

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
АО «Тулачермет»



Д.В. Федоренко

« 26 » 04 2021 г.

УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ И ПРОГРАММЫ

ДЛЯ ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ
НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Профессия: МОТОРИСТ БЕТНОСМЕСИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК
Квалификация: 3-5-й разряды
Код профессии: 14712

Начальник ОПК – руководитель центра



Н.Н. Антонова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящие учебные планы и программы разработаны в соответствии с:

- Перечнем профессий профессиональной подготовки, утвержденным Минобразования Российской Федерации;
- Письмом Минобразования РФ и Минтруда РФ;
- Требованиями Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС);
- Общероссийским классификатором профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов;
- Моделью учебного плана;
- Рекомендациями к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям (Основные требования);
- Методическими рекомендациями. Разработка учебных планов, программ и экзаменационных билетов для подготовки и повышения квалификации рабочих на производстве;
- Положением «О непрерывном профессиональном обучении кадров АО «Тулачермет»;
- Типовой программой для подготовки и повышения квалификации рабочих на производстве и предназначены для переподготовки и повышения квалификации рабочих на производстве по профессии «Моторист бетоносмесительных установок».

Продолжительность обучения при переподготовке рабочих по данной профессии установлена 1,5 месяца в соответствии с действующим «Перечнем профессий профессиональной подготовки» и Письмом Минобразования. При недостаточном уровне профессиональных знаний и производственного опыта у рабочих обучение может быть продлено до 3 месяцев.

Продолжительность обучения при повышении квалификации рабочих установлена 1 месяц в соответствии с Положением «О непрерывном профессиональном обучении кадров АО «Тулачермет»».

Изучение учебного материала необходимо вести в соответствии с действующими технологическими инструкциями, инструкциями по эксплуатации оборудования, инструкциями по охране труда, пожарной безопасности, электробезопасности, требованиями промышленной безопасности.

Особое внимание в процессе обучения должно быть обращено на необходимость усвоения и выполнения всех требований безопасности технологических и трудовых процессов. С этой целью преподаватель теоретического и инструктор производственного обучения при изучении

каждой темы или при переходе к новому виду работ должен обращать внимание обучаемых на правила охраны труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Обучение завершается квалификационным экзаменом, включающим выполнение квалификационной (пробной) работы и проверку теоретических знаний в объёме учебной программы.

Квалификационная (пробная) работа проводится за счёт времени, отведенного на производственное обучение.

Режим учебных занятий устанавливается в зависимости от конкретных условий производства.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять, но при обязательном условии, что программы будут выполнены полностью по содержанию и общему количеству часов.

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Профессия - **МОТОРИСТ БЕТНОСМЕСИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК**

Квалификация - **3-5-й разряды**

Моторист бетоносмесительных установок **3-5-го** разряда

должен уметь:

- Приготовление бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках циклического действия и смесителях непрерывного действия.
- Последовательная загрузка в смесительные установки компонентов согласно принятой рецептуре.
- Управление работой обслуживаемых смесительных установок.
- Выгрузка готовых смесей и растворов на транспортирующие устройства или другие средства перемещения.
- Уход за обслуживаемым оборудованием.
- Ведение сменного журнала учета работы.

должен знать:

- Марки бетонных смесей и строительных растворов, их назначение;
- Последовательность загрузки компонентов в смесительные установки;
- Виды и назначение применяемых добавок для пластификации или ускорения твердения;
- Устройство, правила эксплуатации и режимы работы обслуживаемых смесительных установок и вспомогательного оборудования.
- При приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках циклического действия суммарной емкостью свыше 400 литров - **3-й** разряд;
- При приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках циклического действия суммарной емкостью свыше 1200 до 2000 литров и смесителях непрерывного действия производительностью до 40 м³ в час - **4-й** разряд;
- При приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках циклического действия суммарной емкостью свыше 2000 литров и смесителях непрерывного действия производительностью свыше 40 м³ в час - **5-й** разряд.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**ПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ НА ПРОИЗВОДСТВЕ
по профессии
«МОТОРИСТ БЕТНОСМЕСИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК»**

Срок обучения: переподготовка - 1,5 месяца
повышение квалификации – 1 месяц

№№ п/п	Наименование тем	Количество часов	
		Перепод- готовка	Повышение квалиф.
1.	Производственное обучение	160	90
2.	Теоретическое обучение:	80	70
	1. Общетеchnический курс	28	20
	2. Специальный курс	42	36
	3. Экономический курс	6	10
	Консультации	2	2
	Квалификационный экзамен	2	2
	Итого:	240	160