Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав МИИНИ СТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОВЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Ректор

дата подписания: 19.05.2023 17:16:59 **ЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРС ТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

Уникальный программный ключ:

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6 «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени в.я. горина»

Рассмотрена и одобрена на заседании

Ученого совета ФГБОУ ВО

Белгородский ГАУ 20. 05. 21 года.

протокол № 💰

УТВЕРЖДАЮ:

роректор по учебной работе

Н.И. Клостер

2021 год

Уровень профессионального образования

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

(на базе основного общего образования)

Форма обучения Очная

Квалификация выпускника Техник-механик

РЕЦЕНЗИЯ

на программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Программа подготовки специалистов среднего звена, реализуемая федеральным учреждением государственным бюджетным образовательным высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени представляет собой систему документов, разработанную в В.Я. Горина». соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденным приказом Министерства образования и науки от 9 декабря 2016 года № 1564 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря регистрационный № 44896), проектом примерной основной образовательной Федеральным государственным разработанным образовательным учреждением высшего образования «Российский государственный агарный университет – MCXA имени К.А. Тимирязева».

Реализация ППССЗ по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, направлена на освоение обучающимися видов профессиональной деятельности:

- Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц;
 - Эксплуатация сельскохозяйственной техники;
 - Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники;
 - Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.

Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства).

Представленная программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) содержит следующие разделы:

- 1. Общие положения:
- 2. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования;
 - 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника;
 - 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы:
 - Общие компетенции;
 - Профессиональные компетенции;
 - 5. Структура образовательной программы:
 - Учебный план;
 - Календарный учебный график;
 - Программа воспитания и календарный план воспитательной работы.
 - 6. Пояснительная записка:
 - Организация учебного процесса и режим занятий;

- Реализация образовательной программы среднего общего образования (для обучающихся на базе основного общего образования);
 - Формирование вариативной части;
- Организация текущего контроля знаний, промежуточной и итоговой аттестации;
 - Характеристика социокультурной среды ВУЗа;
 - 7. Условия реализации образовательной программы:
 - Материально-техническое оснащение образовательной программы;
 - Кадровые условия реализации образовательной программы;
- Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы;
 - 8. Организация разработчик основной образовательной программы;
 - 9. Приложения.

Часы вариативной части ФГОС по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования направлены на увеличение объема времени, отведенного на изучение дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, - что создает дополнительные возможности освоения профессиональных компетенций, формирования умений и навыков обучающихся в соответствии с требованиями, предъявляемыми к выпускникам.

Заключение:

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования соответствует современным требованиям, предъявляемым к подготовке специалистов, разработана с учетом потребностей работодателей Белгородской области и соответствует требованиям, предъявляемым к квалификации выпускника по названной специальности. Программа рекомендуется к использованию в образовательном процессе.



СОДЕРЖАНИЕ

- Раздел 1. Общие положения
- Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы
- 2.1. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования (квалификация бухгалтер)
- Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника
- Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы
- 4.1. Общие компетенции
- 4.2. Профессиональные компетенции
- Раздел 5. Структура образовательной программы
- 5.1. Учебный план
- 5.2. Календарный учебный график
- 5.3 Программа воспитания и календарный план воспитательной работы
- 6. Пояснительная записка
- 6.1. Организация учебного процесса и режим занятий
- 6.2. Реализация образовательной программы среднего общего образования (для обучающихся на базе основного общего образования)
- 6.3. Формирование вариативной части ППССЗ
- 6.4. Организация текущего контроля знаний, промежуточной и итоговой аттестации.
- 6.5. Характеристика социокультурной среды ВУЗа
- Раздел 7. Условия реализации образовательной программы
- 7.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы
- 7.2. Кадровые условия реализации образовательной программы
- Раздел 8. Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и организация оценочных процедур по программе

приложения

Рабочие программы профессиональных модулей для подготовки специалистов среднего звена специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования. Квалификация выпускника: Техникмеханик

- ΠM 01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц»
- ПМ 02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники»
- ПМ 03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»
- ПМ 04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих»

Рабочие программы учебных дисциплин для подготовки специалистов среднего звена специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования. Квалификация выпускника: Техник-механик

- БД. 01 «Русский язык»
- БД. 02 «Литература»
- БД. 03 «Иностранный язык»
- БД. 04 «История»

гл ог ж
БД. 05 «Физическая культура»
БД. 06 «Основы безопасности жизнедеятельности»
БД. 07 «Астрономия»
ПД. 01 «Математика»
ПД. 02 «Информатика»
ПД. 03 «Физика»
ПОО. 01 «Обществознание»
ПОО. 02 «Химия»
ПОО. 03 «Биология»
ОГСЭ 01 «Основы философии»
ОГСЭ 02 «История»
ОГСЭ 03 «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
ОГСЭ 04 «Физическая культура»
ОГСЭ 05 «Психология общения»
ЕН 01 «Математика»
ЕН 02 «Экологические основы природопользования»
ОП 01 «Инженерная графика»
ОП 02 «Техническая механика»
ОП 03 «Материаловедение»
ОП 04 «Электротехника и электроникаа»
ОП 05 «Основы гидравлики и теплотехники»
ОП 06 «Основы агрономии»
ОП 07 «Основы зоотехнии»
ОП 08 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»
ОП 09 «Метрология, стандартизация и подтверждение качества»
ОП 10 «Основы экономики, менеджмента и маркетинга»
ОП 11 «Правовые основы профессиональной деятельности»
ОП 12 «Охрана труда»
ОП 13 «Безопасность жизнедеятельности»
Программы учебных практик
ПМ 01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе,
комплектование сборочных единиц»
ПМ 02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники»
ПМ 03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»
ПМ 04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих»
Программы производственных практик (по профилю специальности)
ПМ 01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе,
комплектование сборочных единиц»
ПМ 02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники»
ПМ 03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»
Программа производственной практики (преддипломной)
Программа ГИА
Фонды оценочных средств для проведения Государственной итоговой аттестации
выпускников по специальности СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт
сельскохозяйственной техники и оборудования. Квалификация выпускника: Техник-
механик
Оценочные и методические материалы
· ·

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая основная образовательная программа специальности среднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (далее ООП СПО, программа) разработана на основе федерального государственного образовательного профессионального образования (ΦΓΟС стандарта среднего специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1564 и проекта примерной основной образовательной программы СПО разработанного ПО специальности, Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российский государственный агарный университет -MCXA имени К.А. Тимирязева».

ООП СПО определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ООП СПО разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования с получением среднего общего образования.

Содержание общеобразовательной подготовки для получения среднего общего образования разработано ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО), ФГОС СПО с учетом профиля профессионального образования (технический).

При разработке программы подготовки специалистов среднего звена (далее – программа) с целью удовлетворения потребностей рынка труда и работодателей определена специфика образовательной программы и отрасль, для которой готовятся обучающиеся по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования – сельское хозяйство.

- 1.2 Нормативные основания для разработки ООП СПО:
- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее Федеральный закон об образовании);
- Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1564 «Обутверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования» (зарегистрирован

Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016 г., регистрационный № 44896);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 мая 2014 г. № 340н «Об утверждении профессионального стандарта 13.001. «Специалист в области механизации сельского хозяйства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 июня 2014 г., регистрационный № 32609)
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 10 ноября 2020 г. N 630 «О внесении изменения в Порядок государственной аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28.08.2020 № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14.06.2013 № 464»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020 г. №747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Проект примерной основной образовательной программы СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, разработанный Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российский государственный агарный университет МСХА имени К.А. Тимирязева»;
- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ПООП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ООП – основная образовательная программа;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

Цикл ОГСЭ - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

Цикл ЕН - Математический и общий естественнонаучный цикл;

Цикл ОПЦ – Общепрофессиональный цикл;

Цикл ПЦ – Профессиональный цикл

1.4. Требования к поступающим:

Лица, поступающие на обучение, должны иметь аттестат об основном общем образовании.

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

2.1. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования (квалификация техник-механик)

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: Техник-механик.

Формы обучения: очная.

Образовательная программа с присвоением квалификации: Техникмеханик.

Объем и сроки получения среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 5940 часа.

Срок получения среднего профессионального образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования 3 года 10 месяцев.

При обучении по индивидуальному учебному плану срок получения образования по образовательной программе вне зависимости от формы обучения составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения. При обучении по индивидуальному учебному плану обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок получения образования может быть увеличен не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства).

3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации

Наименование основных	Наименование	Квалификации
видов деятельности	профессиональных модулей	Техник-механик
Подготовка машин,	Подготовка машин,	
механизмов, установок,	механизмов, установок,	
приспособлений к работе,	приспособлений к	осваивается
комплектование сборочных	работе, комплектование	
единиц	сборочных единиц	
Эксплуатация	Эксплуатация	осваивается

сельскохозяйственной	сельскохозяйственной	
техники	техники	
Техническое обслуживание и	Техническое	
ремонт	обслуживание и ремонт	ООРОНРООТОЯ
сельскохозяйственной	сельскохозяйственной	осваивается
техники	техники	
Освоение одной или	Освоение одной или	
нескольких профессий	нескольких профессий	
рабочих, должностей	рабочих или	
служащих, указанных в	должностей служащих	
приложении № 2 к ФГОС		осваивается
СПО 35.02.16 Эксплуатация		
и ремонт		
сельскохозяйственной		
техники и оборудования		

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

	I	
		Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
OK 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска Знания: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Умения: определять актуальность нормативноправовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования Знания: содержание актуальной нормативноправовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования
OK 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе Знания: особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений.

ОК 06	Проявлять гражданско-	Умения: описывать значимость своей профессии (специальности)
	патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционно	Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности)
	го поведения.	
OK 07	Содействовать сохранению окружающей среды,	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)
	ресурсосбережени ю, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.	Умения: использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии (специальности) Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности); средства профилактики перенапряжения
OK 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности

OK 10	Пользоваться	Умения: понимать общий смысл четко
OK 10		"
	профессиональной	произнесенных высказываний на известные темы
	документацией на	(профессиональные и бытовые), понимать тексты на
	государственном и	базовые профессиональные темы; участвовать в
	иностранном	диалогах на знакомые общие и профессиональные
	языке.	темы; строить простые высказывания о себе и о
		своей профессиональной деятельности; кратко
		обосновывать и объяснить свои действия (текущие и
		планируемые); писать простые связные сообщения
		на знакомые или интересующие профессиональные
		темы
		Знания: правила построения простых и сложных
		предложений на профессиональные темы; основные
		общеупотребительные глаголы (бытовая и
		профессиональная лексика); лексический минимум,
		относящийся к описанию предметов, средств и
		процессов профессиональной деятельности;
		особенности произношения; правила чтения текстов
		профессиональной направленности
OTC 11	***	
OK 11	Использовать	Умения: выявлять достоинства и недостатки
	знания по	коммерческой идеи; презентовать идеи открытия
	финансовой	собственного дела в профессиональной
	грамотности,	деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать
	планировать	размеры выплат по процентным ставкам
	предпринимательс	кредитования; определять инвестиционную
	кую деятельность	привлекательность коммерческих идей в рамках
	В	профессиональной деятельности; презентовать
	профессиональной	бизнес-идею; определять источники
	сфере.	финансирования
		Знание: основы предпринимательской
		деятельности; основы финансовой грамотности;
		правила разработки бизнес-планов; порядок
		выстраивания презентации; кредитные банковские
		продукты
	1	1 1 2

4.2. Профессиональные компетенции

Основные	Код и наименование	Показатели освоения компетенции
виды	компетенции	
деятельности		

ВД.1 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПК 1.1. Выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники

Практический опыт:

Проверка наличия комплекта технической документации
Распаковка сельскохозяйственной техники и ее составных частей
Проверка комплектности
сельскохозяйственной техники
Монтаж и сборка сельскохозяйственной техники в соответствии с
эксплуатационными документами
Пуск, регулирование, комплексное апробирование и обкатка
сельскохозяйственной техники
Оформление документов о приемке сельскохозяйственной техники

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Основные типы сельскохозяйственной техники и области ее применения Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы и правила эксплуатации сельскохозяйственной техники Состав технической документации, поставляемой с сельскохозяйственной техникой

Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по

приемке сельскохозяйственной техники

ПК 1.2. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования в соответствии с правилами эксплуатации

Практический опыт:

Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материальнотехническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной технического обслуживания оборудования

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования

Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материальнотехническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки

Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования Единая система конструкторской

документации

Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования

ПК 1.3. Осуществлять подбор почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода сельскохозяйственными культурами, соответствии условиями работы

Практический опыт:

Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций Определение условий работы сельскохозяйственной техники Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций

Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники

Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации Технологии производства сельскохозяйственной продукции Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе

ПК 1.4. Выполнять настройку регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, также машин для удобрений, внесения средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами для выполнения технологических операций В соответствии технологическими картами

Практический опыт:

Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций Определение условий работы сельскохозяйственной техники Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники

Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций

Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации Технологии производства сельскохозяйственной продукции Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе

ПК 1.5. Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик

Практический опыт:

Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материальнотехническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования Оформление документов о проведении

технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования

Читать чертежи узлов и деталей

Умения:

сельскохозяйственной техники и оборудования Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент,

оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материальнотехническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки

Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскох озяйственной техники и оборудования Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения Правила и нормы охраны труда, требования

пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования

ПК 1.6. Выполнять настройку

Практический опыт:

Осмотр, очистка, смазка, крепление,

регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций

проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материальнотехническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования

Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материальнотехническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки

Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной

		защиты, необходимых для выполнения
		работ
		Правила и нормы охраны труда, требования
		пожарной и экологической безопасности
		Порядок оформления документов по
		техническому обслуживанию
		сельскохозяйственной техники и
DHA	HI. 2.1	оборудования
ВД.2	ПК 2.1. Осуществлять	Практический опыт:
Эксплуатация	выбор, обоснование,	Комплектование машинно-тракторного
сельскохозяйств	расчет состава	агрегата (далее – МТА)
енной техники	машинно-тракторного	Подбор режимов работы МТА и выбор
	агрегата и определение	способа движения
	его эксплуатационных	Выполнение работы на агрегатах с
	показателей в	энергетическими средствами и на
	соответствии с	самоходных машинах различных категорий
	технологической картой	Выполнение транспортных работ
	на выполнение	Осуществление самоконтроля выполненных
	сельскохозяйственных	работ
	работ	Умения:
		Комплектовать машинно-тракторные
		агрегаты.
		Работать на агрегатах.
		Производить расчет грузоперевозки.
		Комплектовать и подготавливать к работе
		транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат
		для выполнения работ по возделыванию и
		уборке сельскохозяйствен-ных культур.
		Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания:
		Основные сведения о производственных
		процессах и энергетических средствах в
		сельском хозяйстве.
		Технологию обработки почвы.
		Принципы формирования уборочно-
		транспортных комплексов.
		Технические и технологические
		регулировки машин.
		Технологии производства продукции
		растениеводства.
		Технологии производства продукции
		животноводства.
		Основные свойства и показатели работы
		MTA.
		Основные требования, предъявляемые к
		МТА, способы их комплектования.
		Виды эксплуатационных затрат при работе
		MTA.
		Общие понятия о технологии
		механизированных работ, ресурсо- и
		энергосберегающих технологий;
		Правила техники безопасности, охраны
	1	

труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ. ПК 2.2. Осуществлять Практический опыт: подбор Комплектование машинно-тракторного режимов работы, выбор агрегата (далее – МТА) обоснование Подбор режимов работы МТА и выбор способа способа движения движения машинно-Выполнение работы на агрегатах с тракторного агрегата в энергетическими средствами и на соответствии условиями работы самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ Умения: Комплектовать машинно-тракторные агрегаты. Работать на агрегатах. Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур. Оценивать качество выполняемых работ. Знания: Основные сведения о производственных

процессах и энергетических средствах в

сельском хозяйстве.

регулировки машин.

Технологию обработки почвы.

транспортных комплексов. Технические и технологические

Принципы формирования уборочно-

Технологии производства продукции растениеводства.

Технологии производства продукции животноводства.

Основные свойства и показатели работы МТА.

Основные требования, предъявляемые к MTA, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе MTA.

Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

ПК 2.3. Выполнять работы на машиннотракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда

Практический опыт:

Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ

Умения:

Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.

Работать на агрегатах.

Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.

Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйствен-ных культур. Оценивать качество выполняемых работ.

Знания:

Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.

Технологию обработки почвы.

Принципы формирования уборочнотранспортных комплексов.

Технические и технологические регулировки машин.

Технологии производства продукции растениеводства.

Технологии производства продукции животноводства.

Основные свойства и показатели работы

MTA.

Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.

Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

ПК 2.4. Управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «Е», «F» в соответствии с правилами дорожного движения

Практический опыт:

Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ

Умения:

Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.

Работать на агрегатах.

Производить расчет грузоперевозки.

Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.

Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур. Оценивать качество выполняемых работ.

Знания:

Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.

Технологию обработки почвы.

Принципы формирования уборочнотранспортных комплексов.

Технические и технологические регулировки машин.

Технологии производства продукции растениеводства.

Технологии производства продукции животноводства.

Основные свойства и показатели работы МТА.

Основные требования, предъявляемые к MTA, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе MTA.

	07
	Общие понятия о технологии
	механизированных работ, ресурсо- и
	энергосберегающих технологий;
	Правила техники безопасности, охраны
	труда и окружающей среды.
	Методы оценивания качества выполняемых
	работ.
ПК 2.5. Управлять	Практический опыт:
автомобилями	Выполнение транспортных работ
категории «В» и «С» в	Осуществление самоконтроля выполненных
соответствии с	работ
	Умения:
правилами дорожного	
движения	Производить расчет грузоперевозки.
	Комплектовать и подготавливать к работе
	транспортный агрегат.
	Комплектовать и подготавливать агрегат
	Оценивать качество выполняемых работ.
	Знания:
	Основные сведения о производственных
	процессах и энергетических средствах в
	сельском хозяйстве.
	Принципы формирования уборочно-
	транспортных комплексов.
	Правила техники безопасности, охраны
	труда и окружающей среды.
	Методы оценивания качества выполняемых
	работ.
ПК 2.6. Осуществлять	Практический опыт:
контроль и оценку	Осуществление самоконтроля выполненных
качества выполняемой	работ
сельскохозяйственной	Умения:
техникой работы в	_
соответствии с	o general number of order
технологической картой	Знания:
Tomorous Aupton	Основные сведения о производственных
	процессах и энергетических средствах в
	процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.
	Технологию обработки почвы.
	Принципы формирования уборочно-
	транспортных комплексов.
	Технические и технологические
	регулировки машин.
	Технологии производства продукции
	растениеводства.
	Технологии производства продукции
	животноводства.
	Основные свойства и показатели работы
	MTA.
	Виды эксплуатационных затрат при работе
	MTA.
	Общие понятия о технологии
	механизированных работ, ресурсо- и
	энергосберегающих технологий;
1	oneprocoperatorial relational fini,

	Т	
		Правила техники безопасности, охраны
		труда и окружающей среды.
		Методы оценивания качества выполняемых
		работ.
ВД.3	ПК 3.1. Проводить	Практический опыт:
Техническое	диагностирование	Постановка сельскохозяйственной техники
обслуживание и	неисправностей	на ремонт
ремонт	сельскохозяйственных	Очистка и разборка узлов и агрегатов
сельскохозяйств	машин и механизмов и	Диагностика неисправностей
енной техники	другого инженерно-	Определение способа ремонта
	технологического	сельскохозяйственной техники
	оборудования в	Информирование руководства в
	соответствии с	установленном порядке о необходимости
	графиком проведения	проведения ремонта сельскохозяйственной
	технических	техники и предлагаемых способах его
	обслуживаний и	осуществления
	ремонтов	Умения:
		Читать чертежи узлов и деталей
		сельскохозяйственной техники
		Выявлять причины неисправностей
		сельскохозяйственной техники
		Определять техническое состояние деталей
		и сборочных единиц тракторов,
		автомобилей, комбайнов.
		Принимать на техническое обслуживание и
		ремонт машин и оформлять приемо-
		сдаточную документацию Знания:
		Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение,
		режимы работы сельскохозяйственной
		техники
		Нормативная и техническая документация
		по эксплуатации сельскохозяйственной
		техники
		Единая система конструкторской
		документации
		Правила и нормы охраны труда, требования
		пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.2. Определять	Практический опыт:
	способы ремонта	Постановка сельскохозяйственной техники
	сельскохозяйственной	на ремонт
	техники в соответствии	Очистка и разборка узлов и агрегатов
	с ее техническим	Диагностика неисправностей
	состоянием	Определение способа ремонта
		сельскох озяйственной техники
		Информирование руководства в
		установленном порядке о необходимости
		проведения ремонта сельскох озяйственной
		техники и предлагаемых способах его
		осуществления
L	I.	J 1

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов. Принимать на техническое обслуживание и ремонт машин и оформлять приемосдаточную документацию

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

ПК 3.3. Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами

Практический опыт:

Оформление заявок на материальнотехническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта

Умения:

Оформлять заявки на материальнотехническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Подбирать ремонтные материалы, выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц.

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской

Единая система конструкторской документации

ПК 3.4. Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта

Практический опыт:

Оформление заявок на материальнотехническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта

Умения:

Оформлять заявки на материальнотехническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Подбирать ремонтные материалы, выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц.

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

ПК 3.5. Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой

Практический опыт:

Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники

Использование расходных, горючесмазочных материалов и технических жидкостей

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

ПК 3.6. Использовать расходные, горючесмазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ

Практический опыт:

Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники
Использование расхолных, горюче-

Использование расходных, горючесмазочных материалов и технических жидкостей

Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники

Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Единая система конструкторской документации

Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ

Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

ПК 3.7. Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами

Практический опыт:

Регулировка, испытание и обкатка отремонтированной сельскохозяйственной техники

Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники

Умения:

Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования Документально оформлять результаты проделанной работы

Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники
Правила и нормы охраны труда, требования

	пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники
ПК 3.8. Выполнять консервацию и постановку на хранение	Практический опыт: Осмотр и проверка комплектности сельскохозяйственной техники
сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами	Выбор способа и места хранения сельскохозяйственной техники Приемка работы по очистке, демонтажу и консервации отдельных узлов, размещению
	сельскохозяйственной техники на хранение Проведение плановых проверок условий хранения и состояния сельскохозяйственной техники в период хранения
	Контроль качества сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения
	Оформление документов о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения
	Умения: Выбирать способ и место хранения сельскохозяйственной техники Контролировать качество сборки и
	проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения Оформлять документы о постановке и
	снятии сельскохозяйственной техники с хранения. Знания:
	Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Назначение и порядок использования
	расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования
ПК 3.9. Оформлять документы о	пожарной и экологической безопасности Практический опыт: Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники
проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с	умения: Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования,
хранения сельскохозяйственной техники	сельскохозяйственной техники Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования Документально оформлять результаты
	проделанной работы

Знания:
Технические характеристики,
конструктивные особенности, назначение,
режимы работы сельскохозяйственной
техники
Правила и нормы охраны труда, требования
пожарной и экологической безопасности
Порядок оформления документов о
проведении ремонта сельскохозяйственной
техники

Согласно ФГОС по специальности среднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственного оборудования в рамках ППССЗ обучающиеся осваивают должность служащего - 19205 Трактористмашинист сельскохозяйственного производства.

Раздел 5. Структура образовательной программы

- 5.1. Учебный план (прилагается отдельным документом)
- 5.2. Учебный график (прилагается отдельным документом)
- 5.3. Программа воспитания и календарный план воспитательной работы (прилагаются отдельными документами).

Раздел 6. Пояснительная записка

6.1. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября.

Объем максимальной учебной нагрузки составляет не более 36 часов в неделю. Обязательная часть образовательной программы составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Академический час устанавливается продолжительностью 45 мин., в расписании учебные занятия по учебным дисциплинам и профессиональным модулям группируются парами; предусматривается объединение групп при проведении учебных занятий по дисциплине в виде лекции.

Самостоятельная работа устанавливается в соответствии с учебным планом.

Консультации предусмотрены для дисциплин, имеющих экзамен в качестве формы промежуточной аттестации, и проводятся за счет времени, отведенного в учебном плане на промежуточную аттестацию по данной дисциплине. Формы проведения консультаций - групповые, письменные, устные.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе две недели в зимний период, в последний год обучения -2 нед. в зимний период.

Программой предусмотрено выполнение курсовой работы по междисциплинарному курсу «Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе» профессионального модуля «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц».

В период обучения в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в разделе изучения основ военной службы с юношами проводятся учебные сборы. Результатом освоения основ военной службы является оценка в форме зачета.

По окончании государственной итоговой аттестации студентам по их заявлениям предоставляются каникулы в пределах срока освоения образовательной программы.

Воспитание обучающихся образовательной освоении при ИМИ программы осуществляется на основе включенных В образовательные рабочей программы программы воспитания календарного И работы, разрабатываемых воспитательной И утверждаемых учетом включенных в ППССЗ рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

Объем образовательной программы среднего профессионального образования включает все виды учебной деятельности и устанавливается ФГОС СПО. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (практические И лабораторные занятия, консультации, лекции, самостоятельную работу, выполнение курсовых работ, практику), а также другие виды деятельности, определенные учебным планом и календарным планом воспитательной работы.

Образовательная деятельность при освоении образовательных программ или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки за счет выделенных часов практической работы, учебной и производственной практики.

Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения составляет 199 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам	119 нед.
Учебная практика	17 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	12 нед.
Производственная практика (преддипломная)	4 нед.
Промежуточная аттестация	7 нед.

Государственная итоговая аттестация	6 нед.
Каникулы	34 нед.
Итого	199 нед.

6.2. Реализация образовательной программы среднего общего образования (для обучающихся на базе основного общего образования)

Общеобразовательный цикл сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования.

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 03.06.2011 № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации» при реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах профессиональных образовательных программ СПО предусмотрено увеличение часов, отведенных на изучение дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» — до 70 часов и «Физическая культура» — до 3 часов в неделю.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» при реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах профессиональных образовательных программ СПО введена учебная дисциплина "Астрономия".

Нормативный срок освоения ООЦ 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед.,промежуточная аттестация - 2 нед.,каникулярное время - 11 нед.

Контроль уровня освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется в процессе текущего контроля знаний и промежуточной аттестации;

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов, если дисциплина переходящая, то допускается использование других форм контроля (контрольная работа, тестирование;).

В процессе обучения предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

Завершается изучение общеобразовательных дисциплин сдачей экзаменов по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин

общеобразовательного цикла, а также дифференцированных зачетов по остальным общеобразовательным дисциплинам учебного плана

6.3. Формирование вариативной части ППССЗ

Объем вариативной части ППССЗ – 1296 часов.

Часы вариативной части ППССЗ распределены следующим образом:

- увеличены часы на изучение дисциплин цикла ОГСЭ:

Дисциплина	Объем часов
Основы философии	10
Иностранный язык в профессиональной деятельности	20
Всего	30

- увеличены часы на изучение дисциплин цикла ЕН:

Математика	38
Всего	38

- увеличены часы на изучение дисциплин цикла ОПЦ:

Инженерная графика	30
Техническая механика	30
Материаловедение	20
Основы гидравлики и теплотехники	20
Основы агрономии	14
Основы зоотехнии	22
Информационные технологии в профессиональной	
деятельности	20
Метрология, стандартизация и подтверждение качества	22
Всего	178

-увеличены часы на изучение ПМ:

ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок,	
приспособлений к работе, комплектование сборочных	
единиц	260
ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники	170
ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт	
сельскохозяйственной техники	450
ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий	
рабочих, должностей служащих	170

6.4. Организация текущего контроля знаний, промежуточной и итоговой аттестации

Организация текущего контроля знаний и промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в соответствии с положением «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам среднего профессионального образования ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ» (рассмотрено и принято ученым советом ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ·22.01.2015, протокол №1, утверждено ректором ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 23.01.2015);

http://bsaa.edu.ru/sveden/files/Formi_sroki_kontrolya_spo_23.01.2015.pdf. Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен;
- комплексный экзамен по двум или нескольким дисциплинам (МДК);
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- комплексный экзамен (квалификационный) по двум профессиональным модулям;
- дифференцированный зачет;
- зачет;
- для дисциплин, входящих в состав профессионального модуля, допускаются такие формы промежуточной аттестации как контрольная работа, тестирование.
- по заявлениям обучающихся могут использоваться такие формы промежуточной аттестации как демонстрационный экзамен и/или независимая оценка квалификаций.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 72 часа (2 недели) в году, в последний год обучения -36 часов (1 неделя).

В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8 (в последний год обучения -6), количество зачетов - не превышает 10 (без учета зачетов по физической культуре).

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

Промежуточная аттестация в форме экзаменов проходит как концентрированно в рамках календарной недели, так и непосредственно после завершения освоения программ профессиональных модулей и/или учебных дисциплин, а также после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля.

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, предусматривается не менее 2 дней.

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то время на подготовку к экзамену не выделяется, экзамен проводится после завершения освоения соответствующей программы в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, и промежуточная аттестация каждый семестр может не планироваться. Учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля (контрольная работа, тестирование и т.д.).

Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю проводится непосредственно после завершения освоения программы профессионального модуля: изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и (или) производственной практики в составе профессионального модуля.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена.

6.5. Характеристика социокультурной среды ВУЗа

В ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ создана социокультурная среда и благоприятные условия для развития личности и регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданских, общекультурных качеств обучающихся.

Реализация системы развития социально-личностных компетенций выпускников, овладевающих основной образовательной программой по специальностям среднего профессионального образования, предусматривает использование всех имеющихся возможностей, как факультета, так и университета в целом.

Социально-культурная и воспитательная среда Университета основывается на концепции воспитательной работы в вузе и включает в себя следующие общекультурные компетенции:

- навыки конструктивного делового и межличностного взаимодействия;
 - навыки защиты и реализации своих гражданских прав;
 - навыки реализации своих инициатив;
- навыки социального проектирования, планирования и прогнозирования;
- навыки анализа и интерпретации социально-психологических явлений и процессов;
- навыки конструктивного разрешения конфликтов и других сложных социальных ситуаций;

- навыки самосознания и саморегуляции;
- рефлексивность;
- навыки публичного выступления и убеждения;
- владение технологиями тайм-менеджмента;
- навыки организации и ведения здорового образа жизни;
- навыки постановки и реализации жизненных целей;
- навыки противодействия биоэнергетическому и психологическому манипулированию.

А так же базовые ценности:

- приоритет общечеловеческих принципов и норм;
- взаимопомощь;
- уважение прав и свобод других;
- толерантность;
- патриотизм и гордость за свою страну;
- конструктивность;
- социальное творчество;
- креативность;
- самореализация;
- здоровый образ жизни;
- полноценная и здоровая семья;
- осознание происходящего и своих действий.

Развитие социально-культурной среды базируется на следующих принципах:

- 1. Принцип демократичности. Предполагает при организации воспитательной работы в Университете учет всех точек зрения, возникающих по тому или иному вопросу.
- 2. Принцип субъектности ориентирован на восприятие студентов как полноценных участников воспитательного процесса, как субъектов своего развития и личностного роста.
- 3. Принцип деятельности. Предполагает осуществление процесса воспитания в конкретной деятельности с последующим анализом и рефлексией ее итогов для личности студента.
- 4. Принцип воспитывающей среды. Педагогический коллектив ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ стоит на позициях средового подхода к воспитанию, когда основное педагогическое воздействие оказывает целенаправленно создаваемая воспитывающая среда, созданная в процессе коллективного творчества преподавателей и студентов.
- 5. Принцип активности. Предусматривает поощрение любой социально приемлемой активности студентов, любых попыток реализации собственной инициативы, воплощения собственных проектов.

6. Принцип распределения «зон» ответственности. Данный принцип предполагает распределение воспитательных воздействий между всеми участниками образовательного процесса: администрацией академии, представителями отдельных факультетов и кафедр, органами студенческого самоуправления.

Социально-культурная среда Университета регламентируется следующими нормативными локальными актами:

- 1. Концепцией воспитательной работы Университета;
- 2. Положением о Совете по воспитательной работе;
- 3. Положением об управлении воспитательной и социальной работы;
- 4. Положением о кураторе студенческой группы;
- 5. Положением о Студенческом совете Университета;
- 6. Положением о центре культуры и досуга студентов;
- 7. Положением о центре музейной и информационной работы и др.

Основные элементы социально-культурной среды университета:

- 1. Совет по воспитательной работе разрабатывает основные направления воспитательной деятельности, координирует работу вузовских, факультетских структур по проблемам воспитания, обобщает опыт воспитательной работы в Вузе, разрабатывает рекомендации по внедрению в учебно-воспитательном процесс факультетов новых тенденций и технологий воспитания.
- 2. Управление по воспитательной и социальной работе Университета осуществляет стратегические направления планирования воспитательной, социальной и культурной деятельности факультетов, определяет основные направления развития социально-культурной и воспитательной среды вуза, реализацию культурных, воспитательных, социальных проектов, направленных на развитие общекультурных компетенций студентов и обучающихся Университета.
- 3. Органы студенческого самоуправления. В Университете действует Студенческий совет, студенческая профсоюзная организация, советы студенческих общежитий, студенческие советы факультетов, центр студенческих инициатив.
- 4. Творческие коллективы и объединения, спортивные секции. Всестороннему развитию и социализации личности, сохранению здоровья обучающихся, способствует участие обучающихся в работе творческих коллективов общественных организаций, спортивных и творческих клубов: коллектив бального танца «Ностальгия», ансамбль народного танца «Золотое Черноземье», вокальная студия «Академия», вокальная студия «Русская песня», клуб весёлых и находчивых (КВН), э, страдный ансамбль «Хорошая примета», инструментальный оркестр, театральная студия «Вдохновение», литературно-

поэтическая студия «СТИХиЯ». Организована работа спортивных секций: айкидо, армрестлинг, баскетбол (женщины), баскетбол (мужчины), волейбол (женщины), волейбол (мужчины), вольная борьба, гиревой спорт, кик-боксинг, конный спорт, легкая атлетика, мини-футбол, настольный теннис, скандинавская ходьба, тяжелая атлетика, фитнесс, футбол.На базе факультета СПО функционируют шахматный клуб, спортивный клуб «Фаворит», клуб «Занимательная физика», научно-исследовательский клуб Э.Р.У.Д.И.Т., кружок «Меткий стрелок».

- 5. Развитию гражданственности и патриотизма студентов, формированию общей корпоративной культуры, уважения к истории Университета, региона, страны в целом способствует работа Музея Университета. На базе факультета среднего профессионального образования созданы музейные экспозиции «История вычислительнойтехники», «История музыкальной техники».
- 7. Сайт Университета представляет собой интерактивную площадку коммуникации для студентов, преподавателей, администрации университета. Сайт предоставляет возможность задать вопросы по любому направлению жизнедеятельности студентов и получить компетентный ответ.
- 8. Газета «Мир университета» позволяет формировать воспитательное информационное пространство в Университете, развивать ценности гражданственности и патриотизма в среде студенчества.

В вузе созданы условия для формирования компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системнодеятельностного характера. В вузе активно работает студенческое самоуправление, студенты активно участвуют в различных социальных проектах

Университете научно-исследовательских лабораторий, опытных полей, зимнего сада, компьютерных классов и др., создает условия самостоятельной работы во внеаудиторное время, для научноисследовательской работы, проведения необходимых расчетов и оперативного доступа студентов, обучающихся на факультете СПО, к Интернет-ресурсам. В свою очередь это обеспечивает формирование и развитие самостоятельности, приобретению новых знаний с использованием современных образовательных и информационных технологий.

На факультете СПО организация воспитательной работы осуществляется заместителем декана по воспитательной работе во взаимодействии со специалистом по социально-воспитательной работе, кураторами академических групп.

Воспитательная работа на факультете СПО направлена на воспитание у студентов гражданственности, морально-нравственных и этических норм поведения, профессиональной ответственности и коммуникационной

готовности к профессиональной деятельности, уважение общечеловеческих ценностей, развитие творческого мышления.

В целях духовно-нравственного, патриотического и гражданского воспитания обучающиеся ежегодно направляются в областной военно-патриотический лагерь, организуемый Департаментом внутренней и кадровой политики Белгородской области для обучающихся учреждений среднего профессионального образования.

На факультете успешно реализуются программы формирования здорового образа жизни, профилактики девиантного поведения обучающихся. Обучающиеся ежегодно становятся победителями или призерами Спартакиды среди факультетов университета по основным видам спорта: футболу, волейболу, баскетболу.

Раздел 7. Условия реализации образовательной программы

7.1. Материально-техническое оснащение образовательной программы.

ФГБОУ 7.1.1. Специальные помещения BOБелгородский представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и консультаций, индивидуальных текущего контроля И промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, лаборатории, оборудованием, техническими оснащенные средствами обучения материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- управления транспортным средством и безопасности движения;
- агрономии;
- зоотехнии;
- экологических основ природопользования;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

- электротехники и электроники;
- метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
- гидравлики и теплотехники;
- топлива и смазочных материалов;
- тракторов и автомобилей;
- сельскохозяйственных и мелиоративных машин
- эксплуатации машинно-тракторного парка;
- ремонта машин, оборудования и восстановления деталей;
- технологии и механизации производства продукции растениеводства;
- технологии и механизации производства продукции животноводства.

Мастерские:

- слесарная мастерская;
- сварочная мастерская;
- пункт технического обслуживания и ремонта.

Тренажеры, тренажерные комплексы

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством (в качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство).

Спортивный комплекс

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

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет Актовый зал

7.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования».

ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, реализующий программу по специальности «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам в разрезе выбранных траекторий. Перечень материально-

технического обеспечения для реализации ООП прилагается отдельным документом.

7.2. Кадровые условиям реализации образовательной программы

Реализация ППССЗ специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, профессионального модуля.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического сельскохозяйственной обслуживания И ремонта техники, машин оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства), и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ квалификационным требованиям, отвечает указанным профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования И дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. N 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства), не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 08 Финансы и экономика, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, составляет 25 процентов.

Состав преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ППССЗ специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования — Техник-механик прилагается отдельным документом.

7.3. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Раздел 8. Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и организация оценочных процедур по программе

Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и организация оценочных процедур (квалификация техник-механик)

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена.

Подготовка ВКР осуществляется в соответствии с положением «О выпускной квалификационной работе обучающихся, освоивших программы среднего профессионального образования» (рассмотрено и принято ученым советом ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 22.01.2015, протокол №1, утверждено ректором ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 23.01.2015); http://bsaa.edu.ru/sveden/files/Pologhenie о VKR SPO.pdf.

В ходе государственной итоговой аттестации оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС.

Государственная итоговая аттестация организовывается как демонстрация выпускником выполнения одного или нескольких основных видов деятельности по специальности.

Для государственной итоговой аттестации по программе образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств.

Задания для демонстрационного экзамена, разрабатываются на основе ФГОС, с учетом профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», при условии наличия соответствующих профессиональных стандартов и материалов.

Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации включают задания для демонстрационного экзамена, примеры тем дипломных работ, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации включают набор оценочных средств, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки, оснащение рабочих мест для выпускников, доводятся до сведения обучающихся в срок не позднее чем за шесть месяцев до начала процедуры итоговой аттестации.

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Организация текущего контроля знаний и промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в соответствии с положением «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся профессионального образования ФГБОУ программам BO среднего Белгородский ГАУ» (рассмотрено и принято ученым советом ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 22.01.2015, протокол №1, утверждено ректором ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 23.01.2015); http://bsaa.edu.ru/sveden/files/Formi sroki kontrolya spo 23.01.2015.pdf.

Порядок проведения ГИА определён положением «О государственной итоговой обучающихся аттестации ПО программам среднего образования ФГБОУ BO профессионального В Белгородский ГАУ» (рассмотрено и принято ученым советом ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ 22.01.2015, протокол №1, утверждено ректором ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ http://bsaa.edu.ru/sveden/files/Pologhenie o GIA SPO.pdf, 23.01.2015); положением Об организации и проведении государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования с

использованием механизма демонстрационного экзамена ПО стандартам WorldSkills государственном Россия федеральном бюджетном В образовательном учреждении образования «Белгородский высшего государственный аграрный В.Я. Горина» университет имени http://www.bsaa.edu.ru/sveden/files/3393 ot 07.06.21 utverdity Pologhenie ob obr ganizacii i provedenii GIA po programmam SPO.pdf.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости и учебной промежуточной аттестации ПО каждой дисциплине И профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся в течение обучения. первых двух месяцев от начала Задания разрабатываются преподавателями, реализующими программы учебных дисциплин И профессиональных модулей.

Оценочные средства для промежуточной аттестации обеспечивают демонстрацию освоенности всех элементов программы СПО и выполнение всех требований, заявленных в программе как результаты освоения. Промежуточная аттестация по профессиональному модулю, результаты освоения которого не проверяются на Государственной итоговой аттестации проводится в формате демонстрационного экзамена (с элементами демонстрационного экзамена). Задания разрабатываются с участием работодателей.

ФОС по программе для специальности формируются из комплектов оценочных средств текущего контроля промежуточной и итоговой аттестации:

- комплект оценочных средств текущего контроля, который разрабатывается по учебным дисциплинам и профессиональным модулям преподавательским составом ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, и включают: титульный лист; паспорт оценочных средств; описание оценочных процедур по программе;
- комплект оценочных средств по промежуточной аттестации, который включает контрольно-оценочные средства для оценки освоения материала по учебным дисциплинам и профессиональным модулям;
 - фонды оценочных средств по государственной итоговой аттестации.

5. Организация периодического обновления ППССЗ в целом и составляющих ее документов

Изме-	- Номера листов (стр.)		Всего	Номера	Подпись	Дата	Срок	
нение	замене нных	НОВЫХ	аннули рованн ых	листов (стр.) в документе	распорядит ельного документа			введения изменений

Программа подготовки специалистов среднего звена составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО по направлению подготовки 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования и согласована с представителем работодателей:

« <u>19</u>	Главный инженер СПК «Колхоз имени Горина» — 03 20_21
	Рассмотрена на заседании кафедры машин и оборудования в агробизнесе
	« <u>11</u> » <u>04</u> 20 <u>11</u> г. протокол № <u>8 – 20</u> /21
	Зав. кафедрой Подпись А.Н. Макаренко
образ	Программа одобрена Советом факультета среднего профессионального ования
	« <u>18</u> » <u>05</u> 20 <u>21</u> г. протокол № <u>9</u>
	Декан факультета СПО ————— Г.В. Бражник Подопись