занятий не превышает 8 часов в день;

- лабораторные занятия, предусмотренные учебным планом по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек;
- в учебный план включены адаптационные дисциплины ЕН.03 Социальная адаптация в профессиональной деятельности и ОП.10 Физика в профессии для обеспечения коррекции нарушения развития и социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (дисциплины по выбору обучающихся);
- по дисциплине ОГСЭ.04 Физическая культура предусматриваются аудиторные занятия в объеме 6 часов, которые проводятся как установочные, программа учебной дисциплины Физическая культура реализуется в течение всего периода обучения и выполняется студентом самостоятельно, для контроля ее выполнения запланировано выполнение домашней контрольной работы;
- программа учебной дисциплины ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности реализуется в течение всего периода обучения;
- на весь период обучения запланировано выполнение следующих курсовых работ (проектов):
 1. по междисциплинарному курсу МДК.01.04 Электроснабжение отрасли на II курсе (16 аудиторных часов);
 2. по междисциплинарному курсу МДК.01.06 Электрическое и электромеханическое оборудование на III курсе (12 аудиторных часов);
 3. по междисциплинарному курсу МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения на IV курсе (10 аудиторных часов);
- в техникуме для оценки уровня освоения учебных дисциплин и междисциплинарных курсов принята пятибалльная система оценивания;
- для оценки освоения учебной дисциплины ОГСЭ.04 Физическая культура, учебной и производственной практик принята двухбалльная система оценивания (зачет/незачет);
- при заочной форме обучения оценка качества освоения образовательной программы среднего профессионального образования включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и ГИА обучающихся;
- текущий контроль по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционным, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии, по выбору преподавателей;
- в межсессионный период обучающимися выполняются контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной учебной дисциплине или междисциплинарному курсу – не более двух;
- при освоении специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) обучающиеся по заочной форме обучения выполняют домашние контрольные работы по следующим учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам:

Курс	Семестр	Код	Наименование учебной дисциплины или междисциплинарного курса
I	1	ОГСЭ.02	История
		ОГСЭ.07	Введение в специальность
		ЕН.01	Математика
		ОП.05	Материаловедение
		МДК.01.03	Электрические измерения
	2	ОГСЭ.04	Физическая культура
		ЕН.04	История развития техники на Урале
		ОП.01	Инженерная графика
		ОП.02	Электротехника и электроника
II	3	ОП.04	Техническая механика
		ОГСЭ.05	Психология общения
		ОП.02	Электротехника и электроника
		ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
		МДК.01.01	Электрические машины

Курс	Семестр	Код	Наименование учебной дисциплины или междисциплинарного курса
II	4	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
		ЕН.03	Экологические основы природопользования / Социальная адаптация в профессиональной деятельности
		ОП.11	Основы автоматизированного проектирования
		МДК.01.02	Электрические аппараты
		МДК.01.04	Электроснабжение отрасли
III	5	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
		ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
		МДК.01.07	Монтаж электрооборудования
		МДК.04.02	Слесарно-сборочные работы
	6	ОП.07	Основы экономики
		МДК.01.06	Электрическое и электромеханическое оборудование
		МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
		МДК.04.01	Технология отрасли
IV	7	ОГСЭ.01	Основы философии
		ОП.10	Основы энергосбережения / Физика в профессии
		ОП.12	Вычислительная техника
		МДК.01.08	Обслуживание и ремонт электрооборудования
	8	МДК.03.03	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
		ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
		ОГСЭ.08	Эффективное поведение на рынке труда
		ОП.08	Охрана труда
		МДК.01.05	Электрический привод
		МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения

- домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию, выполнение контрольных работ и их рецензирование могут выполняться с использованием всех доступных современных информационных технологий;
- на рецензирование контрольных работ по дисциплинам циклов: общеобразовательного, общегуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного отводится 0,5 академического часа; по профессиональному циклу, включая общепрофессиональные дисциплины и междисциплинарные курсы, – 0,75 академического часа;
- каждая контрольная работа проверяется преподавателем в течение не более семи дней, результаты проверки фиксируются в журнале учебных занятий;
- по зачтенным работам преподаватель может проводить собеседование для выяснения возникших при рецензировании вопросов;
- незачтенные контрольные работы подлежат повторному выполнению и сопровождаются рецензией, с указанием причин возврата, повторно выполненную контрольную работу целесообразно направлять на рецензирование ранее проверявшему эту работу преподавателю;
- консультации не предусмотрены;
- практика является обязательным разделом образовательных программ среднего профессионального образования и представляет собой вид учебной деятельности, обеспечивающей практико-ориентированную подготовку обучающихся;
- все виды практик реализуются в полном объеме в соответствии с ФГОС по данной специальности;
- учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводится в течение или после освоения теоретического содержания профессиональных модулей и реализуется студентами заочного отделения самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования;

- объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (20 недель, что составляет 31% от профессионального цикла образовательной программы) используется для ведения следующих видов практики:

<i>Курс</i>	<i>Вид практики</i>	<i>Количество недель</i>
III курс	Учебная практика по модулю ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	4 недели
	Учебная практика по модулю ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	0,5 недели
	Учебная практика по модулю ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1,5 недели
	Производственная практика по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (завершается экзаменом квалификационным)	3 недели
IV курс	Учебная практика по модулю ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения	1 неделя
	Производственная практика по ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования (завершается экзаменом квалификационным)	4 недели
	Производственная практика по ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов (завершается экзаменом квалификационным)	1 неделя
	Производственная практика по ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения (завершается экзаменом квалификационным)	1 неделя
	Преддипломная практика проводится после завершения теоретической и практической подготовки и является завершающим этапом обучения и является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Направлена на углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на сбор материалов к выполнению выпускной квалификационной работы в условиях производственной среды предприятия, учреждения, организации.	4 недели

- производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся: в период практик студентами осваиваются профессиональные компетенции;
- аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом оценки руководителя практики от предприятия.

Формы проведения промежуточной аттестации:

- на проведение промежуточной аттестации в учебном плане предусмотрено 5 недель (180 часов);
- промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью обучающихся и ее корректировку и проводится с целью определения соответствия уровня и качества подготовки обучающегося требованиям к результатам освоения образовательной программы, наличия умений самостоятельной работы;
- промежуточная аттестация проводится в форме, экзамена, комплексного экзамена, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, зачета (для всех видов практик и физической культуры);
- промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий рассредоточено, по окончании изучения дисциплины (модуля);
- промежуточную аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки;

- промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета проводят за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или учебной дисциплины;
- количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10, в указанное количество не входят зачеты по физической культуре;
- если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваивается в течение нескольких семестров, то промежуточная аттестация может не проводиться, в этом случае учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля;
- в отдельных случаях проводится комплексный экзамен или комплексный дифференцированный зачет по двум или нескольким междисциплинарным курсам, в соответствии со спецификой профессиональной деятельности;
- к экзамену по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все установленные лабораторные и практические работы, курсовые работы (проекты) и имеющие положительную оценку по результатам текущего контроля успеваемости, и сдавшие все домашние контрольные работы;
- экзамен квалификационный по каждому профессиональному модулю проводится только после его освоения, за счет времени отведенного на прохождение промежуточной аттестации;
- к экзамену квалификационному по профессиональному модулю допускаются обучающиеся, успешно прошедшие аттестацию (экзамены и/или зачеты) по междисциплинарным курсам, а также прошедшие практику в рамках данного модуля.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации:

- на проведение государственной итоговой аттестации по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) учебным планом предусмотрено 6 недель (4 – на выполнение выпускной квалификационной работы, 2 недели – на проведение демонстрационного экзамена и защиту выпускной квалификационной работы);
- государственная итоговая аттестация включает выполнение и защиту выпускной квалификационной работы, в форме дипломной работы (дипломного проекта), тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Локальных актов ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»;
- к государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план;
- в ходе подготовки к государственной итоговой аттестации проводятся индивидуальные консультации по выполнению выпускной квалификационной работы в количестве 17 часов на человека (включая 2 часа на консультирование экономической части и 2 часа на консультирование графической части), 1 час на нормоконтроль и 4 часа на рецензирование;
- выпускники, освоившие основную профессиональную образовательную программу в полном объеме, и прошедшие государственную (итоговую) аттестацию, получают диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании с присвоением квалификации «техник»;
- обучающиеся, не прошедшие государственную итоговую аттестацию, получают справку об обучении установленного образца об освоении учебных дисциплин и профессиональных модулей.