

**Министерство образования и науки Амурской области  
Государственное профессиональное образовательное автономное  
учреждение Амурской области  
«Амурский казачий колледж »**

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,  
СЛУЖАЩИХ**

**ПО ПРОФЕССИИ**

**35.01.11 (110800.01) «Мастер сельскохозяйственного производства»**

Квалификация:

- оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм;
- слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования;
- тракторист - машинист сельскохозяйственного производства категорий;
- водитель автомобиля

Очная форма обучения

2020 г.

Рассмотрена на заседании  
Методического совета  
Протокол № 1 от 11.09.2020 г.

Утверждаю  
Директор ГПОАУ АО  
«Амурский казачий колледж»  
С.С.Каюков



Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ПКРС) по профессии 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 110800.01 «Мастер сельскохозяйственного производства», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. № 855 и зарегистрированного в Минюсте РФ от 20 августа 2013 г. № 29637 (в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 09.04.2015 N 391)

Организация - разработчик:

**Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Амурской области «Амурский казачий колледж», с.Константиновка, Амурская область.**

# СОДЕРЖАНИЕ

## 1. Общие положения

- 1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
- 1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС
- 1.3. Общая характеристика ППКРС
  - 1.3.1. Цель (миссия) ППКРС
  - 1.3.2. Срок освоения ППКРС
  - 1.3.3. Трудоемкость ППКРС
  - 1.3.4. Особенности ППКРС
  - 1.3.5. Требования к поступающим в колледж
  - 1.3.6. Возможности продолжения образования выпускника
  - 1.3.7. Основные пользователи ППКРС

## 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

- 2.1. Область профессиональной деятельности
- 2.2. Объекты профессиональной деятельности
- 2.3. Виды профессиональной деятельности
- 2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

## 3. Требования к результатам освоения ППКРС

- 3.1. Общие компетенции
- 3.2. Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции
- 3.3. Матрица соответствия компетенций учебным дисциплинам и профессиональным модулям

## 4. Документы, регламентирующие содержание и организацию учебного процесса

- 4.1. Базисный учебный план
- 4.2. Учебный план ППКРС
- 4.3. Учебный план очной формы получения образования
- 4.4. Календарный учебный график
- 4.5. Учебные и производственные практики

## 5. Контроль и оценка результатов освоения ППКРС

- 5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций
- 5.2. Требования к выпускным квалификационным работам

## 6. Материально-техническое обеспечение реализации ППКРС

## 7. Кадровое обеспечение реализации ППКРС

Приложения

## 1. Общие положения

### 1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих

ППКРС по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» обеспечивает реализацию федерального государственного образовательного стандарта с учетом образовательных потребностей и запросов обучающихся и реализуется колледжем **на базе основного общего образования.**

ППКРС представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную колледжем с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта профессии среднего профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. № 855 (в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 09.04.2015 N 391).

ППКРС регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной профессии и включает в себя учебный план, программы дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППКРС ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания программ дисциплин, программ профессиональных модулей, программы практик, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

ППКРС реализуется в совместной образовательной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников колледжа.

ППКРС предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общепрофессионального;

- профессионального;

и разделов:

- физическая культура;

- учебная практика (производственное обучение);

- производственная практика;

- промежуточная аттестация;

- государственная (итоговая) аттестация.

Обязательная часть ППКРС составляет около 80 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (около 20 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины вариативной части определяются колледжем.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один междисциплинарный курс. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся производственная практика и /или учебная практика (производственное обучение).

## **1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС**

Нормативную основу разработки ППКРС по профессии 35.01.11 (110800.01) «Мастер сельскохозяйственного производства» составляют:

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

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 110800.01 (35.01.11) Мастер сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. № 855 и зарегистрированного в Минюсте РФ от 20 августа 2013 г. № 29637.

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04. 2013 г. № 291;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»;

- Разъяснения ФИРО по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;

- Разъяснениями по формированию примерных программ учебных дисциплин НПО и СПО на основе ФГОС НПО и ФГОС СПО (Приложение к Письму Департамента государственной политики в сфере образования Министерства образования и науки РФ от 18 декабря 2009 г. № 03-2672);

- Разъяснениями по формированию примерных программ профессиональных модулей НПО и СПО на основе ФГОС НПО и ФГОС СПО (Приложение к письму Департамента государственной политики в сфере образования Министерства образования и науки РФ от 18 декабря 2009 г. № 03-2672);

- Устав ГПОАУ АО «Амурский казачий колледж»

## **1.3.Общая характеристика ППКРС**

### **1.3.1. Цель (миссия) ППКРС**

ППКРС имеет целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии.

Выпускник колледжа в результате освоения ППКРС по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» будет профессионально готов к деятельности по:

- выполнению механизированных работ по возделыванию и уборке
- сельскохозяйственных культур;
- выполнению механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах;

- выполнению слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- транспортировке грузов и перевозке пассажиров;
- формированию потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования.

### 1.3.2. Срок освоения ППКРС

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования определяется образовательной базой приема и составляет:

- на базе среднего общего образования – 1 год и 10 месяцев (95 недель);
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев (199 недель).

### 1.3.3.Трудоёмкость ППКРС

Учебные циклы	Образовательная база приема			
	Среднее общее образование		Основное общее образование	
	Число недель	Количество часов	Число недель	Количество часов
Аудиторная нагрузка	50	1800	108	3852
Самостоятельная работа		900		1675
Консультации				251
Всего:				5778
Учебная практика (производственное обучение)	28	1008	48	1728
Производственная практика				
Промежуточная аттестация	3	108	6	216
Государственная итоговая аттестация	1	36	2	71
Каникулярное время	13		35	
<b>ИТОГО:</b>	95	3852	199	7793

### 1.3.4.Особенности ППКРС

Практико-ориентированность подготовки выпускников по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» составляет 73,1 % от общего объема часов подготовки и соответствует диапазону допустимых значений для ППКРС. Это дает возможность выпускникам быть конкурентоспособными и востребованными на рынке труда.

При освоении ППКРС профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» обучающиеся изучают:

- десять учебных дисциплин общепрофессионального цикла – «Основы инженерной графики», «Основы материаловедения и технология общеслесарных работ», «Техническая механика с основами технических измерений», «Основы электротехники», «Основы агрономии», «Основы зоотехники», «Экономические и правовые основы производственной деятельности», «Экологические основы природопользования», «Основы микробиологии, санитарии и гигиены», «Безопасность жизнедеятельности»;

- четыре профессиональных модуля - ПМ.01 «Выполнение механизированных работ в растениеводстве», ПМ.02 «Выполнение слесарных работ по ремонту и

техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования», ПМ.03 «Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах», ПМ.04 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»;

- раздел ФГОС «Физическая культура».

В соответствии с ФГОС практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС предусматриваются учебная практика (производственное обучение) и производственная практика.

Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Учебная практика реализуется в колледже концентрированно в несколько периодов.

Производственные практики завершаются дифференцированным зачетом.

Мобильность обучающихся проявляется в обеспечении выбора индивидуальной образовательной траектории.

При формировании индивидуальной образовательной траектории обучающийся имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения (в том числе и в других образовательных учреждениях), который освобождает от необходимости их повторного освоения.

В целях воспитания и развития личности, достижения результатов при освоении основной профессиональной образовательной программы в части развития общих компетенций обучающиеся участвуют в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов.

В колледже предусмотрено использование инновационных образовательных технологий (деловые игры, выполнение выпускных квалификационных работ по реальной тематике).

По завершению ППКРС выпускникам выдается диплом государственного образца об окончании учреждения среднего профессионального образования по соответствующей профессии.

#### **1.3.5. Требования к поступающим в колледж**

Абитуриент должен представить один из документов государственного образца:

- аттестат о получении основного общего или среднего общего образования;

#### **1.3.6. Возможности продолжения образования выпускника**

Выпускник, освоивший ППКРС профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» подготовлен:

- к освоению ОП СПО;

#### **1.3.7. Основные пользователи ППКРС**

Основными пользователями ППКРС являются:

- преподаватели, сотрудники, учебный отдел колледжа

- обучающиеся по профессии 110800.01 (35.01.11) Мастер сельскохозяйственного производства;
- администрация;
- абитуриенты и их родители, работодатели.

## **2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников**

### **2.1. Область профессиональной деятельности**

Область профессиональной деятельности выпускников: выполнение механизированных работ в растениеводстве и животноводстве, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

### **2.2. Объекты профессиональной деятельности**

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;
- прицепные и навесные устройства;
- механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения;
- автомобили категорий «В» и «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;
- технологические процессы в растениеводстве;
- сельскохозяйственные растения;
- сырье и продукция растениеводства.

### **2.3. Виды профессиональной деятельности**

Обучающийся по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» к следующим видам деятельности:

- выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур;
- выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- транспортировка грузов и перевозка пассажиров.

### **2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника**

*В области выполнения механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур:*

- управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства;
- управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства;
- выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания

*В области выполнения слесарных работ по ремонту и техническому*



*обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования:*

- выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин
- оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта;
- 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;
- проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов;
- выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их;
- проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование;
- выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

*В области транспортировки грузов и перевозки пассажиров:*

- управлять автомобилями категорий «В» и «С»;
- выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров;
- осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования;
- устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств;
- работать с документацией установленной формы;
- проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

### **3. Требования к результатам освоения ППКРС**

Результаты освоения ППКРС определяются приобретенными выпускником компетенциями, его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

#### **3.1. Общие компетенции**

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать общими компетенциями, показанными в таблице 1.

**Таблица 1. Общие компетенции**

<b>Код компетенции</b>	<b>Содержание компетенций</b>
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.	Организовать 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).

### 3.2. Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

«Мастер сельскохозяйственного производства» должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности (Таблица 2).

**Таблица 2. Профессиональные компетенции**

Вид профессиональной деятельности	Код компетенции	Наименование профессиональных компетенций
Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур	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.
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
Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах.	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.
Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	ПК 4.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
	ПК 4.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров
	ПК 4.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования
	ПК 4.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств
	ПК 4.5.	Работать с документацией, установленной формы
	ПК 4.6.	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно- транспортного происшествия

### 3.3 Матрица соответствия компетенций учебным дисциплинам и профессиональным модулям

Матрица соответствия компетенций и формирующих их составных частей ППКРС представлена в таблице 3.

**Таблица 3. Матрица соответствия компетенций учебным дисциплинам и профессиональным модулям**

Цикл	Индексы	Наименование дисциплины, МДК	Компетенции																								
			Общие								Профессиональные																
			ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06. – 08.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.
Общепрофес	ОП.01	Основы	+	+	+	+	+	+			+							+	+	+	+				+		+





1	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	й аттестации			Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты				Всего	в том числе	
									Лекции, уроки	Пр. занятия
2	3	4	5	9	11	13	14	16	17	
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	4	9	3078	913	113	2052	1256	796
ОУД	Базовые дисциплины	2	2	8	1993	579	79	1335	743	592
ОУД.01	Русский язык	4			171	37	20	114	90	24
ОУД.02	Литература	4			256	65	20	171	147	24
ОУД.03	Иностранный язык			4	257	71	15	171		171
ОУД.04	История			2	237	63	3	171	86	85
ОУД.05	Обществознание (включая экономику и право)			4	271	96	4	171	131	40
ОУД.06	Биология				54	16	2	36	18	18
ОУД.07	Химия			2	166	50	2	114	100	14
ОУД.08	География				108	34	2	72	57	15
ОУД.09	Экология			4	54	16	2	36	26	10
ОУД.10	ОБЖ			34	108	33	3	72	42	30
ОУД.11	Физическая культура		24		257	82	4	171	10	161
ОДБ.12	Астрономия			1	54	16	2	36	36	
ОДП	Профильные дисциплины	2		1	859	260	26	573	379	194
ОДП.01	Информатика			4	162	47	7	108	53	55
ОДП.02	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	4			427	131	11	285	212	73
ОДП.03	Физика	4			270	82	8	180	114	66
ОДД	Дополнительные дисциплины		2		226	74	8	144	134	10
ОДД.01	Самостоятельный поиск работы		2		54	16	2	36	34	2
ОДД.02	Основы православной культуры				112	40	4	68	68	
ОДД.04	История казачества		1		60	18	2	40	32	8
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	12		25	2700	762	148	1800	1227	573
ОП	Общепрофессиональный цикл	2		8	560	152	16	392	278	114
ОП.01	Основы инженерной графики			1	53	17	2	34		34
ОП.02	Основы материаловедения и технология слесарных			1	53	17	2	34	16	18

	работ									
ОП.03	Техническая механика с основами техн. измерений	2			46	8	2	36	26	10
ОП.04	Основы электротехники			1	53	17	2	34	34	
ОП.05	Основы агрономии			4	63	14	2	47	31	16
ОП.06	Основы зоотехники	2			72	18	2	52	40	12
ОП.07	Экономические и правовые основы произв. деятельности			1	44	15	2	27	23	4
ОП.08	Экологические основы природопользования			7	44	12		32	32	
ОП.09	Основы микробиологии, санитарии и гигиены			7	52	16		36	36	
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			6	80	18	2	60	40	20
П	Профессиональный цикл	10		17	1950	560	82	1308	949	359
ПМ	Профессиональные модули	10		17	1950	560	82	1308	949	359
ПМ.01	Выполнение механизированных работ в растениеводстве	3		7	716	216	45	455	339	116
МДК.01.01	Технология механизированных работ в растениеводстве	6		5	212	68	10	134	91	43
МДК.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание с/х машин и оборудование	5		4	504	148	35	321	248	73
УП.01.01	Технология механизированных работ в растениеводстве			7	36			36	нед	1
УП.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание с/х машин и оборудование			34	252			252	нед	7
ПП.01.01	Технология механизированных работ в растениеводстве			7	108			108	нед	3
ПП.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание с/х			7	108			108	нед	3

	машин и оборудование									
ПМ.01.Э К	Квалификационный экзамен	7								
	Всего часов с учетом практик				1210			959		
ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с/х машин и оборудования	2		3	184	57	7	120	60	60
МДК.02. 01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с/х машин и оборудования	6		5	184	57	7	120	60	60
УП.02.0 1	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с/х машин и оборудования			6	36			36	нед	1
ПП.02.0 1	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с/х машин и оборудования			6	108			108	нед	3
ПМ.02.Э К	Квалификационный экзамен	6								
	Всего часов с учетом практик				328			264		
ПМ.03	Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах	3		3	578	154	15	409	271	138
МДК.03. 01	Технология механизированных работ в животноводстве	5			237	64	5	168	118	50
МДК.03. 02	Техническое обслуживание ремонт оборудования животноводческих ферм и комплексов	6		5	341	90	10	241	153	88



УП.03.0 2	Техническое обслуживание ремонт оборудования животноводческих ферм и комплексов			6	36			36	нед	1
ПП.03.0 2	Техническое обслуживание ремонт оборудования животноводческих ферм и комплексов			6	108			108	нед	3
ПМ.03.Э К	Квалификационный экзамен	6								
	Всего часов с учетом практик				722			553		
ПМ.04	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	2		4	472	133	15	324	279	45
МДК.04. 01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "В" и "С"	8		7	472	133	15	324	279	45
УП.04.0 1	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров			7	36			36	нед	1
ПП.04.0 1	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров			78	925		25	900	нед	25
ПМ.04.Э К	Квалификационный экзамен	8								
	Всего часов с учетом практик				1433			1260		
ФК 00	Физическая культура		5-7		200	50	15	100		100
	Учебная и производственная практики				1728			1728	нед	48
	Учебная практика				396			396	нед	11
	Производственная практика				1332			1332	нед	37
	Государственная итоговая аттестация				36			36	нед	1
	Защита выпускной квалификационной работы				36			36	нед	1
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	17	4	33	5517	1675		3852	2483	1369
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	17	4	33	5778	1675	251	3852	2483	1369

### 4.3. Учебный план очной формы получения образования

Учебный план (УП) определяет следующие характеристики ППКРС:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;
- формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;
- объем каникул по годам обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия, включая семинары. Количество часов внеаудиторной (самостоятельной) работой студентов по основной профессиональной образовательной программе в целом составляет около 50% от аудиторной работы. Самостоятельная работа организуется в форме подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в системе «Интернет-тренажеры» и т.д.

ППКРС по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» предполагает изучение следующих учебных циклов:

- общепрофессиональный – ОП;
  - профессиональный – П;
- разделов:
- физическая культура - ФК;
  - учебная практика (профессиональное обучение)– УП;
  - производственная практика – ПП;
  - промежуточная аттестация – А;
  - государственная (итоговая) аттестация - ГИА.

**Реализация ФГОС среднего общего образования (профильное обучение)** в пределах ППКРС осуществляется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (утверждены приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312 в редакции приказа Минобрнауки России от 20.08.08. № 241).

Федеральный компонент среднего общего образования реализуется на 1-2 курсах. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах ППКРС по профессии 10800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» с учетом профиля получаемого профессионального образования проведено в соответствии с рекомендациями Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования (письмо Минобрнауки России от 29 мая 2007 г. № 03-1180) и разъяснениями ФИРО, одобренными Научно-методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» (Протокол №1 от 03 февраля 2011 г.).

**Вариативная часть общеобразовательного цикла** (114 часов обязательных аудиторных занятий) распределена на основании разъяснений ФИРО, одобренных Научно-методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» (Протокол №1 от 03 февраля 2011 г.):

- на ведение двух новых профильных дисциплин (108 часов) – «История казачества» (40 ч.), «Основы православной культуры» (68 ч.)

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен согласно п. 7.9 ФГОС на 82 недели из расчета:

- теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) .....107 недель;
- промежуточная аттестация..... 7 недели;
- каникулярное время..... 35 недели.

Обязательная часть ППКРС по циклам составляет около 80% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (360 часов обязательных аудиторных занятий) (около 20%) распределена в соответствии с потребностями работодателей и дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

**Таблица 5. Распределение часов вариативной части ППКРС и общеобразовательного цикла по дисциплинам и профессиональным модулям основной части программы подготовки.**

№	Наименование циклов	Количество обязательных учебных занятий (час.)				Обоснование
		Учебный план примерной ППКРС	Вариативная часть ППКРС	Вариативная часть общеобразовательного цикла	Учебный план ППКРС	
1.	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	392	185		577	
	ОП.01 Основы инженерной графики	34			34	Получение дополнительных умений и знаний
	ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	34			34	

ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений	34	2		36	
ОП.04 Основы электротехники	38			38	
ОП.05 Основы агрономии	42	-2		40	
ОП.06 Основы зоотехники	42	7		49	
ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности	40			40	
ОП.08 Экологические основы природопользования	32			32	
ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены	36			36	
ОП.10 Безопасность жизнедеятельности	60			60	
ОП.11 История казачества		40		<b>40</b>	
ОП.12 Основы православной культуры		70		<b>70</b>	
ОП.13 Охрана труда. Безопасная эксплуатация самоходных машин.		<b>68</b>		<b>68</b>	
<b>П.00 Профессиональный цикл</b>	<b>948</b>	<b>281</b>	<b>44</b>	<b>1229</b>	
<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>	<b>948</b>	<b>281</b>	<b>44</b>	<b>1229</b>	
<b>ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве</b>	<b>290</b>	<b>215</b>		<b>505</b>	
МДК.01.01 Технология механизированных работ в растениеводстве	130	75		205	
МДК.01.02 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	160	140		300	
<b>ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования</b>	<b>216</b>	<b>-96</b>		<b>120</b>	
МДК.02.01 Технология Слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	216	-96		120	
<b>ПМ.03 Выполнение Механизированных работ на животноводческих комплексах и</b>	<b>278</b>	<b>-161</b>	<b>44</b>	<b>117</b>	

Получение дополнительных умений и знаний

	механизированных фермах					
	МДК.03.01 Технология механизированных работ в животноводстве	120	-48	44	72	
	МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт оборудования животноводческих ферм и комплексов	158	-113		45	
	<b>ПМ.04 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>	<b>164</b>	<b>323</b>		<b>487</b>	
	МДК.04.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С»	164			-	
<b>3.</b>	<b>ФК.00 Физическая культура</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	Получение дополнительных умений и знаний
	<b>Всего</b>	<b>1440</b>	<b>466</b>	<b>44</b>	<b>1906</b>	

При освоении ППКРС принята следующая система оценок – зачеты (в том числе дифференцированные зачеты с выставлением балльных отметок) и экзамены (в т. ч. экзамены (квалификационные) по каждому профессиональному модулю без выставления балльных отметок).

При реализации ППКРС в семестрах, в которых промежуточная аттестация включает более чем два экзамена в неделю, запланировано использование модульно-компетентного подхода в профессиональном образовании. Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин, а также после прохождения производственной практики в составе профессионального модуля. В случае если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, то промежуточная аттестация не планируется каждый семестр.

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

Промежуточную аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то выделение времени на подготовку к экзамену не планируется и экзамен проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусмотрено не менее 2 дней. В отдельных случаях возможно проведение комплексного экзамена (квалификационного) по двум или нескольким профессиональным модулям, в соответствии со спецификой профессиональной деятельности и/или нормативно-правовыми актами, регламентирующими порядок подтверждения квалификации.

*Учебный процесс организован следующим образом:*

- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- учебные занятия группируются парами, для всех видов аудиторных занятий

академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;

- формы и процедуры текущего контроля знаний и умений определяются предметными (цикловыми) комиссиями, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
- количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г.

464);

- этапы освоения профессиональных модулей по видам профессиональной деятельности завершаются производственными практиками с дифференцированными зачетами (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464);
- при освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре
- изучения формой итоговой аттестации по модулю является экзамен (квалификационный) (проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС). Экзамен (квалификационный) проставляется после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет;
- консультации для обучающихся очной формы получения образования (групповые, индивидуальные) предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год и проводятся по расписанию;
- диапазон допустимых значений практикоориентированности для ППКРС лежит в пределах 70% - 85% и составляет для учебного плана 73,1 %;
- в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;
- периодичность промежуточной аттестации определена графиком учебного
- процесса.

Учебный план профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 3 года 10 месяцев приведен в Приложении 1.

#### **4.4. Календарный учебный график**

В календарном учебном графике на весь период обучения указывается последовательность реализации ППКРС по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства», включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы. Календарный учебный график приведен в Приложении 2.

#### **4.5. Учебные и производственные практики**

В соответствии с ФГОС СПО профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» учебная практика (производственное

обучение) и производственная практика являются обязательными и представляют собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию общекультурных и профессиональных компетенций обучающихся. Учебная практика проводится на базе колледжа с использованием кадрового и методического потенциала цикловой комиссии и реализуется концентрировано.

Аттестация по итогам учебной практики проводится на основании представленных отчетов.

Производственная практика проводится на профильных организациях концентрировано.

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

Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета на основании представленных отчетов с мест прохождения практики. ( Виды УП и ПП Приложение 3)

## **5. Контроль и оценка результатов освоения ППКРС**

### **5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций**

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ППКРС осуществляется в соответствии с Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования.

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, выполнения самостоятельной работы обучающимися или в режиме тестирования в целях получения информации:

- о выполнении студентами требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- о правильности выполнения требуемых действий;
- о соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- о формировании действия с должной мерой обобщения, освоения учебного материала.

Промежуточная аттестация проводится сконцентрировано в рамках календарной недели в соответствии с календарным учебным графиком и включает зачет, дифференцированный зачет, экзамен. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный) - проверка

сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС. Квалификационный экзамен проставляется после освоения обучающимися компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет.

В ходе промежуточных аттестаций проверяется уровень сформированности компетенций, которые являются базовыми при переходе к следующему году обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущая и промежуточная аттестации) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены колледжем самостоятельно.

За весь период обучения обучающиеся сдают 2 зачета, 28 дифференцированных зачета и 11 экзаменов. На промежуточную аттестацию выносятся не более двух экзаменов в экзаменационную неделю по учебным дисциплинам и МДК. Оценка компетенций обучающихся происходит в форме тестирования, демонстрации умений.

В колледже 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 привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

## **5.2. Требования к выпускным квалификационным работам**

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряд по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики (производственного обучения) и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной



квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам, 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 ППКРС не предусмотрен.

## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ППКРС**

Реализация основной профессиональной образовательной программы 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 или электронным изданием по каждой дисциплине общепрофессионального цикла и одним учебно - методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу.

Материально – техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам. Реализация ППКРС обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимися профессионального модуля в условиях созданной соответствующей образовательной среды в лицеи или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Колледж обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Для реализации ППКРС по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» в колледже имеются кабинеты и другие помещения, перечень которых приведен в таблице 6.

## **7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ППКРС**

Реализация ППКРС по профессии обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения имеют квалификацию по профессии на 1- 2 разряда выше, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели и специалисты производственного обучения проходят стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

**Таблица 6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

	Кабинеты
1	Агрономии

2	Экологические основы природопользования
3	Управления транспортным средством и безопасности движения
4	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории</b>
1	Тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин
2	Оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
3	Автомобилей
	<b>Мастерские</b>
1	Слесарная
	<b>Полигоны</b>
1	Учебно-производственное хозяйство
2	Автодром, трактородром
3	Гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С»
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия
	<b>Залы</b>
231	Библиотека

## Приложение

Приложение 1. Учебный план очной формы получения образования по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 3 года 10 месяцев.

Приложение 2. Календарный учебный график ППКРС очной формы получения образования по профессии 110800.01 (35.01.11) «Мастер сельскохозяйственного производства» на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 3 года 10 месяцев.