

**Аннотация к программе «Машинист автогрейдера»
 профессиональная подготовка
 с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Управление автогрейдером»**

№ п/п	Показатель	Информация о профессиональной образовательной программе
1	Название программы ПО и ДПО	«13509 Машинист автогрейдера» профессиональная подготовка с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Управление автогрейдером»
2	Требования к уровню образования	Программа профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих направлена на обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или должности служащего, с учетом спецификации стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Управление автогрейдером». Особые условия допуска к работе: лица не моложе 18 лет (Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет").
3	Краткое описание программы	В результате освоения программы слушатель должен знать: – назначение, использование, уход и техническое обслуживание оборудования, материалов и химических средств, а также последствия их применения с точки зрения техники безопасности; – правила безопасной эксплуатации автогрейдера; – область применения автогрейдера в качестве ДСМ; – методы и параметры организации рабочего времени по каждому виду работ; – применимые правила техники безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, способы их применения на рабочем месте;

		<ul style="list-style-type: none"> – перечень мероприятий по техническому обслуживанию и ремонту систем и механизмов дизельных двигателей, а также других агрегатов и систем автогрейдера; – как выбрать надлежащие процедуры для ТО или ремонта данных систем и агрегатов; – специальные требования к инструменту и приспособлениям; – основные сведения об устройстве дорожно-строительных машин и тракторов; – правила и последовательность разборки на узлы и подготовки к ремонту дорожно-строительных машин и тракторов; – назначение и правила применения наиболее распространенных универсальных и специальных приспособлений и средней сложности контрольно-измерительного инструмента; – назначение и применение охлаждающих и тормозных жидкостей, масел, топлива; – способы управления рабочими органами автогрейдера, кинематику движения отвалов и рыхлителя в пространстве; – технологию производства работ, выполняемых автогрейдером и порядок их проведения; – действие установленной сигнализации при работе и в движении; – технические регламенты, производственные инструкции по безопасной эксплуатации машины и порядок действий при возникновении не штатных ситуаций. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – планировать работу для максимального повышения эффективности и минимизации срывов графика производства работ; – выбирать и использовать оборудование и материалы в
--	--	--

		<p>соответствии с инструкциями изготовителя машины;</p> <ul style="list-style-type: none">– применять и превышать требования норм охраны здоровья в отношении окружающей среды, оборудования и материалов;– восстанавливать зону проведения работ и автогрейдер до должного состояния;– управлять автогрейдером;– применять корректные процедуры демонтажа и установки деталей;– осуществлять ремонт и модернизацию механизмов и систем автогрейдера;– выполнять ремонт дизельных двигателей и сопряженных с ним агрегатов и узлов;– выбрать верную процедуру, отвечающую требованиям производителя, для ТО или ремонта двигателей и других систем и агрегатов;– разбирать дорожно-строительные машины, тракторы, навесные прицепные механизмы и готовить их к ремонту;– разбирать, ремонтировать и собирать простые соединения и узлы дорожно-строительных машин и тракторов с заменой отдельных частей и деталей;– снимать и устанавливать несложную осветительную арматуру;– выполнять крепежные работы при техническом осмотре и обслуживании;– выполнять слесарную обработку узлов и деталей с применением приспособлений;– выполнять работы по профилированию земляного полотна;– выполнять работы по разработке и перемещению грунтов;– выполнять работы складированию материалов, разработке котлованов и траншей;– выполнять работы по восстановлению дорожных
--	--	--

		<p>покрытий;</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполнять работы по разрушению прочных грунтов и твердых покрытий; – выявлять, устранять и предотвращать возможные причины нарушений в работе автогрейдера; – следить за показаниями контрольных приборов и сигнализацией при работе на автогрейдере и в движении; – контролировать наличие посторонних предметов (камней, пней), ограждений и предупредительных знаков в рабочей зоне; – выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса. <p>Присваиваемый квалификационный разряд: 5.</p>
4	Объем программы	Количество часов 256 часов
5	Форма обучения	Форма обучения очная
6	Вид, подвид программы	Дополнительная профессиональная программа
7	Модули (тема) учебного плана программы (с указанием часов)	<p>Раздел 1. Теоретическое обучение - 12 часов.</p> <p>Модуль 1. Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс по компетенции R73«Управление автогрейдером». Разделы спецификации.</p> <p>Модуль 2. Актуальные требования рынка труда, современные технологии в профессиональной сфере.</p> <p>Модуль 3. Требования охраны труда и техники безопасности.</p> <p>Раздел 2. Профессиональный курс-238 часов</p> <p>Практическое занятие на определение стартового уровня владения компетенцией.</p> <p>Модуль 1. ПДД и БЭСМиТ.</p> <p>Модуль 2. Техническое обслуживание автогрейдера.</p> <p>Модуль 3. Ремонт агрегатов автогрейдера.</p> <p>Модуль 4. Скоростное маневрирование на площадке.</p> <p>Модуль 5. Планировка и профилирование.</p>

		Квалификационный экзамен -6 часов : - проверка теоретических знаний; - практическая квалификационная работа
8	Форма итоговой аттестации	квалификационный экзамен
9	Документ об образовании	
10	Наименование ПОО, адрес	Адрес: 680014 г. Хабаровск, Восточное шоссе, 24
11	Официальный сайт образовательной организации	hdst.ru
12	Контактное лицо (ФИО – полностью), контакты (эл. адрес - email, тел.)	Молчанов Федор Васильевич 7(4212) 27-53-33 7(4212) 27-21-77 auto.hdst@bk.ru