

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ  
РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ  
среднего профессионального образования

*базовой подготовки*

*35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного  
производства*

Программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии *35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства*, утверждённого Приказом Министерства образования и науки РФ от 2.08.2013г. № 740, с изменениями, утверждёнными Приказом Министерства образования и науки РФ от 9.04.2015 № 390

Разработчики:

Рубакова И. Н., зам. директора ГАПОУ ЮТАиС

Шарова Л. А., зам. директора ГАПОУ ЮТАиС

Тимофеев Е. П., преподаватель

Смакотина М. С., преподаватель

Тихомиров О. В., преподаватель

Шаталин Е. Н., преподаватель

Кандауров М. А., мастер п/о

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
  - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
  - 1.2. Нормативный срок освоения программы
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
  - 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. Календарный учебный график
  - 3.3. Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла  
Программы общепрофессиональных дисциплин
    - 3.3.1. Программа ОП 01. Основы технического черчения
    - 3.3.2. Программа ОП 02. Основы материаловедения и технологии общеслесарных работ
    - 3.3.3. Программа ОП 03. Техническая механика с основами технических измерений
    - 3.3.4. Программа ОП 04. Основы электротехники
    - 3.3.5. Программа ОП 05. Безопасность жизнедеятельности  
Программы профессиональных модулей
    - 3.3.6. Программа ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования
    - 3.3.7. Программа ПМ 02. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования
    - 3.3.8. Программа ПМ 03. Транспортировка грузов
4. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
5. Оценка результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

Программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих среднего профессионального образования - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии *35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства*

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС) составляют:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии *35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства*, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 2.08.2013г. № 740; с изменениями, утверждёнными Приказом Министерства образования и науки РФ от 9.04.2015 № 390
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об установлении соответствия профессий и специальностей СПО» от 5 июня 2014 г. N 632
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении порядка проведения ГИА по образовательным программам среднего общего образования» от 26 декабря 2013 г. N 1400;
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении порядка приёма на обучение по образовательным программам СПО» от 23 января 2014 г. N 36
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 № 291 «Об утверждении Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО» от 14 июня 2013 г. N 464
- Приказ департамента образования и науки КО от 06.04.2012 № 788 «О единстве требований к планирующей документации»
- Приложение № 1 к Приказу департамента и науки КО от 06.04.12. №788 «О единстве требований к планирующей документации» «Положение по организации и проведению промежуточной аттестации обучающихся в ОУ НПО и СПО»
- Устав государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования Кемеровской области «Юргинский техникум агротехнологий и сервиса»

### 1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы *базовой* подготовки по профессии *Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства*

при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;

прицепные и навесные устройства;

оборудование животноводческих ферм и комплексов;

механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения;

автомобили категории "С";

инструменты, оборудование, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;

технологические процессы монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования,

сырье и сельскохозяйственная продукция;

технологические операции в сельском хозяйстве.

### 2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника

Код	Наименование
ВПД 1	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования.
ПК 1.1	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.
ПК 1.2	Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.
ПК 1.3.	Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.
ПК 1.4	Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.
ВПД 2	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.
ПК 2.1	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.
ПК 2.2	Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.
ПК 2.3	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств,

- оборудования животноводческих ферм и комплексов.
- ПК 2.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.
- ПК 2.5 Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование
- ПК 2.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.
- ВПД 3 Транспортировка грузов.
- ПК 3.1 Управлять автомобилями категории «С».
- ПК 3.2 Выполнять работы по транспортировке грузов
- ПК 3.3 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
- ПК 3.4 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
- ПК 3.5 Работать с документацией установленной формы.
- ПК 3.6 Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия

#### 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 | Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности   |
| ОК 8 | 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

по профессии среднего профессионального образования  
35.01.13 Тракторист-машинист с/х производства

Квалификация: ОК 016-94 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования  
Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства  
Водитель автомобиля

Форма обучения – очная  
Нормативный срок обучения на базе  
основного общего образования – 2 года 10 месяцев

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб. и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	8
	<b>Обязательная часть циклов ППКРС и раздел «Физическая культура»</b>	<b>20</b>	<b>864</b>	<b>576</b>		
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>		<b>284</b>	<b>196</b>		
ОП.01	Основы технического черчения					
ОП.02	Основы материаловедения и технологии общеслесарных работ					
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений					
ОП.04	Основы электротехники					
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности			32		
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>500</b>	<b>340</b>		
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования</b>					
МДК.01.01	Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве					

МДК.01. 02.	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования: Эксплуатация и техническое обслуживание с/х машин, комбайнов					
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования</b>					
МДК.02.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с/х машин и оборудования					
<b>ПМ. 03</b>	<b>Транспортировка грузов</b>					
МДК 03.01.	Теоретическая подготовка водителей категории «С»					
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>		<b>80</b>	<b>40</b>		
	<b>Вариативная часть учебных циклов ППКРС</b>		<b>216</b>	<b>144</b>		
	<b>Всего часов обучения по учебным циклам ППКРС и разделу «Физическая культура»</b>		<b>1089</b>	<b>720</b>		
<b>УП.00.</b>	<b>Учебная практика (производственное обучение)</b>	<b>39</b>		<b>1404</b>		
<b>ПП.00.</b>	<b>Производственная практика</b>					
<b>ПА.00</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>2</b>				
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>2</b>				

На основе Базисного учебного плана ГАПОУ ЮТАиС разработан рабочий учебный план с указанием учебной нагрузки обучающегося по каждой из изучаемых дисциплин, каждому профессиональному модулю, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике. Часы вариативной части циклов ППКРС распределены между элементами обязательной части цикла и используются для изучения дополнительных дисциплин, междисциплинарных курсов. Определение дополнительных дисциплин и профессиональных модулей осуществляется с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, социальной сферы, техники и технологий, а также с учетом особенностей контингента обучающихся.



### **3.3. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА**

- 3.3.1. Программа ОП 01. Основы технического черчения
- 3.3.2. Программа ОП 02. Основы материаловедения и технологии общеслесарных работ
- 3.3.3. Программа ОП 03. Техническая механика с основами технических измерений
- 3.3.4. Программа ОП 04. Основы электротехники
- 3.3.5. Программа ОП 05. Безопасность жизнедеятельности
- 3.3.6. Программа ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования
- 3.3.7. Программа ПМ 02. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования
- 3.3.8. Программа ПМ 03. Транспортировка грузов

### **4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ**

#### **Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

##### Кабинеты:

- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- управления транспортным средством и безопасности движения;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

##### Лаборатории:

- технических измерений;
- электротехники;
- тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин;
- оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;
- автомобилей;
- технологии производства продукции растениеводства;
- технологии производства продукции животноводства.

##### Мастерские:

- слесарная мастерская;
- пункт технического обслуживания.

##### Тренажеры, тренажерные комплексы:

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.

##### Полигоны:

- учебно-производственное хозяйство;
- автодром, трактородром;
- гараж с учебными автомобилями категории "С".

##### Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

##### Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал.

## **5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ**

### **5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся**

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Образовательным учреждением созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

Обучение по учебным дисциплинам и МДК завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена, зачёта или дифференцированного зачёта.

Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией в форме квалификационного экзамена, которую проводит экзаменационная комиссия.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств (далее – ФОС), позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

ФОС для промежуточной и государственной итоговой аттестации разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

ФОС включают в себя контрольно-оценочные средства, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений обучающихся основным показателям результатов подготовки.

Организация государственной итоговой аттестации выпускников проводится в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации ГАПОУ ЮТАиС и Программой государственной итоговой аттестации ГАПОУ ЮТАиС..

