


Согласовано:  
Заместитель Министра образования  
Республики Мордовия

  
С.И.Соболев  
«20» августа 2018 год

Утверждаю:

И.о.директора ГБПОУ РМ  
«Краснослободский  
промышленный техникум»

С.В.Кудашкин

  
«20» августа 2018 год

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

**ГБПОУ РМ «Краснослободский промышленный техникум»**

Программа подготовки квалифицированных рабочих (служащих)

**23.01.06      Машинист дорожных и строительных машин**

(третий курс обучения)

Квалификация: Машинист экскаватора одноковшового.

Тракторист.

Форма обучения – очная.

Нормативный срок обучения – 2 год. 10 мес.

на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования -  
технический профиль.

Согласовано:  
Заместитель Министра образования  
Республики Мордовия

\_\_\_\_\_ С.И.Соболев  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 год

Утверждаю:  
И.о.директора ГБПОУ РМ  
«Краснослободский  
промышленный техникум»

\_\_\_\_\_ С.В.Кудашкин  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 год

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

**ГБПОУ РМ «Краснослободский промышленный техникум»**

Программа подготовки квалифицированных рабочих (служащих)

**23.01.06      Машинист дорожных и строительных машин**

(третий курс обучения)

Квалификация: Машинист экскаватора одноковшового.  
Тракторист.

Форма обучения – очная.

Нормативный срок обучения – 2 год. 10 мес.

на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования -  
технический профиль.

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

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	30 н. 1 д.	9 н.5 д.			1н.		11 н.	52
II курс	27 н. 4 д.	6 н.2 д.	3 н.		4 н.		11 н.	52
III курс	21 н. 1 д.	11 н. 5 д.	6 н.			2 н.	2 н.	43
<b>Всего</b>	79 н.	28 н.	9 н.		5 н.	2 н.	24 н.	147

## График учебного процесса

курсы	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август							
	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29.10-04.11	5 11	12 18	19 25	26.10-02.11	3 9	10 16	17 23	24 30	31.12-06.01	7 13	14 20	21 27	28.01-03.02	4 10	11 17	18 24	25.02-03.03	4 10	11 17	18 24	25 31	27 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29.04-12.05	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29.07-04.08	5 11	12 18	19 25	26 31
	1	2	3	4	1	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	
2	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	
3	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	

### Условные обозначения

Учебная практика				Производственная практика			
теоретическое обучение	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	промежуточная аттестация	каникулы	итоговая государственная аттестация

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии «Машинист дорожных и строительных машин»

№	Наименование
1	Кабинет русского языка и литературы
2	Кабинет истории
3	Кабинет физики
4	Кабинет математики
5	Кабинет общественных дисциплин
6	Кабинет иностранного языка
7	Компьютерный класс
8	Кабинет химии и биологии
9	Кабинет безопасности жизнедеятельности
10	Кабинет технического черчения
11	Кабинет электротехники
12	Кабинет охраны труда
13	Кабинет технической механики и гидравлики
14	Кабинет конструкции дорожных и строительных машин
15	Лаборатория материаловедения
16	Лаборатория технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин
17	Мастерская «Слесарная»
18	Мастерская «Электромонтажная»
19	Спортивный зал
20	Тренажерный зал
21	Спортивная площадка
22	Место для стрельбы
23	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
24	Актовый зал

### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ РМ «Краснослободский промышленный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии «Машинист дорожных и строительных машин», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 695 от 02 августа 2013 года,

зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29538 от 20 августа 2013 года);

- Федерального Закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

- Базисного учебного плана по профессии среднего профессионального образования «Машинист дорожных и строительных машин»;

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 26 декабря 2013 г. № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категории и подкатегории»;

- Приказа Министерства труда РФ № 931 н от 21.11.2014 г. «Об утверждении профессионального стандарта «Машинист экскаватора»;

- Устава ГБПОУ РМ «Краснослободский промышленный техникум».

Учебный план устанавливает организацию занятий с 1 сентября. В течение каждого учебного года обучающимся представляются зимние каникулы продолжительностью 2 недели и летние каникулы продолжительностью 9 недель. Устанавливаются такие виды учебных занятий как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика (производственное обучение) и производственная практика. Для всех видов аудиторных занятий учебная нагрузка не должна превышать 36 часов на втором и третьем курсе, 35 часов на первом курсе. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность урока – 45 минут. После каждого урока устанавливается перерыв не менее 10 минут.

В рамках Профессионального модуля 01. «Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожно-строительных машин» с учетом требования Профессионального стандарта «Машинист экскаватора» запланировано изучение устройства роторного экскаватора, с дополнительным формированием профессиональной компетенции по данной теме.

В рамках Профессионального модуля 02. «Обеспечение производства дорожно-строительных работ» сверх учебного плана 112 часов отводится на индивидуальное вождение, в том числе 20 часов – на упражнения по вождению тракторов и самоходных комбайнов, 20 часов – на вождение экскаваторов, которые проводятся индивидуально с каждым обучающимся в дни теоретических занятий и 72 часа – на вождение автомобиля категории «С», выполняемое во внеурочное время. По окончании обучения вождению проводятся квалификационные экзамены.

В конце 2 курса обучения с юношами проводятся 5-ти дневные военные учебные сборы, которые вынесены за сетку Плана учебного процесса.

Индивидуальное вождение с каждым обучающимся проводится под руководством специально обученного инструктора по вождению.

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

текущий контроль;

промежуточный контроль;

итоговый контроль.

### **Текущий контроль**

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, а также выполнения индивидуальных домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;

правильности выполнения требуемых действий;

соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;

формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

### **Промежуточный контроль**

Промежуточный контроль достижений обучающихся базируется на модульном принципе организации обучения по итогам полугодия, в котором изучалась учебная дисциплина. Промежуточный контроль проводится независимой комиссией, состоящей из ведущего занятия преподавателя, специалистов структурных подразделений в форме зачетов, дифференцированных зачетов. Результаты промежуточного контроля используются для оценки достижений обучающихся по итогам полугодия, года, коррекции процесса обучения.

### **Итоговый контроль**

Итоговый контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется комиссией в форме зачетов и/или дифференцированных зачетов, экзаменов, квалификационных экзаменов с участием ведущего (их) преподавателя (ей).

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

При реализации основной профессиональной образовательной программы предусмотрены следующие виды практик: учебная (производственное обучение) и производственная практика. Учебная практика (производственное обучение) реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Производственная практика является обязательным элементом реализации профессиональных модулей и реализуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Форма организации производственной практики недельная, без теоретических занятий.

По итогам освоения курса среднего общего образования в конце второго года обучения предусмотрена промежуточная аттестация в рамках трех календарных недель. На проведение промежуточной аттестации по основным профессиональным образовательным программам в рамках ФГОС предусмотрена одна календарная неделя. Формами промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам являются экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты.

На проведение Государственной итоговой аттестации отводится одна неделя. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (практическая часть, письменная часть).

#### **4.1. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих формируется в соответствии Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой



профессии или специальности среднего профессионального образования. Дисциплина ОУД.01 Русский язык и литература в учебном плане указана одной строкой, но выдается отдельно Русский язык (114 часов, из них на 1 курсе 46 ч., на 2 курсе 68 ч.) и отдельно Литература (171 час, из них на 1 курсе – 95 ч., на 2 курсе – 76 ч.).

К дополнительным учебным дисциплинам отнесены: История Мордовского края, Организация предпринимательской деятельности, Технология трудоустройства, Деловой иностранный язык, Основы управления транспортными средствами категории «С», Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом.

#### **4.2. Формирование вариативной части ОПОП**

Объем вариативной части Основной профессиональной образовательной программы распределен с учетом запросов организаций-работодателей: филиала «Мокша» ООО «Мордовдорстрой» с учетом техники и технологий, с учетом выполнения Приказа Министерства образования и науки РФ от 26 декабря 2013 г. № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категории и подкатегории». За счет времени отведенного на изучение вариативной части в учебный план введены дополнительные дисциплины: Основы законодательства в сфере дорожного движения – 42 часа; Психофизиологические основы деятельности водителя – 12 часов; Основы управления транспортным средством – 14 часов; Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии – 16 часов; Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления – 60 часов. Данные учебные дисциплины продолжают перечень и индексацию дисциплин общепрофессионального цикла.

#### **4.3. Формы проведения консультаций**

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Консультации распределены следующим образом:

3 курс: общепрофессиональные дисциплины, по которым предусмотрена форма итоговой аттестации в виде экзамена – 5 часов, дифференцированного зачета – 2 часа, в виде зачета – 1 часа, для подготовки к квалификационному экзамену по профессиональному модулю ПМ.02 – 8 часов, на подготовку к экзамену по вождению – 6 часов.

#### **4.4. Формы проведения промежуточной аттестации**

На проведение промежуточной аттестации по основным профессиональным образовательным программам в рамках ФГОС предусмотрена две календарные недели на весь период обучения, за счет времени которой проводится аттестация в форме квалификационных экзаменов по итогам изучения профессиональных модулей. Также формой промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам являются зачеты, дифференцированные зачеты, которые планируются за счет времени, отведенного на дисциплину.

Учебные дисциплины и профессиональные модули, в т. ч. введенные за счет часов вариативной части ОПОП, являются обязательными для аттестации элементами ОПОП, их освоение завершается одной из возможных форм промежуточной аттестации:

- по дисциплинам общепрофессионального цикла формы промежуточной аттестации – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);
- промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет) проводится при соблюдении ограничений на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году, без учета зачетов по физической культуре);

- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен (квалификационный)), который учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле;
- формами промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы по физической культуре дифференцированный зачет.

#### **4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (практическая часть, письменная часть). Темы выпускной квалификационной работы соответствуют содержанию профессиональных модулей, сложность работы выпускной практической квалификационной работы соответствует квалификации «Машинист экскаватора одноковшового», «Тракторист». Требования к содержанию, объему, порядку выполнения определяются программой государственной итоговой аттестации, утвержденной образовательной организацией.

СОГЛАСОВАНО:  
Председатели предметных комиссий  
\_\_\_\_\_ В.А.Новиков  
\_\_\_\_\_ Ж.А.Юрченкова

Заместитель директора по УПР  
\_\_\_\_\_ Т.В.Спиркина

Начальник отдела Профессионального образования Министерства образования Республики Мордовия  
\_\_\_\_\_ Е.А.Куршева

Учебная нагрузка

Обязательная

Индекс	Наимевание учебных дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов	Максимальная	Обязательная	
			Всего	В том числе Теория лабор и пра
ОД.00	Общеобразовательные дисциплины Общеобразовательные дисциплины (базовые) Русский язык Литература Иностранный язык История Обществознание (включая экономику и право) Химия Биология Физическая культура ОБЖ Общеобразовательные дисциплины (профил) Математика Физика Информатика и ИКТ Обязательная часть циклов ОПОП и раздел "Физическая культура"			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл Электротехника Охрана труда Материаловедение Безопасность жизнедеятельности			
П.00	Профессиональный цикл			
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта			
МДК.01.01	Слесарное дело и техническое измерения		36	
МДК.01.02	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей Транспортировка грузов и перевозка пассажиров		220	
ПМ.02	Теоретическая подготовка водителей автомобилей икатегорий "В" и "С"			
МДК.02.01	Заправка средств горючими и смазочными материалами		78	
ПМ.03	Оборудование и эксплуатация заправочных станций			
МДК.03.01	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов		12	
МДК.03.02	Физическая культура		22	
ФК.00	Вариативная часть	80	40	
	ИТОГО	216	144	

УП.00	Учебная практика	19 нед.	684
ПП.00	Производственная практика		
ПА.00	Промежуточная аттестация	1 нед.	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	1 нед.	

курс проект

		<b>Машинист ДСМ</b>				
		обяз.нагр узка	1 курс		итого	2 к
			1 полуг	2 полуг		1 полуг
			17 нед	23 нед		17 нед
	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины (ОУД)</b>	<b>2052</b>			<b>970</b>	
	<b>Общие</b>	<b>1155</b>			<b>641</b>	
ОУД.01	Русский язык и литература (баз)	285	72	69	141	69
ОУД.02	Иностранный язык (баз)	171	56	70	126	17
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия (профиль)	285	65	74	139	73
ОУД.04	история (баз)	171	42	58	100	19
ОУД.05	физическая культура (баз)	171	49	40	89	38
ОУД.06	ОБЖ (баз)	72	23	23	46	
	<b>По выбору</b>	<b>717</b>			<b>329</b>	
ОУД.07	Информатика (профиль)	108	32	42	74	15
ОУД.08	Физика (профиль)	180	25	57	82	28
ОУД.09	Химия (баз)	114	42	38	80	17
ОУД.10	Обществознание (вкл.экономику и право) (баз)	171	36	57	93	27
ОУД.11	Биология (баз)	36				
ОУД.12	География (баз)	72				17
ОУД.13	Экология (баз)	36				
	<b>Дополнительные</b>	<b>180</b>				
УД.01	История Мордовского края	37				
УД.02	Организация предпринимательской деятельности	36				
УД.03	Технология трудоустройства	42				
УД.04	Деловой иностр.язык	41				
УД.05	Основы управления транспортными средствами категории "С"	12				
УД.06	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	12				
	<b>Обязательная часть циклов ОПОП, раздел ФК, вариативная часть</b>	<b>768</b>			<b>116</b>	
	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>284</b>				
ОП.01	Материаловедение	50				
ОП.02	Слесарное дело	66				
ОП.03	Основы технического черчения	36				
ОП.04	Электротехника	46				
ОП.05	Основы технической механики и гидравлики	50				

ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	36				
	<b>Вариативная часть</b>	<b>144</b>				
ОП.07	<i>Основы законодательства в сфере дорожного движения</i>	<b>42</b>				
ОП.08	<i>Психофизиологические основы деятельности водителя</i>	<b>12</b>				
ОП.09	<i>Основы управления транспортным средством</i>	<b>14</b>				
ОП.10	<i>Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии</i>	<b>16</b>				
ОП.11	<i>Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как</i>	<b>60</b>				
П.00	<b>Профессиональный учебный цикл</b>					
ПМ.00	<b>Профессиональные модули</b>	<b>320</b>			<b>116</b>	
ПМ.01	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта ДСМ (трактор, экскаватор)</b>	<b>192</b>			<b>116</b>	
МДК.01.01	Устройство, ТО и текущий ремонт ДСМ	192	38	78	<b>116</b>	76
УП.01	<b>Учебная практика</b>	<b>462</b>	132	222	<b>354</b>	108
ПП.01	<b>Производственная практика</b>	<b>108</b>				108
ПМ.02	<b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ (трактор, экскаватор)</b>	<b>128</b>				
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	128				
УП.02	<b>Учебная практика</b>	<b>546</b>				
ПП.02	<b>Производственная практика</b>	<b>216</b>				
ФК.00	Физическая культура	<b>44</b>				
	<b>ВСЕГО</b>	<b>4176</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>1440</b>	<b>612</b>

612                      828                      612  
0                            0                            1440                      0



урс	итого	3 курс		итого		
		1 полуг	2 полуг			
2 полуг		1 полуг	2 полуг			
20 нед		17 нед	22 нед			
	862			220		
	514					
75	144				литер-202, рус. - 83	
28	45					
73	146					
52	71					
44	82					
26	26					
	348			40		
19	34					
70	98					
17	34					
51	78					
36	36					
15	32	17	23	40		
36	36					
				180		
		17	20	37		
		16	20	36		
		17	25	42		
		17	24	41		
		12		12		
		12		12		
	134			518		
				284		
		17	33	50		
		34	32	66		
		17	19	36		
		17	29	46		
		17	33	50		

		17	19	36		
				144		
		17	25	42		
		12		12		
		14		14		
		16		16		
		34	26	60		
	134			46		
	76					
	76					
	108					
	108					
	58			46		
58	58	35	35	70		
120	120	240	186	426		
			216	216		
		17	27	44		
720	1332	612	792	1404		

720                      612                      792  
0                      1332                      0                      0                      1404



