

Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Современный центр подготовки кадров»
(АНО ДПО «СЦПК»)



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «СЦПК»

С.С. Борисов

«11» января 2023 г.

**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
«Машинист фильтр-пресса»**

Магнитогорск,
2023

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	3
ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	4
ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ.....	5
УЧЕБНЫЙ ПЛАН.....	6
КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	7
СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ.....	8
ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ	14
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.....	20
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ КУРСА ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ.....	21
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ.....	22

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа профессионального обучения предназначена для граждан, желающих получить новую профессию – машинист фильтр-пресса и нацелена на профессиональную подготовку слушателей по освоению трудовых функций в области обработки материалов на специализированном оборудовании, формирование у слушателей знаний и умений в пределах профессиональных компетенций, необходимых в работе машиниста фильтр-пресса для выполнения определенной работы, группы работ, не сопровождается повышением образовательного уровня.

Цель программы – приобретение профессиональных знаний, умений и навыков безопасного выполнения работ лицами, не имеющими профессии, без повышения образовательного уровня, в объеме требований квалификационной характеристики профессии «Машинист фильтр-пресса» 4 разряда.

Задачи:

- формирование необходимых знаний для ведения технологического процесса фильтрации на гидравлическом фильтр-прессе;
- формирование необходимых умений для ведения технологического процесса фильтрации на гидравлическом фильтр-прессе.

Программа профессионального обучения разработана с учётом требований следующих нормативных документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 №513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (Выпуск 51);
- Устава автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Современный центр подготовки кадров», утвержденного Решением единственного учредителя от 06 июня 2017 г. № 01.

В программу включены: характеристика профессиональной деятельности, учебный план, учебно-тематические планы и программы общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Программы модулей раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Курс рассчитан на 160 часов, в том числе 78 часов теоретического обучения, 82 часа практического обучения, 8 часов отведено на консультацию и квалификационный экзамен. Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов.

Обучение может осуществляться как групповым, так и индивидуальным методами, аудиторно и с использованием дистанционных технологий.

Программа профессионального обучения рассчитана на людей, имеющих образование не ниже уровня основного общего и желающих приобрести востребованную на рынке труда рабочую профессию «Машинист фильтр-пресса».

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности: обработка материалов на специализированном оборудовании.

Объектом профессиональной деятельности выпускников является:

– технологический процесс фильтрования на гидравлическом фильтр-прессе (4-й квалификационный разряд).

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:

Квалификация – 4-й разряд

Характеристика работ. Ведение технологического процесса фильтрации и гомогенизации коллагеновой массы на гидравлическом фильтр-прессе с целью удаления механических загрязнений, неразволокнувших остатков спилка и увеличения вязкости массы под руководством машиниста фильтр-пресса более высокой квалификации. Подготовка оборудования к работе. Подача коллагеновой массы на опрокидывающее устройство фильтр-пресса. Загрузка цилиндров фильтр-пресса коллагеновой массой. Регулирование режимов обработки массы по показаниям контрольно-измерительных приборов. Пуск и остановка оборудования, чистка и смазка его. Подготовка оборудования к ремонту, прием его из ремонта.

Должен знать: технологию, режимы и правила регулирования процессов фильтрации и гомогенизации коллагеновой массы; принцип действия и правила эксплуатации технологического оборудования, работающего под давлением.