

Утверждаю:
 Директор ГБПОУ БПромТ
 _____ В.Г. Иванов
 « ____ » _____ 2016 г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

*Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Иркутской области
 «Братский промышленный техникум»*

по специальности среднего профессионального образования

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий МНЭл - 2

по программе базовой _____ подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года и 10 мес.

на базе _____ основного общего _____ образования

Профиль получаемого профессионального образования:

_____ технический _____

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для ППССЗ)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	33	3	3		3		10	52
III курс	32	5	3		2		10	52
IV курс	19	2	9	4	1	6	2	43
Всего	123	10	15	4	8	6	34	199

1	2	3а	3б	3в	4	5	6	7	8	9	10а	10б	10в	11а	11б	11в	12а	12б	12в	13а	13б	13в	14а	14б	14в	15а	15б	15в	16а	16б	16в	17а	17б	17в	17г		
УП.05	Учебная практика				108		108														108																
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)				108		108															108															
	Итого по циклам (обязательная и вариативная часть)				7540	2212	5328	2881	1467	80																											
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)				144																																
ПА.00	Промежуточная аттестация				288																																
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216																																
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы				180																																
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы				36																																
Всего					8188	2212	5328	2869	1479	80	612			792			576			612	108	108	504	72		648	108	108	540	72		144	324				
ПДП	Преддипломная практика																																		4 нед.		
ГИА	Государственная итоговая аттестация																																		6 нед.		
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)											612			792			576			612			504			648			540			144					
Государственная итоговая аттестация																																					
1. Программа базовой подготовки																																					
1.1. Дипломный проект																																					
Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 21 июня (всего 5 нед.)																																					
Защита дипломного проекта с 22 июня по 28 июня (всего 1 нед.)																																					
1.2. Государственные экзамены (при их наличии) –не предусмотрены.																																					
Всего		дисциплин и МДК									612			792			576			612			504			648			540			144					
		учебной практики																					108			72			108			72					
		производст. практики / преддипл. практика																						108					108						324	144	
		экзаменов													4			2							2			2						3			
		дифф. зачетов									1			8			4						2			7			5			4					
		зачетов																1						1			1			2							

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

№п/п	Наименование
	Кабинеты:
1.	Русского языка и литературы
2.	Химии
3.	Физики
4.	Информатики и ИКТ
5.	Истории
6.	Основ философии
7.	Иностранного языка
8.	Математики
9.	Информатики
10.	Инженерной графики
11.	Безопасности жизнедеятельности
12.	Экологических основ природопользования
13.	Технической механики
14.	Экономики и менеджмента
15.	Охраны труда
16.	Методический
	Лаборатории:
1.	Физики
2.	Химии
3.	Информатики и ИКТ
4.	Безопасности жизнедеятельности
5.	Электрических машин
6.	Электротехники и основ электроники
7.	Электрооборудования промышленных и гражданских зданий
8.	Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий
9.	Электроснабжения промышленных и гражданских зданий
10.	Наладки электрооборудования
11.	Информационных технологий
12.	Технических средств обучения

	Мастерские:
1.	Слесарные
2.	Электромонтажные
3.	Механические
4.	Сварочные
	Полигоны:
1	Электромонтажный
	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

Настоящий рабочий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Иркутской области «Братский промышленный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 519 от 14 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 32880 от 27.06.2014) по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (код и наименование специальности)

Организация учебного процесса, режим занятий, формы проведения промежуточной и государственной (итоговой) аттестации соответствует следующим нормативно – правовыми документами:

1. Федеральный закон РФ от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в РФ»;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 519 от 14 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 32880 от 27.06.2014) по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
3. Приказ Минобрнауки РФ «Об утверждении Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» от 18.04.2013 № 291;
4. Приказ Минобрнауки РФ от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

5. Примерная ОПОП по специальности СПО Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
6. Приказ Минобрнауки РФ от 17.05.2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
7. Рекомендации департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 19.12.2014 № 06 – 1225;
8. Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
9. Устав ГБПОУ «Братский промышленный техникум»;
10. Положение о требованиях к основной рабочей документации по обеспечению реализации ФГОС (Согласовано методическим советом техникума, протокол № 2 от 06.02.2014) и иные нормативные акты федерального, регионального и локального уровня.

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий – учебные занятия сгруппированы парами (по 2 урока), продолжительностью 45 минут один урок;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы;
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю;
- общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, из них: на 1 курсе – 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; на 2 курсе – 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период; на 3 курсе – 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период, на 4 курсе – 2 недели в зимний период;
- при освоении обучающимися основной профессиональной образовательной программы предусмотрено выполнение: курсовых проектов по междисциплинарным курсам МДК.01.03 *Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий*, МДК.02.02 *Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий* и курсовой работы по междисциплинарному курсу МДК.04.01 *Организация деятельности электромонтажного подразделения*;
- дисциплина ОГСЭ 04 *Физическая культура* реализуется из расчета 2 часа в неделю обязательных аудиторных занятий и 2 часа в неделю самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях и т.п.);
- дисциплина *Безопасность жизнедеятельности* реализуется на 2 курсе в объеме 68 часа, из них. 48 часа отводится на освоение *основ военной службы*, что составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину;
- в период обучения с юношами проводятся учебные военно-полевые сборы в объеме 35ч. в каникулярное время летом на 2 курсе;
- после освоения профессионального модуля ПМ 05 *Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»*, обучающиеся проходят квалификационные испытания в форме экзамена для получения профессии *Электромонтажник по освещению осветительным сетям*;
- предусмотрены консультации для обучающихся в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год;
- определены следующие формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные;
- при освоении обучающимися основной профессиональной образовательной программы предусмотрены следующие виды практики: учебная (для выработки навыков) и производственная (для формирования компетенций);
- производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики;

- учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. В данном учебном плане реализуется концентрированно в несколько периодов на 2,3,4 курсах;
- преддипломная практика проводится концентрированно на 4 курсе перед государственной (итоговой) аттестацией;
- цели и задачи, программы и формы отчетности определены по каждому виду практики;
- производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*;
- определены следующие виды оценки качества освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы: *текущий контроль* знаний, который проводится за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей; *промежуточный контроль (зачеты и дифференцированные зачеты)*, которые проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей; *экзамены*, которые проводятся в дни свободные от учебных занятий за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию;
- конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине и профессиональным модулям разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения;
- для юношей предусмотрена оценка результатов освоения основ военной службы;
- государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* в форме дипломного проекта;
- государственные экзамены данным учебным планом не предусмотрены.

4.1 Общеобразовательный цикл

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

Период изучения общеобразовательных предметов в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования определяется образовательной организацией самостоятельно.

Общеобразовательный цикл при реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* на базе основного общего образования сформирован в соответствии со следующими нормативными документами:

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Рекомендации департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 19.12.2014 № 06 – 1225;
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- и другие рекомендации и разъяснения по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования, подготовленные Минобрнауки РФ, ФИРО и ИПКРО Иркутской области.

Для реализации среднего общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования нормативный срок образовательной программы по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* увеличен на один год (52 недели, в т. ч.: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы).

На 1 и 2 курсах обучающиеся смогут освоить общеобразовательную подготовку в объеме – 1404 часа, которая реализуется одновременно с общепрофессиональными дисциплинами и профессиональными модулями. Продолжение освоения образовательной программы среднего общего образования происходит за счет изучения разделов и тем следующих учебных дисциплин *Общего гуманитарного и социально- экономического цикла*: основы философии, история, иностранный язык, физическая культура и дисциплин *Математического и общего естественнонаучного цикла*: математика, информатика, а также отдельных дисциплин *Профессионального цикла*.

4.2 Формирование вариативной части ППССЗ

Объем времени (**900 часов**) вариативной части циклов основной профессиональной образовательной программы, определенный ФГОС СПО по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* распределен следующим образом:

- **20** часов на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины *Математического и общего естественнонаучного цикла*;
- **567** часов на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной (инвариантной) части, а именно: **521** часов на увеличение профессиональных модулей; **46** часов на увеличение цикла общепрофессиональных дисциплин;
- **313** часов на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей, спецификой образовательного учреждения и рекомендациями Министерства образования Иркутской области (Распоряжение министерства образования Иркутской области от 22.09.2014 № «О внесении изменений в распоряжение министерства образования Иркутской области № 617 – мр от 10.06.2016»), а именно: *Электроматериаловедение – 76 часов; Общая технология электромонтажных работ – 76 часов; Информационные технологии в профессиональной деятельности – 55 часов; Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 42 часа, Основы предпринимательской деятельности – 32 часа, Эффективное поведение на рынке труда – 32 часа.* Обоснование:

Наименование учебной дисциплины (профессионального модуля)	Обоснование увеличения объема времени или введения новых дисциплин	Ожидаемый результат
Математический и общий естественнонаучный цикл: ЕН.02 Информатика	Введение практических работ по информатике с использованием возможностей материально – технической базы техникума	Формирование у обучающихся умения работать с прикладными программными продуктами

Общепрофессиональные дисциплины: ОП.02Инженерная графика	Введение практических работ по оформлению проектно-конструкторской, технологической документации в соответствии с действующей нормативной базой с применением компьютерной программы «Компас» и «Автокад»	Самостоятельная работа обучающихся при выполнении графической части курсовых и дипломных работ с применением компьютерной программы «Компас» и «Автокад».
Электроматериаловедение	Изучение современных электроматериалов с использованием возможностей материально – технической базы техникума	Знание электроматериалов поможет обучающимся в овладении общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей и умение подбирать и рассчитывать необходимое количество электроматериалов для производственного подразделения электромонтажной организации
Общая технология электромонтажных работ	Необходимость объяснения сущности своей будущей специальности, подготовка к изучению профессиональных модулей	Знание специальной терминологии, овладение первичными знаниями по электромонтажным работам
Информационные технологии в профессиональной деятельности	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.	Умение осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Необходимость в знаниях по защите своих прав в соответствии с трудовым законодательством, прав и обязанностей работников в сфере профессиональной деятельности; законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих правоотношения в процессе профессиональной деятельности	Выпускники будут владеть знаниями по регулированию правоотношений в процессе профессиональной деятельности
Основы предпринимательской деятельности	Получение студентами комплексных знаний в области права, учета, налогообложения, финансов, маркетинга, менеджмента и приобретение практических навыков создания и развития собственного бизнеса.	Полученные знания будут способствовать трудоустройству выпускников, созданию собственного бизнеса.
Эффективное поведение на рынке труда	Необходимость дать обучающимся четкую ориентацию к поведению на рынке труда, сделать их позицию более активной	Полученные знания будут способствовать эффективному трудоустройству и планированию профессиональной карьеры выпускников
ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	Введение учебного материала по изучению современных технологий выполнения работ по эксплуатации и ремонту электроустановок, охраны труда ТБ и ПБ с использованием возможностей материально – технической базы техникума	Выпускники будут иметь высокую квалификацию техника по специальности <i>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий</i>

ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Введение учебного материала по изучению современных технологий выполнения работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Выпускники будут иметь высокую квалификацию техника по специальности <i>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий</i>
ПМ.03 Организация и выполнение работ по монтажу электрических сетей	Введение учебного материала по изучению современных технологий по организации и выполнению работ по монтажу электрических сетей	Выпускники будут иметь высокую квалификацию техника по специальности <i>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий</i>
ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	Введение учебного материала по изучению современных методов организации и управления производственными подразделениями электромонтажных организаций	Выпускники будут иметь высокую квалификацию техника по специальности <i>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования</i>
ПМ.05 Выполнение работ по рабочей профессии Электромонтажник по освещению осветительным сетям	Введение практических работ по выполнению электромонтажных работ по освещению и осветительным сетям с использованием возможностей материально – технической базы техникума	Выпускники будут иметь высокую квалификацию <i>электромонтажника по освещению осветительным сетям</i>

Предложенное распределение вариативной части циклов ППСЗ дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной (инвариантной) части, получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника по специальности СПО *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностей продолжения образования.

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Планируемая наполняемость группы составляет 25 обучающихся, поэтому в учебном плане консультации на учебную группу запланированы из расчета 100 часов на каждый учебный год. Распределение консультаций происходит в соответствии с дидактической целесообразностью каждой дисциплины и профессионального модуля. Распределенные консультации отражаются в графике, который составляется на полугодие.

В техникуме предусмотрены все формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Они выбираются, исходя из нужд обучающихся и возможностей техникума.

Групповые консультации проводятся по отдельным темам учебной дисциплины (профессионального модуля); по выполнению лабораторных, практических работ, курсовых проектов (работ); для подготовки к промежуточной аттестации; по сопровождению государственной (итоговой) аттестации и т.п. Групповые консультации проводятся как в устной, так и в письменной форме, при необходимости, с использованием информационных технологий.

Индивидуальные консультации проводятся для оперативного решения возникающих вопросов у обучающихся. Они помогают ликвидировать пробелы в знаниях по пропущенным по уважительным причинам темам учебной дисциплины (профессионального модуля). Индивидуальные консультации проводятся как в устной, так и в письменной форме с использованием информационных технологий.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Формы и порядок проведения промежуточной аттестации определены локальным актом техникума - «Положение об организации промежуточной аттестации обучающихся».

Промежуточная аттестация включает: зачет, дифференцированный зачет и экзамен. Определение форм проведения промежуточной аттестации происходит в соответствии с учебной нагрузкой, профессиональной значимостью и дидактической целесообразностью каждой дисциплины и профессионального модуля. Количество экзаменов в учебном году не превышает – восьми. Количество зачетов и дифференцированных зачетов – не более десяти в учебном году. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отводимого на изучение учебной дисциплины (профессионального модуля). Экзамены проводятся в дни, свободные от учебных занятий.

4.5 Текущий контроль

Контроль знаний, умений, общих и профессиональных компетенций осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле в Братском промышленном техникуме.

Преподаватели могут использовать различные формы контроля. Все формы текущего контроля представлены в рабочих программах учебных дисциплин и профессиональных модулей в разделах «Контроль и оценка результатов освоения дисциплины», «Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля».

Преподаватели знакомят обучающихся с формами текущего контроля в первые две недели с начала обучения. Текущий контроль по циклам проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину или МДК.

4.6 Организация проведения учебной и производственной практики

При освоении обучающимися ППССЗ по специальности *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* предусмотрены следующие виды практики: учебная (для выработки навыков) и производственная (для формирования компетенций). Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных

модулей. В данном учебном плане реализуется концентрированно в несколько периодов на 2,3,4 курсах. Преддипломная практика проводится концентрированно на 4 курсе перед государственной (итоговой) аттестацией.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) для обучающихся Братского промышленного техникума являются составной частью ППССЗ по специальности *Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*. Они проводятся в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 18.04. 2013 г. N 291) и Положением о практике Братского промышленного техникума.

В состав профессиональных модулей входят все указанные в ФГОС СПО по специальности *08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий* междисциплинарные курсы. При освоении обучающимися профессиональных модулей учебная практика и производственная практика (по профилю специальности), в указанном ФГОС объеме – 26 недель, распределена следующим образом:

Индекс	Наименование профессионального модуля	Учебная практика	Производственная практика
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	3 недели	3 недели
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	2 недели	3 недели
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу электрических сетей	2 недели	4 недели
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	-	2 недели
ПМ.05	Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»	3 недели	3 недели
Итого: 25 недель		10 недель	15 недель

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены по каждому виду практики.

Задачей учебной практики является формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ по основным видам деятельности специальности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по специальности. Учебная практика по специальности проводится в мастерских техникума, под руководством мастера производственного обучения. Учебная практика проводится, концентрированно в несколько периодов.

Задачей производственной практики (по профилю специальности) является закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по специальности, развитие общих и профессиональных компетенций, адаптация к конкретным условиям деятельности организаций различной формы собственности. Производственная практика (по профилю специальности) и проходит, концентрированно после освоения профессиональных компетенций, после завершения изучения МДК и учебной практики. Производственная практика (по профилю специальности и преддипломная практика) проводится в организациях деятельность, которых

соответствует профилю подготовки обучаемых на основе прямых долгосрочных и краткосрочных договоров под руководством руководителя практики в соответствии с программой производственной практики, согласованной с работодателями.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом и (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

4.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации (ГИА)

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определены локальным актом техникума «Положение о государственной итоговой аттестации выпускников техникума по образовательным программам среднего профессионального образования», который разработан в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 16.08. 2013 г. N 968.

Государственная итоговая аттестация включает: «Подготовка выпускной квалификационной работы» в объеме – 5 недель и «Защита выпускной квалификационной работы» в объеме – 1 неделя. Данный учебный план определяет выпускную квалификационную работу в форме дипломного проекта. При этом выдержаны обязательные требования - соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Обучающемуся предоставляется право выбора темы дипломного проекта, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в ППССЗ по специальности *08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*.

СОГЛАСОВАНО:

Председатели цикловых комиссий:

Заместитель директора по учебной работе

Е.Ю. Горбунова

Заместитель директора по учебно-производственной работе

Т.Т. Шилина