

Комитет образования и науки Курской области

Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курский электромеханический техникум»

УТВЕРЖДАЮ
Директор техникума
Ю.А. Соколов



«31» 08 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ ПДП.00

для специальности
18.02.04 Электрохимическое производство

Форма обучения _____ очная

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.04.2014 г. №399.

Разработчик: преподаватель высшей квалификационной категории А.Н. Белкина
преподаватель первой квалификационной категории С.Н. Алпатова

Рабочая программа преддипломной практики рассмотрена и одобрена на заседании П(Ц)К преподавателей профессионального цикла по направлению подготовки 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика и 18.00.00 Химические технологии протокол № 11 от «30» июня 2020 г.

Председатель П(Ц)К Т.Н. Масленникова
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методического совета протокол №1 от 31 августа 2020 г.

Председатель методического совета техникума, заместитель директора П.А. Стифеева
Согласовано:
Заместитель директора И.А. Переверзев
Заведующий производственной практикой И.И. Горлова
Заведующий отделением С.Н. Алпатова
Старший методист О.В. Михайлова

Согласовано:
Начальник цеха покрытия металлов гальваническим способом АО «Авиаавтоматика» им. В.В. Тарасова» Е.Н. Богданская

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательной деятельности на основании учебного(ных) плана(нов)

специальности 18.02.04 Электрохимическое производ-
80
одобренного педагогическим советом техникума
протокол № 4 от «02» июня 2021 г., на заседании П(Ц)К от
«18» июня 2021 г.

Председатель П(Ц)К Т.Н. Масленникова

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательной деятельности на основании учебного(ных) плана(нов)

одобренного педагогическим советом техникума
протокол № от « » 20 г., на заседании П(Ц)К от
« » 20 г.

Председатель П(Ц)К Т.Н. Масленникова

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Паспорт рабочей программы преддипломной практики	стр. 4
2.	Тематический план и содержание преддипломной практики	6
3.	Условия реализации программы преддипломной практики	7
4.	Условия аттестации по итогам преддипломной практики	8
5.	Лист дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу	9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ ПДП.00

1.1. Область применения программы

Рабочая программа преддипломной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство (базовая подготовка, очная форма обучения), входящей в состав укрупненной группы специальностей 18.00.00 Химические технологии, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23 апреля 2014 г. № 399

1.2. Цели и задачи преддипломной практики

Целями и задачами преддипломной практики является

- обобщение и совершенствование профессиональных знаний и умений студентов, ознакомление их с технологией производства, экономикой и организацией труда, овладение организаторскими умениями и навыками;
- практическое изучение вопросов управления производством, закрепление, углубление и систематизация знаний и умений, полученных студентами в процессе теоретического обучения и технологической практики;
- сбор необходимого исходного материала для выполнения дипломного проекта в соответствии с полученным в техникуме заданием.

В результате освоения практики у студентов будут формироваться следующие компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирая типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного

	развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ПК 1.1	Подготавливать оборудование к безопасному пуску и выводить оборудование из технологического режима
ПК 1.2	Контролировать работу основного и вспомогательного оборудования, технологических линий, контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации
ПК 1.3	Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования при ведении технологического процесса
ПК 1.4	Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера
ПК 2.1	Подготавливать исходное сырье и материалы
ПК 2.2	Контролировать и регулировать заданные параметры технологического процесса с помощью контрольно-измерительных приборов и результатов аналитического контроля
ПК 2.3	Выполнять требования промышленной и экологической безопасности и охраны труда
ПК 2.4	Рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса
ПК 2.5	Соблюдать нормативы образования газовых выбросов, сточных вод и отходов производства
ПК 3.1	Контролировать и вести учет расхода сырья, материалов, энергоресурсов, полупродуктов, готовой продукции и отходов
ПК 3.2	Контролировать качество сырья, полуфабрикатов (полупродуктов) и готовой продукции
ПК 3.3	Выявлять и устранять причины технологического брака
ПК 3.4	Принимать участие в разработке мероприятий по снижению расхода сырья, энергоресурсов и материалов для повышения качества продукции
ПК 4.1	Планировать и координировать деятельность персонала по выполнению производственных заданий
ПК 4.2	Контролировать выполнение правил техники безопасности, производственной и трудовой дисциплины, правил внутреннего трудового распорядка
ПК 4.3	Анализировать производственную деятельность подразделения
ПК 4.4	Участвовать в обеспечении и оценке экономической эффективности работы подразделения

1.3. Количество часов на преддипломную практику: 144 часа, в форме практической подготовки – 144 часа

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ ПДП.00

№ п/п	Наименование работ и перечень подразделений предприятий	Продолжительность практики
1.	Общее ознакомление с базовым предприятием	1 день
2.	Прохождение инструктажа по технике безопасности	1 день
3.	Производственные экскурсии	1 день
4.	Выполнение обязанностей дублеров среднего звена инженерно-технического персонала в цехах и отделах предприятия	3 недели, в том числе
4.1.	Гальванический цех	7 дней
4.2.	Отдел главного технолога	3 дня
4.3.	Отдел главного конструктора	1 день
4.4.	Планово-экономический отдел	2 дня
4.5.	Отдел организации труда и заработной платы	2 дня
5.	Систематизация материалов для дипломного проекта. Дифференцированный зачет	3 дня
	Итого:	4 недели

5. Лист дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу преддипломной практики ПДП.00

Ведущие преподаватели: А.Н. Белкина, С.Н. Алпатова

Дополнения и изменения в рабочей программе преддипломной практики на 2021/2022 учебный год

На основании приказа от 5 августа 2020 №885/390 «О практической подготовке обучающихся» в рабочую программу внесены следующие изменения:

1) в раздел 1 Паспорт рабочей программы преддипломной практики внесены часы практической подготовки (144 ч. – стр.5);

Изменения утверждены на заседании П(Ц)К преподавателей профессионального цикла по направлению подготовки 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика и 18.00.00 Химические технологии, протокол № 11 от «18» июня 2021 г.

Председатель П(Ц)К  Т.Н. Масленникова