

Министерство образования Красноярского края  
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение  
«Красноярский автотранспортный техникум»

«Утверждаю»  
Директор КГБПОУ  
«Красноярский автотранспортный техникум»  
А.И. Сорокин  
«22» 08 2021 года



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА СПО  
(ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ)  
ПО ПРОФЕССИИ 23.01.06 МАШИНИСТ ДОРОЖНЫХ И  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

Квалификации:  
14390 Машинист экскаватора одноковшового  
19203 Тракторист

Форма обучения: очная  
Нормативный срок освоения ОПОП:  
2 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования  
профиль - технический

Красноярск 2021 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Пояснительная записка	
1.1	Нормативная база для разработки программы	3
1.2	Требования к результатам освоения программы	3
1.3	Регламент учебного процесса и режим занятий	5
1.4	Общеобразовательный цикл программы	8
1.5	Вариативная часть программы	9
1.6	Порядок аттестации обучающихся	9
2.	Сводные данные по бюджету времени (в неделях)	11
3	График учебной и производственной практики	12
4.	Календарный учебный график	13
5.	Учебный план по профессии	
6.	Программы учебных дисциплин, МДК, УП, ПП, ГИА	
7.	Лист согласования программы	14

## **1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **1.1 Нормативная база для разработки программы**

Настоящая основная профессиональная программа (программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих) (далее – программа) разработана в соответствии с Законом Российской Федерации от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № от 2 августа 2013 г. N 847, зарегистрированного Министерством юстиции РФ 20 августа 2013 г. N 29674, в соответствии с нормативно – правовыми документами:

- приказом Минобрнауки России № 391 от 09. 04. 2015 г. «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;

- приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказом Минобрнауки России от 15.12.2014 № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464»;

- рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования, № 06-259 от 17.03.2015 г.;

-письмом Минобрнауки РФ от 20.10.2010 N 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 636 от 18 июня 2010 года, зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. N 18150 от 13 августа 2010 г.) «Об утверждении Примерных программ подготовки водителей транспортных средств различных категорий»;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) № 968 от 16 августа 2013 г., зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. № 30306 от 1 ноября 2013 г.) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

- приказом Министерства просвещения Российской Федерации (Минпросвещение России) № 885/390 от 05.08.2020г. «О практической подготовке обучающихся»;

- Положением о практической подготовке обучающихся;

- Уставом КГБПОУ «Красноярский автотранспортный техникум»;

- Локальными актами КГБПОУ «Красноярский автотранспортный техникум».

### **1.2 Требования к результатам освоения программы**

Нормативный срок освоения программы при очной форме обучения на базе основного общего образования с получением среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев.

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

### 1.2.1 Общие компетенции (ОК)

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### 1.2.2 Основные виды профессиональной деятельности (ВПД) и профессиональные компетенции (ПК) – инвариантная часть ФГОС:

<b>Код</b>	<b>Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций</b>
<b>ВПД 1</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин</b>
ПК 1.1	Проверять техническое состояние дорожных и строительных машин
ПК 1.2	Осуществлять монтаж и демонтаж рабочего оборудования.
<b>ВПД 2</b>	<b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ ( по видам).</b>
ПК 2.1	Осуществлять управление дорожными и строительными машинами.

ПК 2.2	Выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.
--------	--

Перечень профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94), освоение которых предусмотрено в рамках программы:

14390 Машинист экскаватора одноковшового

19203 Тракторист

По результатам успешного освоения инвариантной и вариативной части основной профессиональной образовательной программы по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин, выпускнику присваивается квалификация по ОК 016-94: «Машинист экскаватора одноковшового», «Тракторист».

### **1.3 Регламент учебного процесса и режим занятий**

Учебный год начинается 1 сентября, если день не является воскресным или праздничным. Освоение основной профессиональной образовательной программы осуществляется в рамках шестидневной учебной недели.

Обязательная учебная нагрузка обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику, а также другие виды учебной деятельности.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Продолжительность учебной недели – 6 дней.

Объем самостоятельной работы соответствует ФГОС по профессии и составляет 50% от обязательной учебной нагрузки.

Исходя из специфики учебных дисциплин (Иностранный язык, Информатика) занятия могут проводиться с разделением группы на подгруппы. При проведении учебных занятий в виде лекций, группы обучающихся могут объединяться.

По каждой дисциплине, междисциплинарному курсу преподавателями разрабатываются методические рекомендации для студентов по организации текущего контроля знаний и умений, в которых определяются: формы, периодичность, контрольно-диагностические материалы и другое методическое обеспечение текущего контроля знаний. Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений обучающихся по всем изучаемым дисциплинам и профессиональным модулям, он осуществляется на учебных занятиях, в период прохождения учебных и производственных практик, внеаудиторной самостоятельной работы. Для улучшения текущего контроля знаний и умений студентов в образовательном учреждении введены обязательные контрольные работы по дисциплинам и МДК.

Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих составляет 24 (22 + 2) недели.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

№п/п	Дисциплина	Количество часов			
		1 курс	2 курс	3 курс	Итого
1	ОУД 01 Русский язык	10	10	0	20
2	ОУД 01 Литература	5	10	0	15
	ОУД 02 Иностранный язык	10	10	0	20
3	ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	10	10	0	20
4	ОУД 07 Информатика и ИКТ	5			5
5	ОУД 08 Физика	10	10	0	20
6	ОУД 09 Химия	10	0	0	10
7	ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право)	5	10	0	15
8	ОП 01 Материаловедение	5	0	0	5
9	ОП 02 Слесарное дело	5	0	0	5
10	ОП 03 Основы технической механики и гидравлики	10	0	0	10
11	ОП 04 Электротехника	0	5	0	5
12	ОП 05 Техническое черчение	5	0	0	5
13	МДК 01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин.	5	15	10	30
14	МДК 02.01 Управление и технология выполнения работ	0	15	30	45
15	Резерв для консультаций (с учетом особенностей групп) и для подготовки к ГИА	5	5	60	70
	<b>Всего</b>	100	100	100	300

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные, письменные) определяются преподавателем исходя из текущих задач по достижению результатов обучения.

Деление групп на подгруппы при проведении практических и лабораторных занятий предусмотрены по дисциплинам:

Дисциплина	Количество часов	на
------------	------------------	----

	практические и лабораторные занятия
ОУД 03 Иностранный язык	171
ОДП 02 Информатика и ИКТ	46
МДК 01.02 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	94
МДК 02.01 Управление и технология выполнения работ	77

Видами практики обучающихся являются: учебная практика и производственная практика. Практики проводятся в соответствии с п. 7.12. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин». Программы практики являются составной частью ППКРС.

Целью практики является комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин», формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение опыта практической работы обучающимися по профессии.

Задачей учебной практики является формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППКРС по основным видам профессиональной деятельности для освоения профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для данной профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций.

Учебная практика проводится в соответствии с требованиями к результатам обучения, определенными ФГОС по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин», рабочими программами и графиком учебного процесса.

УП 01. (ПМ 01 «Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин») проводится в учебных мастерских и в организациях на производстве. Программой учебной практики УП. 01 предусмотрено поэтапное формирование ПК:

по мере усвоения учебного материала ОП.02 «Слесарное дело» - УП. 01 - раздел «Слесарное дело»;

по окончании МДК.01.01 «Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин» - УП 01- раздел «Разборочно-сборочные работы».

Программой УП.01 предусмотрено освоение ПК управления базовой машиной-трактором в индивидуальном порядке вне сетки часов в объеме 24 академических часов – по отдельному рабочему графику на автодроме техникума и в реальном дорожном движении по дорогам общего пользования.

УП 02 и ПП. 02 (ПМ 02 «Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)» проводится на предприятиях, с которыми заключены договора социального партнерства. Программой учебной практики УП 02 и производственной практики ПП. 02 предусмотрено поэтапное формирование ПК:

- по мере освоения учебного материала МДК 02.01 «Управление и технология выполнения работ» по разделам:

УП. 02.«Техническое обслуживание и ремонт дорожных и строительных машин»;

ПП. 02. «Производство земляных работ экскаватором одноковшовым»;

Программой УП.02 предусмотрено освоение ПК управления экскаватором одноковшовым в индивидуальном порядке вне сетки часов в объеме 24 академических часов- по отдельному графику.

Структура и продолжительность рабочего дня во время учебной практики обеспечивает постепенный переход от режима образовательного учреждения к режиму труда на производстве. Для этого при проведении учебной практики на первом году обучения предусматриваются десятиминутные перерывы через 1,5 - 2 часа при 6 – часовой продолжительности одного занятия.

Задачей производственной практики является закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой профессии, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

Производственная практика обучающихся проводится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждой организацией, куда направляются обучающиеся.

Результаты прохождения практики обучающимися представляются в образовательные учреждения и учитываются при промежуточной аттестации по освоению профессионального модуля и при итоговой аттестации.

#### **1.4 Общеобразовательный цикл программы**

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. Профессия 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» отнесена к техническому профилю получаемого профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППКРС) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед., промежуточная аттестация - 3 нед., каникулярное время - 22 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.), профессиональные образовательные распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППКРС):

на изучение общих учебных дисциплин общеобразовательного цикла – 1872 часов теоретического обучения;

на изучение профильных учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей - 180 часов теоретического обучения.

- на изучение дополнительных учебных дисциплин, отражающих специфику профессии – 180 часов: «Эффективные методы и технологии поиска работы» - 32 часа, «Основы предпринимательства» - 32 часа, «Информационные технологии в профессиональной деятельности» -24 часа, «Современные дорожно-строительные



машины » - 36 часов, «Этика и психология общения» - 32 часа, «Оказание первой медицинской помощи» - 24 часа.

Дисциплина «Эффективные методы и технологии поиска работы» направлена на формирование готовности выпускников эффективно осуществлять трудоустройство и планировать профессиональную карьеру.

Дисциплина «Основы предпринимательства» введена в программу на основании учета сервисной специфики профессии «Машинист дорожных и строительных машин», предполагающей возможность ведения предпринимательской деятельности.

Основанием для введения в программу дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» является формирование у обучающихся умений осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Дисциплина «Современные дорожно-строительные машины» направлена на формирование подбора дорожных, строительных машин для конкретных условий применения.

Дисциплина «Этика и психология общения» способствуют формированию психологических качеств эффективного общения в профессиональной деятельности.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится традиционными и инновационными методами.

Дисциплина «Оказание первой медицинской помощи» способствует формированию умений оказывать первую медицинскую помощь при ДТП.

Промежуточная аттестация по реализации образовательной программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов (в пределах учебного времени) и экзаменов. Экзамены проводятся по базовым дисциплинам общеобразовательного цикла: русский язык (письменно) - в 4 семестре; Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия (письменно) - в 4 семестре; физика (устно) - в 4 семестре.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах ОПОП СПО по ППКРС разработаны общеобразовательные программы, предусматривающие изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин.

### **1.5 Вариативная часть программы**

Вариативная часть циклов ОПОП в объеме 144 часа распределена на расширение содержания профессиональных модулей профессионального цикла: **ПМ. 01**, МДК 01.01 «Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин» - раздел 8 ( Рабочее оборудование дорожных и строительных машин) – 26 часов, раздел 9 (Эксплуатация дорожных и строительных машин)- 42 часа; **ПМ. 02**, МДК 02.01 «Управление и технология выполнения работ» - Правила дорожного движения-32 часа, Оказание первой медицинской помощи - 24 часа, Основы управления дорожно-строительными машинами и безопасность движения – 20 часов.

### **1.6 Порядок аттестации обучающихся**

Контроль результатов освоения ППКРС осуществляется через проведение текущей, промежуточной и итоговой аттестации. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Графиком проведения ПА в форме зачета (дифференцированного зачета), экзамена, экзамена (квалификационного) после непосредственного завершения освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного, общепрофессионального циклов, междисциплинарных курсов, прохождения учебной и производственной практики по завершении профессионального модуля.

Учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля, предусмотренных рабочими программами учебных дисциплин, профессиональных модулей.

Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

### График проведения промежуточной аттестации по семестрам

индекс	Наименование дисциплины, МДК	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
ОУД 01	Русский язык				Э		
ОУД 01	Литература				ДЗ		
ОУД 02	Иностранный язык				ДЗ		
ОУД 03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия				Э		
ОУД 04	История				ДЗ		
ОУД 05	Физическая культура				ДЗ		
ОУД 06	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ				
ОУД 07	Информатика и ИКТ		ДЗ				
ОУД 08	Физика				Э		
ОУД 09	Астрономия	ДЗ					
ОУД 10	Химия		ДЗ				
ОУД 11	Обществознание (включая экономику и право)					ДЗ	
ОУД 15	Биология			ДЗ			
ОУД 16	География						ДЗ
ОУД 17	Экология				ДЗ		
ОУДд 01	Эффективные методы и технологии поиска работы					З	
ОУДд 02	Основы предпринимательства						З
ОУДд 03	Современные дорожно-строительные машины				З		
ОУДд 04	Оказание первой медицинской помощи						З
ОУДд 05	Этика и психология общения				З		
ОУДд 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности						З
ОП.01	Материаловедение	ДЗ					
ОП.02	Слесарное дело	ДЗ					
ОП.03	Основы технической механики и гидравлики		ДЗ				
ОП.04	Электротехника			ДЗ			

ОП.05	Техническое черчение	ДЗ					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ	
<b>ПМ. 01</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин</b>						Э(К)
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин.					Э	
УП.01	Учебная практика 01		ДЗ				
ПП.01	Производственная практика 01					ДЗ	
<b>ПМ. 02</b>	<b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ ( по видам)</b>						Э(К)
МДК 02.01	Управление и технология выполнения работ						Э
<b>УП. 02</b>	Учебная практика 02					ДЗ	
<b>ПП.02</b>	Производственная практика 02						ДЗ
ФК.00	Физическая культура						ДЗ
<b>Итого дифференцированных зачетов (зачетов)</b>		4	6	1	7	5	6
<b>Итого экзаменов</b>					3	1	3

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация осуществляется непосредственно после завершения освоения программ учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики в составе профессионального модуля.

При успешной сдаче экзамена (квалификационного) по ПМ. 01 «Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин» и ПМ. 02 «Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)» обучающемуся присваивается квалификация «Машинист экскаватора одноковшового»; «Тракторист».

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с п.8.6 ФГОС СПО по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин», «Положением о государственной итоговой аттестации в КГБПОУ «Красноярский автотранспортный техникум», «Программой государственной итоговой аттестации по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» и включает защиту выпускной квалификационной работы (выполнение выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы). Практическая квалификационная работа выполняется по программе ПМ.02. «Управление и технология выполнения работ».

На подготовку и проведение ГИА отводится 2 недели учебного времени, в период которой для выпускников проводятся консультации. ☺

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация	Практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	недель	часов		Учебная	Производственная			
1	35	1260	0	6	0	0	11	52
2	31	1116	2	0	8	0	11	52
3	13	468	3	7	16	2	2	43
ИТОГО	79	2844	5	13	24	2	24	147

### 3. График проведения учебной и производственной практики

<b>Индекс</b>	<b>1 семестр</b>	<b>2 семестр</b>	<b>3 семестр</b>	<b>4 семестр</b>	<b>5 семестр</b>	<b>6 семестр</b>	<b>Всего</b>
<b>ПМ.01</b>							<b>576</b>
УП 01	Вне сетки часов – 48 часов						
УП.01	102	114	0	0	0	0	216
ПП.01			144	144	72		360
<b>ПМ.02</b>	<b>756</b>						
УП 02.	0	0	0	0	252		252
ПП 02	0	0	0	0	0	504	504
<b>Всего на УП и ПП в часах/неделях</b>							<b>1332/ 37</b>

## Лист согласования

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин на период с 01.09.2021 по 30.06.2024 г.г.  
(срок обучения 2 г. 10 мес., базовое образование - основное общее)  
в КГБПОУ «Красноярский автотранспортный техникум»

### 1. Общие сведения о предприятии (организации)

Название предприятия (организации)	Руководитель (ФИО)	Контактные данные
ООО «Спецтехника»	Мальцева Юлия Юрьевна	660061, г.Красноярск, ул.Калинина 73А оф.7 (391) 241-14-33
КГБПОУ «Красноярский автотранспортный техникум»	Сорокин Александр Геннадьевич	660061, г. Красноярск, ул. Калинина, 80 (391)268-21-18

### 2. Предмет согласования:

инвариантная и вариативная части программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин

	<b>ФГОС - инвариантная часть программы</b>
1.	<b>Квалификация:</b> Машинист экскаватора одноковшового Тракторист
2.	<b>Виды профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующие им профессиональные компетенции (ПК)</b>

	<p><b>ВПД 1.</b>  <b>Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин</b>  ПК 1.1 Проверять техническое состояние дорожных и строительных машин  ПК 1.2 Осуществлять монтаж и демонтаж рабочего оборудования.</p> <p><b>ВПД 2.</b>  <b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ ( по видам).</b>  ПК 2.1 Осуществлять управление дорожными и строительными машинами  ПК 2.2 Выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.</p>
	<p><b>Структура инвариантной части</b></p>
	<p>В соответствии с требованиями ФГОС:</p> <p>ОП.01 Материаловедение  ОП.02 Слесарное дело  ОП.03 Основы технической механики и гидравлики  ОП.04 Электротехника  ОП.05 Техническое черчение  ОП.06 Безопасность жизнедеятельности</p> <p>ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин  ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)</p> <p>ФК.00 Физическая культура  УП.00 Учебная практика  ПП.00 Производственная практика</p>

**1.5 Вариативная часть программы**

Вариативная часть циклов ОПОП в объеме 144 часа распределена на расширение содержания профессиональных модулей профессионального цикла: **ПМ. 01**, МДК 01.01 «Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин» - раздел 8 ( Рабочее оборудование дорожных и строительных машин) – 26 часов, раздел 9 (Эксплуатация дорожных и строительных машин)- 42 часа; **ПМ. 02**, МДК 02.01 «Управление и технология выполнения работ» - Правила дорожного движения-32 часа, Оказание первой медицинской помощи - 24 часа; Основы управления дорожно-строительными машинами и безопасность движения – 20 часов.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ООО «Спецтехника»

Ю.Ю. Мальцева

«29» июня

2021 г.

