

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Курганский промышленный техникум»

УТВЕРЖДАЮ:

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО  
ПРОФЕССИИ  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(*базовой подготовки*)

**23.01.07 Машинист крана (крановщик)**

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 23.01.07 Машинист крана (крановщик).

**РАССМОТРЕНО** на заседании Методического совета Протокол  
№ 4 от 28.06. 2021г.

Зам. директора по МР



Е.Н. Груздева

**Разработчики:**

Горных О.Л., руководитель физического воспитания ГБПОУ КПТ

Александрова Г.А., преподаватель ГБПОУ КПТ

Авсиевич Н.И., мастер п/о ГБПОУ КПТ

Миляр Н.М., преподаватель ГБПОУ КПТ

Рыкованова А.А, преподаватель ГБПОУ КПТ

Грибанов М.Г., мастер п/о ГБПОУ КПТ

Фадюшин А.Н., преподаватель ГБПОУ КПТ

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения .....
    - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования
    - 1.2. Нормативный срок освоения программы
    2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования
  - 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
    - 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
  3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.
    - 3.1. Базисный учебный план
    - 3.2. Рабочий учебный план
    - 3.3. Календарный учебный график
  - 3.4. Программы дисциплин общеобразовательного цикла
    - 3.4.1. ОУДБ.01. Русский язык
    - 3.4.2. ОУДБ.02. Литература
    - 3.4.3. ОУДБ.03. Иностранный язык
    - 3.4.4. ОУДБ.04. Математика
    - 3.4.5. ОУДБ.05. История
    - 3.4.5. ОУДБ.06. Физическая культура
    - 3.4.6. ОУДБ.07. Основы безопасности жизнедеятельности
    - 3.4.7. ОУДБ.08. Астрономия
    - 3.4.8. ОУДУ.09. Информатика
    - 3.4.9. ОУДУ.10. Физика
    - 3.4.10. ОУДП.11. Обществознание
    - 3.4.11. ОУДП.12. Родной язык (русский)
    - 3.4.12. УДД.01. Химия: теория и практика
    - 3.4.13. УДД.02. Общая биология
    - 3.4.14. УДД.03. Финансовая грамотность
    - 3.4.15. УДД.04. Основы проектной деятельности
    - 3.4.16. УДД.05. Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок
  - Программы дисциплин общепрофессионального цикла
    - 3.4.6. ОП.01. Слесарное дело
    - 3.4.7. ОП.02. Материаловедение
    - 3.4.8. ОП.03. Охрана труда
    - 3.4.9. ОП.04. Электротехника
    - 3.4.10. ОП.05. Техническое черчение
    - 3.4.11. ОП.06. Безопасность жизнедеятельности
  - 3.5.6. ОП.07. Основы технической механики
- 3.5. Программы профессионального цикла
  - 3.5.1. ПМ.01. Транспортировка грузов
  - 3.5.2. МДК.01.01. Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»
  - 3.5.3. Учебная практика
  - 3.5.4. Производственная практика
  - 3.5.5. ПМ.02. Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)
  - 3.5.6. МДК.02.01 Устройство, управление и техническое обслуживание крана.
  - 3.5.7. Учебная практика

3.5.8. Производственная практика  
3.5.9. . ФК.00. Физическая культура

4. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования
5. Кадровое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования
6. Оценка результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования
7. Организация итоговой государственной аттестации выпускников

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии **23.01.07 Машинист крана (крановщик)**.

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.07 Машинист крана (крановщик), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 847, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (20.08.2013 г. рег. № 29674);

- Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.);

- Письма Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных 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»;

- Приказа Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации №96/ 124 от 24.02.2010 г. «Об утверждении Инструкции об

организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»;

- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);

- Приказ Минтруда России от 01.03.2017 N 215н "Об утверждении профессионального стандарта "Машинист крана общего назначения" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.03.2017 N 46043).

## **1.2. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования на базе основного общего образования 2 года 10 месяцев.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

### **2.1 Область и объекты профессиональной деятельности**

Область профессиональной деятельности выпускника: обслуживание и управление краном при производстве работ (по видам).

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: грузовой автомобиль, кран (по видам); грузозахватные устройства и приспособления, инструменты; грузы; техническая и технологическая документация.

### **2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции**

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника

Код	Наименование
ВПД 1	Транспортировка грузов.
ПК 1.1	Управлять автомобилями категории «С».
ПК 1.2	Выполнять работы по транспортировке грузов.
ПК 1.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 1.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК. 1.5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 1.6	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.
ВПД 2	Эксплуатация крана при производстве работ (по видам).
ПК 2.1	Выполнять техническое обслуживание, определять и устранять неисправности в работе крана.
ПК 2.2	Производить подготовку крана и механизмов к работе.

ПК 2.3 Управлять краном при производстве работ.

## Общие компетенции выпускника

- | Код   | Наименование   |
|-------|--|
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей 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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.  |
| ОК 7. | Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).   |

### 3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

#### 3.1. Базисный учебный план

### БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по профессии начального профессионального образования  
**23.01.07 Машинист крана (крановщик)**  
основная профессиональная образовательная программа  
начального профессионального образования

Квалификация:  
Водитель автомобиля  
Машинист крана автомобильного  
Машинист крана (крановщик)

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе  
среднего (полного) общего образования – 10 мес.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб.и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	7
	Обязательная часть циклов ОПОП и раздел «Физическая культура»	16	864	576	290	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>		<b>294</b>	<b>210</b>	<b>104</b>	
ОП.01	Слесарное дело					1
ОП.02	Материаловедение					1
ОП.03	Охрана труда					1
ОП.04	Электротехника					1
ОП.05	Техническое черчение					1

ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					1
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>490</b>	<b>326</b>	<b>148</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Транспортировка грузов</b>					1
МДК.01.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»					1
<b>ПМ.02</b>	<b>Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)</b>					1
МДК.02.01	Устройство, управление и техническое обслуживание крана					1
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>		<b>80</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>1</b>
	<b>Вариативная часть циклов ОПОП</b>	<b>4</b>	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	
	<b>Всего по циклам и разделу «Физическая культура»</b>	<b>20</b>	<b>1080</b>	<b>720</b>	<b>362</b>	
<b>УП.00</b>	<b>Учебная практика (производственное обучение)</b>	<b>19</b>		<b>684</b>		
<b>ПП.00</b>	<b>Производственная практика</b>					
<b>ПА.00</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>1</b>				
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>	<b>1</b>				
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы	1				
<b>ВК.00</b>	<b>Время каникулярное</b>	<b>2</b>				
	<b>Всего</b>	<b>43</b>				

### 3.2. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН (приложение 1).

### 3.3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК (приложение 2).

### 3.4. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА (приложение 3)

3.4.1. Программа учебной дисциплины «Слесарное дело» (ОП.01. Слесарное дело)

3.4.2. Программа учебной дисциплины «Материаловедение» (ОП.02. Материаловедение)

3.4.3. Программа учебной дисциплины «Слесарное дело» (ОП.03. Слесарное дело)

3.4.4. Программа учебной дисциплины «Электротехника» (ОП.04 «Электротехника»)

3.4.5. Программа учебной дисциплины «Техническое черчение» (ОП.05 «Техническое черчение»)

3.4.6. Программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (ОП.06. Безопасность жизнедеятельности)

3.4.7. Программа учебной дисциплины «Основы технической механики» (ОП.07. Основы технической механики)

3.4.8. Программа учебной дисциплины «Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок» (ОП.08. Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок)

### 3.5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА (приложение 4)

3.5.1. Программа профессионального модуля (ПМ.01 Транспортировка грузов)

3.5.2. Программа профессионального модуля (ПМ. 02 Эксплуатация кранов при производстве работ (по видам)

### **3.6. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (приложение 5)**

3.6.1. Программа учебной практики (УП.01 ПМ.01 Транспортировка грузов)

3.6.2. Программа производственной практики (ПП.01 Транспортировка грузов)

3.6.3. Программа учебной практики (УП.02 ПМ. 02 Эксплуатация кранов при производстве работ (по видам))

3.6.4. Программа производственной практики (ПП.02 ПМ. 02 Эксплуатация кранов при производстве работ (по видам))

## **4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Образовательное учреждение, реализующее программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования по профессии среднего профессионального образования 190629.07 (23.01.07) Машинист крана (крановщик), располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики (производственного обучения), предусмотренных учебным планом образовательного учреждения. Имеются учебные кабинеты: безопасности жизнедеятельности; электротехники; технического черчения; устройства автомобилей и кранов; охраны труда. Лаборатории: материаловедения, технического обслуживания и ремонта автомобилей и кранов. Мастерская: слесарная.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и(или) электронным изданием по каждой дисциплине общепрофессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и(или) электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Образовательное учреждение обеспечивает обучающихся возможностью оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями.

ми, организациями и доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

## **5. Кадровое обеспечение реализации ППКРС**

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования по профессии среднего профессионального образования 23.01.07 Машинист крана (крановщик), обеспечена педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения имеют на 1-2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимся профессионального цикла имеют опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы. Мастера производственного обучения проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

## **6. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы**

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по программам дисциплин и профессиональных модулей, обеспечивает организацию и проведение текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения. Обучение по дисциплине завершается промежуточной аттестацией, проводимой за счет времени, отведенного на дисциплину.

Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией, которую проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии могут входить представители общественных организаций обучающихся. Формы, методы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для текущего и итогового контроля образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС). ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки обучающихся по ППКРС.

Основные показатели результатов подготовки, а также формы и методы контроля освоения общих и профессиональных компетенций приведены в программах дисциплин и модулей.

## **7. Организация итоговой государственной аттестации выпускников**

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), либо демонстрационный экзамен.

После окончания учебного заведения выпускникам, освоившим программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих в полном объеме и успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом о среднем профессиональном образовании с присвоением квалификации.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам НПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии со статьей 15 Закона Российской Федерации «Об образовании» от 10 июля 1992 г. № 3266-1.

Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательного учреждения.