

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 32B40d8E144785DC7953620DD831987AB678FC42
Владелец: ООО "ПСК ВИДНОЕ"
Действителен: с 06.10.2025 по 06.01.2027

УТВЕРЖДЕНО
Генеральный директор
Спасибо С.Н.

М.П.

Учебно – тематический план
Основная программа профессионального обучения
- программа профессиональной подготовки
по профессии рабочего, должности служащего
«Арматурщик»

Цель:	Получение компетенций (знаний, умений, практического опыта трудовых действий), необходимых для выполнения конкретных работ с учетом потребностей соответствующего производства и для работы с конкретным оборудованием и технологиями; квалификационного разряда по профессии.
Категория слушателей:	Лица, старше 18 лет; Лица, получившие среднее профессиональное и (или) высшее образование; Лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (итоговый документ при предоставлении документа об образовании и квалификации).
Срок обучения:	180 ак.ч.
Форма обучения:	Заочная. С применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).
Итоговая проверка знаний	Тестирование.
Итоговый документ:	Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего, удостоверение.

№ п/п	Наименование предмета	Кол-во ак.ч	Теория	Практика	Контроль
	Теоретическое обучение	76	76	0	-
1	Раздел 1. Основы инженерной графики и материаловедения	20	20	0	Тестирование
1.1	Правила и способы изготовления шаблонов	3	3	0	-
1.2	Способы выполнения построений геометрических разверток	1	1	0	-
1.3	Способы разметки деталей по чертежу и эскизу	1	1	0	-
1.4	Правила и интервалы кернения прямых, кривых линий контура деталей и мест сопряжения	3	3	0	-
1.5	Условные графические изображения, состав и правила	1	1	0	-

	оформления рабочих чертежей бетонных и железобетонных конструкций				
1.6	Основные свойства применяемых сталей, сплавов и электродов	1	1	0	-
1.7	Система допусков и посадок	1	1	0	-
1.8	Квалитеты и параметры шероховатости	2	2	0	-
1.9	Устройство контрольно-измерительных приборов	1	1	0	-
1.10	Механизированный слесарный инструмент. Назначение механизированных инструментов и область применения	1	1	0	-
1.11	Принцип работы и правила эксплуатации и обслуживания применяемого пневматического, сварочного, газорезательного и механического оборудования	3	3	0	-
1.12	Бетон. Общие сведения, классификация, технологические свойства.	1	1	0	-
1.13	Железобетон. Понятие и классификация. Номенклатура железобетонных изделий. Поставка, транспортирование и хранение	1	1	0	-
2	Раздел 2. Основы электротехники	25	25	0	Тестирование
2.1	Электростатика. Основные теоретические сведения	3	3	0	-
2.2	Постоянный ток	5	5	0	-
2.3	Электромагнетизм	5	5	0	-
2.4	Переменный ток	1	1	0	-
2.5	Электрические машины	6	6	0	-
2.6	Основы электросвязи	5	5	0	-
3	Раздел 3. Первая помощь, охрана труда	9	9	0	Тестирование
3.1	Первая помощь. Общие вопросы	4	4	0	-
3.2	Нормы выдачи СИЗ	1	1	0	-
3.3	Пожарная безопасность	1	1	0	-
3.4	Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника	1	1	0	-
3.5	Правила применения средств индивидуальной защиты	1	1	0	-
3.6	Инструкция по охране труда для арматурщиков	1	1	0	-
4	Раздел 4. Технология арматурных работ	22	22	0	Тестирование

4.1	Арматурные работы. Виды, производство, монтаж	5	5	0	-
4.2	Оборудование для правки, резки и гибки стержневой арматуры и сеток	2	2	0	-
4.3	Армирование стен и перекрытий	5	5	0	-
4.4	Укрупнительная сборка и установка арматуры	1	1	0	-
4.5	Сварка и бессварное соединение арматурных элементов	1	1	0	-
4.6	Расчет арматуры для фундамента	1	1	0	-
4.7	Дефекты конструкций и приемы устранения дефектов	3	3	0	-
4.8	Повышение эффективности арматурных работ	1	1	0	-
4.9	Методы тестирования и контроля качества соединительной арматуры	1	1	0	-
4.10	Такелажные работы и оборудование	2	2	0	-
5	Раздел 5. Производственная практика	100	0	100	Практическая работа
6	Раздел 6. Итоговый экзамен	4	4	0	Экзамен
	ИТОГО	180	80	100	