

# **АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **Основы инженерной графики**

### **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

### **1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

### **1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- читать рабочие и сборочные чертежи и схемы;
- выполнять эскизы, технические рисунки и чертежи деталей, их элементов, узлов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- правила чтения технологической документации;
- виды нормативно-технической и производственной документации;
- правила чтения технической документации;
- требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Единой системы технологической документации (ЕСТД);
- способы графического представления объектов, пространственных образов и схем;
- правила выполнения чертежей, технических рисунков и эскизов;
- технику и принципы нанесения размеров;
- классы точности и их обозначение на чертежах.

### **1.4.Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося 48 часов, в том числе;  
обязательная аудиторная нагрузка 32 часа;  
самостоятельная работа обучающегося 16 часов.

## 2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>не предусмотрено</i>
Практические занятия	10
Контрольные работы	<i>не предусмотрено</i>
Курсовая работа	<i>не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-подготовка к практическим занятиям	5
-ответы на вопросы к учебной теме	6
-домашняя работа над ошибками	5
Итоговая аттестация в форме зачета	

## АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Основы материаловедения и технология обще слесарных работ

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

### 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**

### 1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

-выполнять производственные работы с учетом характеристик и свойств металлов и сплавов;

-выполнять общеслесарные работы: разметку, рубку, правку, гибку, резку, отпиливание, шабрение металла, сверление, зенкование и развертывание отверстий, клепку, пайку, лужение и склеивание, нарезание резьбы.

-подбирать материалы и выполнять смазку деталей и узлов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

Обучающийся должен знать:

-основные виды конструкционных и сырьевых, металлических и неметаллических материалов;

-особенности строения металлов и сплавов;

-основные сведения о назначении и свойствах металлов и сплавов, о технологии их производства;

-виды обработки металлов и сплавов;

-виды слесарных работ;

-правила выбора и притяжения инструментов;

-последовательность слесарных операций;

-приемы выполнения обще слесарных работ;

-требования к качеству обработки деталей;

-виды износа деталей и узлов;

-свойства смазочных материалов.

#### **1.4.Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося 114 часа, в том числе;

обязательная аудиторная нагрузка 76 часов;

самостоятельная работа обучающегося 38 часа.

## **2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>114</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>76</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>не предусмотрено</i>
Практические занятия	20
Контрольные работы	2
Курсовая работа	<i>не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>38</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой : пересказ статьи, ответы на вопросы, составление плана ответа и другое;	15
-отчет к практической работе;	15
-домашняя работа над ошибками	8
Итоговая аттестация в форме зачета	

# **АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **Техническая механика с основами технических измерений**

### **1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

### **1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- читать кинематические схемы;
- проводить сборочно-разборочные работы в соответствии с характером соединения деталей и сборочных единиц;
- производить расчет прочности несложных деталей и узлов;
- подсчитывать передаточное число;
- пользоваться контрольно-измерительными приборами и инструментом.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- виды машин и механизмов, принцип действия, кинематические и динамические характеристики;
- типы кинематических пар;
- характер соединения деталей и сборочных единиц;
- принцип взаимозаменяемости;
- основные сборочные единицы и детали;
- виды движения и преобразующие движения механизмы;
- виды передач, их устройство, назначение, преимущества и недостатки, условные обозначения на схемах;
- передаточное отношение и число;
- требования к допускам и посадкам;
- принципы технических измерений;
- общие сведения о средствах измерения и их классификацию.

### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **48 часов**, в том числе:  
 обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **32 часа**;  
 самостоятельная работа студента **16 часов**.

## 2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	10
Практические занятия	Не предусмотрено
Контрольные работы	3
Курсовая работа	Не предусмотрено
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
- работа с учебной литературой: пересказ статьи, составление плана ответа и другое;	5
- ответы на вопросы по теме;	5
- домашняя работа над ошибками	6
Итоговая аттестация в форме зачета	

## АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Основы электротехники

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- читать принципиальные, электрические и монтажные схемы;
- рассчитывать параметры электрических схем;
- собрать электрические схемы;
- пользоваться электроизмерительным и приборами и приспособлениями;
- проводить сращивание, спайку и изоляцию проводов и контролировать качество выполняемых работ.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- электротехническую терминологию;
- основные законы электротехники;
- типы электрических схем;
- правила графического изображения элементов электрических схем;
- методы расчета электрических цепей;
- основные элементы электрических сетей;
- принципы действия, устройство, основные характеристики электроизмерительных приборов, электрических машин, аппаратуры управления и защиты;
- схемы электроснабжения;
- основные правила эксплуатации электрооборудования;
- способы экономии электроэнергии;
- основные электротехнические материалы;
- правила сращивания, спайки и изоляции проводов.

#### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **48 часов**, в том числе:  
 обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **32 часа**;  
 самостоятельная работа студента **16 часов**.

## **2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные работы	10
Практические занятия	Не предусмотрено
Контрольные работы	Не предусмотрено
Курсовая работа	Не предусмотрено
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой: пересказ статьи,	5

составление плана ответа и другое;	
-ответы на вопросы по теме;	3
-подготовка к лабораторным работам	8
Итоговая аттестация в форме зачета	

## АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Основы агрономии

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

### 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- определять виды и сорта сельскохозяйственных культур;
- определять чистоту, всхожесть, класс, посевную годность семян;
- рассчитывать нормы высева семян;
- применять различные способы воспроизводства плодородия почвы;
- соблюдать технологию обработки почвы под озимые и яровые культуры;
- проводить агротехнические приемы защиты почв от эрозии.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- производственно-хозяйственные характеристики основных сельскохозяйственных культур;
- технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур;
- происхождение, состав и основные свойства почвы, приемы и способы ее обработки;
- пути и средства повышения плодородия почв;
- основные виды сорняков, вредителей и болезней сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними;
- классификацию и принцип построения севооборотов;
- основные виды удобрений и способы их применения;

-основные виды сорняков, вредителей и болезней сельскохозяйственных культур, методы защиты от них.

#### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **152 часов**, в том числе:  
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **112 часов**;  
самостоятельная работа обучающегося **40 часов**.

### **2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.**

#### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>152</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>112</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>не предусмотрено</i>
Практические занятия	30
Контрольные работы	3
Курсовая работа	<i>не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>40</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой : пересказ статьи, ответы на вопросы, составление плана ответа и другое;	15
-подготовка к практическим занятиям;	15
-домашняя работа над ошибками	10
Итоговая аттестация в форме экзамена	

### **АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Основы зоотехнии**

##### **1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06Агроинженерия**.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.**

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины студент должен **уметь:**

-определять основные породы, учитывать продуктивность сельскохозяйственных животных;

-оценивать сельскохозяйственных животных по происхождению, конституции, экстерьеру и интерьеру, продуктивности и качеству потомства;

-подбирать различные виды кормов и оценивать их качество;

-проводить комплекс защитных мероприятий от заболеваний и падежа;

В результате освоения учебной дисциплины студент должен **знать:**

-основные виды и породы сельскохозяйственных животных;

-направления их продуктивности;

- основы разведения и кормления сельскохозяйственных животных;

-технологии производства продукции животноводства;

- основы зоогигиены и ветеринарии;

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **48** часов, в том числе;

обязательная аудиторная нагрузка **32** часа;

самостоятельная работа обучающегося **16** часов.

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Количество часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
лабораторные работы	<b>10</b>
практические занятия	не предусмотрено
контрольные работы	<b>1</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>16</b>

<p>в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с учебной литературой: пересказ статьи, составление плана ответа и другое;</li> <li>- ответы на вопросы по теме;</li> <li>- домашняя работа над ошибками</li> </ul>	<p>8</p> <p>4</p> <p>4</p>
<p><b>Итоговая аттестация</b> проводится в форме зачета</p>	

## АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Экономические и правовые основы производственной деятельности

#### 1.2. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована для реализации основных программ профессионального обучения:

- программ профессиональной подготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – основное общее;

- программ повышения квалификации по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы – не менее 1 года. Образование – профессиональное;

- программ переподготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования;

19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906  
Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – профессиональное.

## **1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.**

## **1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:**

ориентироваться в общих вопросах экономики производства сельскохозяйственной продукции;

применять экономические и правовые знания в конкретных производственных ситуациях;  
защищать свои трудовые права в рамках действующего законодательства;

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:**

-основные принципы рыночной экономики;

понятия спроса и предложения на рынке товаров и услуг;

особенности формирования, характеристику современного состояния и перспективы развития отрасли;

организационно-правовые формы предприятий;

основные положения законодательства, регулирующего трудовые отношения;

механизмы ценообразования;

формы оплаты труда

## **1.4.Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося 48 часов, в том числе;

обязательная аудиторная нагрузка 32 часа;

самостоятельная работа обучающегося 16 часов.

## 2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>не предусмотрено</i>
Практические занятия	10
Контрольные работы	<i>не предусмотрено</i>
Курсовая работа	<i>не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-подготовка к практическим занятиям	5
-ответы на вопросы к учебной теме	6
-домашняя работа над ошибками	5
Итоговая аттестация в форме зачета	

## АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Экологические основы природопользования

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- обеспечивать соблюдение экологических норм и правил в производственной деятельности;
- использовать представления о взаимосвязях живых организмов и среды обитания в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- принципы рационального природопользования;
- источники загрязнения окружающей среды;
- государственные и общественные мероприятия по охране окружающей среды;
- экологические аспекты сельскохозяйственной деятельности.

#### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **48 часов**, в том числе:  
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **32 часа**;  
самостоятельная работа студента **16 часов**.

## **2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>Не предусмотрено</i>
Практические занятия	<i>Не предусмотрено</i>
Контрольные работы	<i>Не предусмотрено</i>
Курсовая работа	<i>Не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой: пересказ статьи, составление плана ответа и другое;	8
-ответы на вопросы по теме;	4
-домашняя работа над ошибками	4
Итоговая аттестация в форме зачета	

# АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Основы микробиологии, санитарии и гигиены

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии;
- применять необходимые методы и средства защиты;
- готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств;
- дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещение, транспорт и другое;
- проводить простые микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и другое;
- правила личной гигиены;
- нормы гигиены труда;
- классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения;
- правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта, дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений;
- основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения;
- санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов, продукции.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося **48 часов**, в том числе:  
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **32 часа**;  
самостоятельная работа студента **16 часов**.

## 2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>Не предусмотрено</i>
Практические занятия	<i>Не предусмотрено</i>
Контрольные работы	<i>Не предусмотрено</i>
Курсовая работа	<i>Не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой: пересказ статьи, составление плана ответа и другое;	8
-ответы на вопросы по теме;	4
-домашняя работа над ошибками	4
Итоговая аттестация в форме зачета	

### **АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Безопасность жизнедеятельности**

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

-организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

#### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося **96 часа**, в том числе:  
 обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **64 часов**;  
 самостоятельная работа студента **32 часа**.

## **2. Структура и примерное содержание учебной дисциплины.**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>96</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>64</b>

в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>Не предусмотрено</i>
Практические занятия	46
Контрольные работы	1
Курсовая работа	<i>Не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой: пересказ статьи, составление плана ответа и другое;	15
-подготовка к практическим занятиям;	10
-домашняя работа над ошибками	7
Итоговая аттестация в форме зачета	

## **АННОТАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Охрана труда**

#### **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, входящей в укрупненную группу специальностей **35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство**, по направлению **35.03.06 Агроинженерия**.

#### **1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОПОП по профессии СПО **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**.

#### **1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

##### **уметь:**

- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонал), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;
- контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

##### **знать:**

- системы управления охраной труда в организации;

- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
- порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе методику оценки условий труда и травм безопасности.

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**  
 максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:  
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часа;  
 самостоятельной работы обучающегося 16 часов.

## **2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
Лабораторные занятия	<i>не предусмотрено</i>
Практические занятия	<i>10</i>
Контрольные работы	<i>2</i>
Курсовая работа	<i>не предусмотрено</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
-работа с учебной литературой: пересказ статьи, ответы на вопросы, составление плана ответа и другое;	<i>4</i>
-отчет к практической работе;	<i>8</i>
-домашняя работа над ошибками	<i>4</i>
Итоговая аттестация в форме зачета	

### **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

#### **ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве**

1.1. Область применения программы. Рабочая программа профессионального модуля – является частью примерной основной профессиональной

образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

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 техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания. Рабочая программа профессионального модуля может быть использована для реализации основных программ профессионального обучения:

- программ профессиональной подготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – основное общее;

- программ повышения квалификации по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы – не менее 1 года. Образование – профессиональное;

- программ переподготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – профессиональное.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля .С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен: **иметь практический опыт:** 1. управления тракторами, самоходными сельхозмашинами всех марок; 2. технического обслуживания тракторов и самоходных сельхозмашин всех марок; 3. выполнения механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; **уметь:** 1. самостоятельно выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно- тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства; 2. комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве; 3. выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов; 4. перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза; 5. самостоятельно выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними

сельскохозяйственных машин, зерновых и специализированных комбайнов с применением современных средств технического обслуживания; 6. выявлять несложные неисправности тракторов и сельскохозяйственных машин, зерновых и специальных комбайнов и самостоятельно выполнять работы по их устранению; 7. выполнять под руководством работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения машин, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации; **знать:** 1. правила выполнения агротехнических и агрохимических работ машинно-тракторными агрегатами в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства; методы и приемы выполнения этих работ; 2. устройство, принцип действия и регулировки тракторов основных марок; 3. принцип действия, устройство, технические и технологические принципы регулировки сельскохозяйственных машин; 4. правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве; 5. средства и виды технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин; 6. содержание и правила оформления первичной документации, правовые и организационные основы охраны труда, правила гигиены и производственной санитарии; 7. требования техники безопасности и правила пожарной безопасности при работе на тракторах и сельскохозяйственных; 1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля: всего – 2448 часов, в том числе: максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1824 часа, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 800 часов; самостоятельной работы обучающегося – 400 часов; учебной и производственной практики – 624 часов.

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»**

1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС профессии **35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства»**, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. № 855 в части освоения основного вида профессиональной деятельности: выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования. и соответствующих профессиональных компетенций (ПК): · 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 и соответствующих общих компетенций (ОК): · 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 т.ч. с применением полученных профессиональных знаний.

Программа профессионального модуля может быть использована для реализации основных программ профессионального обучения:

- программ профессиональной подготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – основное общее;

- программ повышения квалификации по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы – не менее 1 года. Образование – профессиональное;

- программ переподготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – профессиональное.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен: **иметь практический опыт:** · Выполнения слесарных работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники. **уметь:** · Пользоваться нормативно-технической и технологической документацией; · Проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения; · Выявлять и устранять

причины несложных неисправностей сельскохозяйственной техники в производственных условиях; · Осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин; · Проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники; · Выполнять работы с соблюдением требований безопасности; · Соблюдать экологическую безопасность производства; **знать:** · Виды нормативно-технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ. · Правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения. · Технологии технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования; · Общие положения контроля качества технического обслуживания и ремонта машин; · Свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных материалов и технических жидкостей; · Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. 1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля: Всего 859 часов; максимальной учебной нагрузки обучающегося 643 часа включая: 285 часов обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося; самостоятельной работы обучающегося – 142 часа, учебной и производственной практики – 216 часов .

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах** 1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля (далее рабочая программа) – является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства** по профессии рабочих: Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм. В части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах, механизированных фермах и соответствующих профессиональных компетенций (ПК): ПК 3.1. Выполнять механизированные работы по кормлению, содержанию и уходу за различными половозрастными группами животных разных направлений продуктивности. ПК 3.2. Проводить техническое обслуживание технологического оборудования на животноводческих комплексах и механизированных фермах ПК 3.3. Оказывать помощь ветеринарным специалистам в лечении и обработке сельскохозяйственных животных. ПК 3.4. Участвовать в проведении дезинфекции помещений на животноводческих комплексах и механизированных фермах. Программа профессионального модуля может быть использована для реализации основных программ профессионального обучения: - программ профессиональной подготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – основное общее;

- программ повышения квалификации по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы – не менее 1 года. Образование – профессиональное;

- программ переподготовки по профессиям 11442 Водитель автомобиля; 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования; 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; 19906 Электросварщик ручной сварки; 11620 Газосварщик.

Опыт работы не требуется. Образование – профессиональное.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен: **иметь практический опыт:** выполнения механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах по кормлению, содержанию и уходу за животными; **уметь:** выполнять механизированные работы по доставке кормов, их приготовлению к скармливанию, раздаче, кормлению, поению, доению животных, уходу за ними, чистке помещений, регулировке микроклимата в них; проводить дезинфекцию помещений; проводить техническое обслуживание эксплуатируемого оборудования; выявлять и устранять причины мелких неисправностей; **знать:** основные отрасли животноводства; устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования для создания и поддержания оптимального микроклимата в животноводческих помещениях; правила обращения с топливом, смазочными и другими эксплуатационными материалами; классификацию кормов; технологии их заготовки, приготовления, хранения и раздачи; основы нормированного кормления; технологию содержания, кормления и ухода за различными половозрастными группами животных; технологию удаления навоза, смены подстилки, уборки помещений, стойл, проходов; технологию машинного доения и первичной обработки молока; основы ветеринарного обслуживания ферм; основные виды нормативно-технической документации животноводства.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля: всего – 168 часов, в том числе: максимальной учебной нагрузки обучающегося – 132 часа, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 64 часа; самостоятельной работы обучающегося – 32 часа; производственной практики – 36 часов.

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04 ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ 1.1.**

Область применения рабочей программы Рабочая программа профессионального модуля (далее программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства в части освоения основного вида

профессиональной деятельности (ВПД): Транспортировка грузов и перевозка пассажиров и соответствующих профессиональных компетенций (ПК): ПК 2.1. Управлять автомобилями категории «С». ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров. ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств, в пути следования. ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. ПК 2.5. Работать с документацией установленной формы. ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен: **иметь практический опыт:** управления автомобилями категории «С»; **уметь:** - соблюдать Правила дорожного движения; - безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях; - уверенно действовать в нестандартных ситуациях; - управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникающие между участниками дорожного движения; - выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; - заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований; - устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности; - соблюдать режим труда и отдыха; - обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров; - получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию; - принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно- транспортных происшествиях; - соблюдать требования по транспортировке пострадавших; - использовать средства пожаротушения.

**знать:** - основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения; - правила эксплуатации транспортных средств; - правила перевозки грузов и пассажиров; - виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации; - назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств; - правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ; - порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию; - перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение; - приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию; - правила обращения с эксплуатационными материалами; - требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности; - основы

безопасного управления транспортными средствами; - порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации; - порядок действия водителя в нештатных ситуациях; - комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в её состав средств; - приёмы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях; - правила применения средств пожаротушения. 1.3.

Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля: всего – 703 часа, в том числе: максимальной учебной нагрузки обучающегося – 571 час, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 425 часов; самостоятельной работы обучающегося – 146 часов. Учебной практики – 60 часов. Производственной практики – 72 часа.

