



УТВЕРЖДАЮ

Директор
АНО ДПО «УЦГН»
И.В. Зиновьев

I. АННОТАЦИЯ

Программа профессиональной подготовки регламентирует содержание, организацию и оценку качества профессионального обучения слушателей, по профессии рабочего машинист фрезы дорожной, код профессии рабочего 14324. Продолжительность (срок обучения) по программе профессиональной подготовки машинист фрезы дорожной составляет 256 часов.

Нормативную правовую основу разработки программы профессиональной подготовки рабочих и служащих (далее - программа) составляют:

– Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 29.12.2017) «Об образовании в Российской Федерации»

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. № 292 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

– Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС). Выпуск №3 Утвержден Приказом Минздравсоцразвития РФ от 06.04.2007 N 243(в редакции: Приказов Минздравсоцразвития РФ от 28.11.2008 N 679, от 30.04.2009 N 233)

– Раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы» Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов, указанных в §§ 122 - 124

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (Утверждено Министром образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. N ДЛ-1/05вн)

Организация-разработчик:

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебный центр Газ-Нефть».

II. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Получение новых компетенций для осуществления профессиональной деятельности.

Основная цель подготовки по программе – прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве **Машиниста фрезы дорожной**

Цель изучения программы: Выполнение механизированных работ с применением фрезы дорожной с двигателем внутреннего сгорания при сооружении и ремонте верхнего строения автомобильных дорог и строительстве аэродромов.

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы слушатель должен приобрести необходимые знания и умения для выполнения трудовых функций

Кроме того, слушатель должен приобрести общие компетенции:

Деятельность под руководством с элементами самостоятельности при выполнении знакомых заданий.

Индивидуальная ответственность.

Выполнение стандартных заданий, выбор способа действия по инструкции.

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности под руководством машиниста более высокой квалификации в качестве **Машиниста фрезы дорожной**.

IV. НЕОБХОДИМЫЕ ЗНАНИЯ / V. НЕОБХОДИМЫЕ УМЕНИЯ

Профессиональные компетенции (трудовая функция)	Практический опыт (трудовое действие)	Умения	Знания
Управление фрезой дорожной	Сопровождение фрезы дорожной к месту проведения работ Пробный запуск фрезы дорожной на холостом ходу и под нагрузкой Технологическая настройка фрезы дорожной перед началом и регулировка рабочих органов в процессе выполнения рабочих операций под руководством	Осуществлять транспортировку фрезы дорожной к месту проведения работ Учитывать конструктивные и технологические возможности фрезы дорожной при выполнении работ Осуществлять основные технологические приемы производства работ фрезой дорожной	Назначение и устройство фрезы дорожной Правила транспортировки фрезы дорожной к месту проведения работ Технические характеристики фрезы дорожной Правила и инструкция по эксплуатации фрезы дорожной

	<p>работника с более высокой квалификацией</p> <p>Контроль показаний измерительных приборов фрезы дорожной</p> <p>Контроль положения рабочих органов фрезы дорожной</p> <p>Выявление, устранение и предотвращение причин нарушений в работе фрезы дорожной и рабочего оборудования</p> <p>Управление рабочими органами фрезы дорожной</p> <p>Контроль исправности систем управления, нивелирования, навигации фрезы дорожной по показаниям бортовой системы управления и диагностирования в процессе выполнения работ</p> <p>Учет наработки фрезы дорожной</p> <p>Ведение технической документации</p>	<p>Выбирать скоростной и нагрузочный режимы фрезы дорожной при выполнении работ</p> <p>Осуществлять трудовую деятельность во взаимосвязи с машинистами дорожностроительных машин механизированного звена для устройства асфальтобетонного покрытия</p> <p>Осуществлять аварийную остановку работы фрезы дорожной</p> <p>Устранять простейшие неисправности в системах фрезы дорожной в процессе работы</p> <p>Использовать средства индивидуальной защиты</p> <p>Читать проектную документацию</p> <p>Обеспечивать исправное состояние звуковой и световой сигнализации фрезы дорожной</p> <p>Соблюдать правила и инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности</p> <p>Соблюдать правила дорожного движения</p> <p>Останавливать работу фрезы дорожной в случае возникновения опасности для жизни и здоровья персонала и в других нестандартных ситуациях</p> <p>Не допускать действия, которые могут привести к несчастному случаю</p>	<p>Типы и виды рабочих органов дорожной фрезы, их назначение, принципы действия</p> <p>Устройство, принципы действия, технические и технологические регулировки систем и рабочего оборудования фрезы дорожной</p> <p>Правила и нормы технологической настройки систем и рабочего оборудования фрезы дорожной</p> <p>Правила выполнения работ фрезой дорожной</p> <p>Правила допуска к выполнению работ на фрезе дорожной</p> <p>Порядок государственной регистрации дорожной фрезы</p> <p>Технология, технологические приемы и регламенты выполнения работ</p> <p>Конструкция и принцип действия систем навигации и нивелирования фрезы дорожной (стандартная система, на основе высотного датчика; ультразвуковая система, на основе ультразвуковых датчиков)</p> <p>Нормы расхода горюче-смазочных материалов, других материальных ресурсов и запасных частей фрезы дорожной</p> <p>Правила технической эксплуатации наиболее сложного оборудования фрезы дорожной, в том числе с автоматизированным и программным управлением</p>
--	--	--	--

		<p>и/или возникновению нештатных ситуаций</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим</p>	<p>Способы аварийного прекращения работы фрезы дорожной</p> <p>Режимы работы и максимальные нагрузочные режимы работы фрезы дорожной</p> <p>Сортамент и маркировка применяемых асфальтобетонов и органических материалов на битумной основе</p> <p>Требования, предъявляемые к качеству асфальтобетонного покрытия, виды дефектов и способы их устранения</p> <p>Значения обозначений бортового компьютера фрезы дорожной</p> <p>Методы автоматизации выполнения работ на фрезах дорожной</p> <p>Правила дорожного движения</p> <p>Правила транспортировки фрезы дорожной</p> <p>Правила ведения технической документации</p> <p>Терминология в области профессиональной деятельности</p> <p>Причины возникновения неисправностей в работе фрезы дорожной</p> <p>Основные наружные признаки неисправностей систем фрезы дорожной</p> <p>Установленная сигнализация (при работе и в движении)</p>
--	--	---	--

			<p>Правила оказания первой помощи</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ</p> <p>Экологические требования и методы безопасного выполнения работ</p> <p>Правила пользования средствами индивидуальной защиты</p>
--	--	--	---

VII. 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