УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО « УЦГН»
_____ И.В. Зиновьев

I. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативную основу разработки образовательной программы составляет:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. №292 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
– Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Программа обучения разработана на основании действующих нормативных документов, регламентирующих безопасность труда моториста бетоносмесительной установки, его квалификационных характеристик в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, а также анализа условий и безопасности труда бункеровщика бетоносмесительной установки.

II. Общая характеристика программы

Содержание дополнительной профессиональной программы учитывает профессиональные стандарты, квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям, или квалификационные требования к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе.

Содержание Программы представлено пояснительной запиской, условиями реализации Программы, учебным планом, календарным учебным графиком, рабочей программой, системой оценки результатов освоения Программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию Программы, списком использованной литературы, перечнем технических средств обучения.

В учебном плане содержится перечень учебных тем с указанием объемов времени, отводимых на освоение тем, включая объемы времени, отводимые на теоретическое и практическое обучение.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия - Моторист бетоносмесительных установок

(введен Постановлением Минтруда РФ от 12.07.2002 N 49)

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

Характеристика работ. Приготовление бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках цикличного 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.

При приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках цикличного действия суммарной емкостью до 400 литров - **2-й разряд**;
при приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках цикличного действия суммарной емкостью свыше 400 литров - **3-й разряд;**
при приготовлении бетонных смесей и строительных растворов в смесительных установках цикличного 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 цикличного действия суммарной емкостью свыше 2000 литров и смесителях непрерывного действия производительностью свыше 40 м3 в час - **5-й разряд.**

III. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ

Цель: профессиональная подготовка и получение профессии «Моторист бетоносмесительной установки» уровня квалификации (разряда согласно ЕТКС).

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания, умения и навыки:

- Способы осмотра и проверки исправности бетоносмесительной установки.
- Признаки и причины мелких неисправностей работы бетоносмесительной установки и способы их устранения.
- Состав работ ежесменного технического обслуживания в соответствии с требованиями, установленными техническими условиями на бетоносмесительную установку конкретной модели.
- Состав работ профилактического технического обслуживания в соответствии с требованиями, установленными техническими условиями на бетоносмесительную установку конкретной модели.
- Правила эксплуатации обслуживаемой бетоносмесительной установки.
- Перечень возможных неисправностей в работе бетоносмесительной установки, возможных причин их возникновения и способы их устранения.
- Требования охраны труда и пожарной безопасности.

- Сроки выполнения планово-предупредительных ремонтов обслуживаемой бетоносмесительной установки.
- Правила проведения планово-предупредительных ремонтов бетоносмесительной установки.
- Порядок технической подготовки бетоносмесительной установки к планово-предупредительному ремонту.
- Порядок подготовки бетоносмесительной установки к работе после планово-предупредительного ремонта.
- Правила эксплуатации бетоносмесительной установки.
- Требования к техническим параметрам, характеризующим исправную работу бетоносмесительной установки.
- Нормы на ремонт и замену отдельных узлов и деталей бетоносмесительной установки.
- Требования к оформлению акта сдачи-приемки работ по планово-предупредительному ремонту.

Должен знать:
Маркировку строительных смесей и растворов и их применение.
Порядок загрузки смесей и растворов в установку.
Виды добавок для ускорения твердения или пластичности.
Правила работы со смесительными установками и дополнительным оборудованием.
Должен уметь:
Готовить бетонные смеси и растворы в смесительных установках.
Загружать в установленном порядке смеси и компоненты, согласно порядку.
Управлять работой и контролировать смесительные установки.
Выгружать смеси.
Контролировать работу и производить должный уход и ремонт оборудования.
Вести журнал и предоставлять отчётность.

V КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

1. Продолжительность учебного года
Начало учебных занятий – **по формированию учебной группы.**
Начало учебного года – 09 января
Конец учебного года – 31 декабря
Продолжительность учебного года совпадает с календарным.
2. Регламент образовательного процесса:
Продолжительность учебной недели – 5 дней.
Не более 8 часов в день**.**
3. Продолжительность занятий:
Занятия проводятся по расписанию, утвержденному директором
Продолжительность занятий в группах:
- 45 минут;
- перерыв между занятиями составляет - 10 минут

4. Регламент административных совещаний:

Собрания трудового коллектива – по мере необходимости, но не реже 1 раза в год