

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОРЛОВСКИЙ ТЕХНИКУМ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ТРАНСПОРТА»



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,
СЛУЖАЩИХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО ПРОФЕССИИ 35.01.13 «ТРАКТОРИСТ-МАШИНИСТ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА»**

Форма обучения очная

Квалификация(и):

**Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства
Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования**

Основная профессиональная образовательная программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013г. № 740.

Организация-разработчик: Филиал №1 БПОУ ОО «Орловский техникум агротехнологий и транспорта»

Разработчики:

Могарычева О.И. – заведующий учебным отделом

Бобкова Л.И. - председатель методической комиссии

Цуканов В.А. – преподаватель

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Методической комиссии протокол № 1 от 29. 08.2019г.

Содержание

1. Общие положения.
 - 1.1. Основная образовательная программа по профессии.
 - 1.2. Нормативные документы для разработки ООП СПО по профессии.
 - 1.3. Общая характеристика ООП СПО по профессии.
 - 1.3.1 Миссия ОУ при подготовке выпускника по профессии.
 - 1.3.2 Срок освоения.
 - 1.3.3 Трудоёмкость ООП
 - 1.3.4 Требования к абитуриенту.
 - 1.3.5 Возможность к продолжению образования.
 - 1.3.6 Основные пользователи ООП.
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника по профессии.
 - 2.1 Область профессиональной деятельности выпускника.
 - 2.2 Объекты профессиональной деятельности выпускника.
 - 2.3 Виды профессиональной деятельности выпускника.
3. Требования к результатам освоения ООП СПО по профессии.
 - 3.1 Общие компетенции.
 - 3.2 Профессиональные компетенции.
 - 3.3 Результаты освоения ООП.
 - 3.4 Матрица соответствия компетенций учебных дисциплин ОПОП по профессии.
4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ООП СПО по профессии.
 - 4.1. Базисный учебный план.
 - 4.2 Календарный учебный график.
 - 4.3. Учебные планы по профессии.
 - 4.4. Содержание рабочих программ учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и программ учебной и производственной практик.
5. Фактическое ресурсное обеспечение ООП.
 - 5.1 Кадровое обеспечение.
 - 5.2 Материально-техническое обеспечение.
 - 5.3 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса.
6. Контроль и оценка результатов освоения ООП по профессии.
 - 6.1 Структура фонда оценочных средств.
 - 6.2 Комплект документов ФОС по профессии.

1. Общие положения.

1.1. Основная образовательная программа по профессии.

Основная образовательная программа по профессии среднего профессионального образования 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» реализуемая Филиалом №1 БПОУ ОО «Орловский техникум агротехнологий и транспорта» представляет собой систему документов, разработанную на основе ФГОС СПО по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» и утвержденную образовательным учреждением в соответствии с постановлением Правительства Орловской области от 07 февраля 2014 года N 23 «О формировании областного заказа на профессиональное обучение кадров рабочих, служащих и специалистов среднего звена в образовательных учреждениях СПО в 2011 году», потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

ОПОП регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.2. Нормативные документы для разработки ООП СПО 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства».

Нормативную правовую базу разработки ООП по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» составляют:

- Федеральные законы Российской Федерации: «Об образовании» (от 10 июля 1992 года №3266-1);
Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. № 740.
- Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования, разработанные Департаментом профессионального образования Минобрнауки

России совместно с Федеральным институтом развития образования, утверждённые приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 октября 2010 г. №12-696;

- Постановления Правительства РФ от 14 июля 2008г. №521 Об утверждении типового положения об образовательном учреждении СПО»;
- Письмо Минобрнауки России от 29 мая 2007 г. №03-1180 и приложения №1 Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях СПО в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования;
- Разъяснения по формированию примерных программ учебных дисциплин (профессиональных модулей) среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, утверждённые директором Департамента государственной политики в образовании Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2009г.
- Приказ Минобрнауки России от 25 августа 2009г. №314 «Об утверждении форм документов государственного образца о СПО, уровне квалификации и технические требования к ним»;
- Приказ Минобрнауки России №968 от 16.08.2013 г. Об утверждении порядка проведения ГИА по образовательным программам СПО
- Приказ Минобрнауки России от 26 ноября 2009 г. №674 «Об утверждении Положения об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Положение о филиалах техникума;
- Локальные акты.

1.3 Общая характеристика основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства».

1.3.1 Миссия филиала техникума

«Подготовка компетентных, конкурентоспособных, социально-адаптированных рабочих в области выполнения механизированных работ в растениеводстве и животноводстве, технического обслуживания и ремонта тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения».

1.3.2 Срок освоения.

Сроки освоения основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования при очной форме получения образования и соответствующие квалификации приводятся в таблице 1.

Таблица 1

Образовательная база приема	Наименование квалификации (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов) (ОК 016-94)	Нормативный срок освоения ООП
на базе основного общего образования	35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	2 года 10 мес. с получением среднего (полного) общего образования

1.3.3 Трудоёмкость ООП.

Нормативный срок освоения ОПОП СПО при очной форме получения образования составляет:

Обучение по учебным циклам	77
Учебная практика (производственное обучение)	25
Производственная практика	14
Промежуточная аттестация	4
Государственная (итоговая) аттестация	2
Каникулярное время	24
Учебные сборы	1
Итого	147

1.3.4 Требования к абитуриенту.

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

1.3.5 Возможность продолжения образования.

Выпускник, освоивший ООП по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» подготовлен к освоению основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования.

1.3.6 Основные пользователи ООП .

Основными пользователями программы являются:

- преподаватели, мастера производственного обучения,
- педагогический коллектив филиала,
- обучающиеся по профессии,
- абитуриенты и их родители (законные представители),
- работодатели.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

2.1 Область профессиональной деятельности выпускника:

- выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур;
- эксплуатация, техническое обслуживание тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника являются:

- тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;
- прицепные и навесные устройства;
- сырье и сельскохозяйственная продукция;
- технологические операции в сельском хозяйстве.
- конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.

- эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования;
- выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- транспортировка грузов.

3. Требования к результатам освоения ООП СПО по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства».

3.1 Общие компетенции.

Выпускник, освоивший ООП СПО, должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда, ветеринарно-санитарной и экологической безопасности.

ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3.2 Профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший ООП СПО, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

1. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях 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.

2. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования

ПК 2.1. Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.

ПК 2.2. Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.

ПК 2.3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 2.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.

ПК 2.5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

ПК 2.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

3. Транспортировка грузов

ПК 3.1. Управлять автомобилями категорий «С».

ПК 3.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.

ПК 3.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 3.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 3.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 3.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

3.3 Результаты освоения ООП.

Результаты освоения ООП по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

в соответствии с целью обучения определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности приведены в таблице.

Таблица 2.
Результаты освоения

Код компетенций	Компетенции	Результат освоения
Общие компетенции		
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Характеристики с мест прохождения учебной и производственной практик.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	
ОК 7.	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда, ветеринарно-санитарной и экологической безопасности.	
ОК 8.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением	

	полученных профессиональных знаний (для юношей).	
Профессиональные компетенции		
ПК 1.1.	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства;	- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;
ПК 1.2.	Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве;	- выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами;
ПК 1.3.	Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.	- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов; - перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза; - выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания; - выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению; - под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники; - оформлять первичную документацию.

ПК 2.1.	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.	Выполнения слесарных работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники.
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.	Пользоваться нормативно-технической и технологической документацией; Проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной
ПК 2.3.	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.	техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;
ПК 2.4.	Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.	Выявлять и устранять причины несложных неисправностей сельскохозяйственной техники в производственных условиях;
ПК 2.5.	Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.	Осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин; Проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники;
ПК 2.6.	Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.	Выполнять работы с соблюдением требований безопасности; Соблюдать экологическую безопасность производства;
		Виды нормативно-технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ. Правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения. Технологии технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования; Общие положения контроля качества технического обслуживания и

		<p>ремонта машин;</p> <p>Свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных материалов и технических жидкостей;</p> <p>Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.</p>
ПК 3.1.	Управлять автомобилями категорий «С».	- соблюдать Правила дорожного движения;
ПК 3.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов.	- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
ПК 3.3.		- уверено действовать в нестандартных ситуациях;
ПК 3.4.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	- управлять своим эмоциональным состоянием,
ПК 3.5.		- уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникающие между участниками дорожного движения;
ПК 3.6.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
	Работать с документацией установленной формы.	- заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
		- соблюдать режим труда и отдыха;
		- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а

4. Документы, регламентирующие содержание и организации образовательного процесса при реализации ООП по профессии СПО 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

4.1 Учебный план по профессии СПО 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

УТВЕРЖДАЮ

Директор БПОУ ОО «Орловский
техникум агротехнологий и транспорта»

И.М. Митрохин

30 августа 2018г.

Прислано № 547

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Филиала № 1

бюджетного профессионального образовательного учреждения

Орловской области

«Орловский техникум агротехнологий и транспорта»

среднее профессиональное образование по профессии

35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

с получением среднего общего образования

Квалификации:

- Слесарь по ремонту сельскохозяйственных
машин и оборудования

- Тракторист-машинист
сельскохозяйственного производства.

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Срок обучения 2018 – 2021 г.г.

Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 740 от 02 августа 2013 года, утв. Министерством юстиции (№29506 от 20.08.2013г.), в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

- приказами Минобразования России от 05 марта 2004 г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» и от 09 марта 2004 г. №1312 «Об утверждении федерального Базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;

- Разъяснениями по реализации ОП СОО в пределах освоения ОП СПО на базе ООО с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования;

- постановлением Правительства РФ № 464 от 14 июня 2013 года «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- положением об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (составленном на основании приказа Минобрнауки России № 291 от 18 апреля 2013 г., утв. Министерством юстиции № 28785 от 14 июня 2013 г.);

- приказами Министерства образования и науки РФ «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» № 247 от 17.03.2015 года, № 389 от 09.04.2015 года, № 390 от 09.04.2015 года;

- изменений № 2 к СанПиН 2.4.3.1186-03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормы СанПиН 2.4.3.2554-09 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного

процесса в образовательных учреждениях среднего профессионального образования».

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 26 декабря 2013 г. № 1408 г. Москва Зарегистрирован в Минюсте РФ 9 июля 2014 г. Регистрационный № 33026.

- приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

- приказ Минобрнауки России от 05 июня 2014 г. №632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей СПО».

Образовательный процесс строится с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся и ориентирован на расширение возможностей обучающихся в профессиональном самоопределении, повышении квалификации, специальной, физической и общекультурной подготовки выпускников.

Образовательный процесс включает теоретическое обучение, учебную практику (производственное обучение), производственную практику, воспитательную работу с обучающимися.

Учебный год начинается 01 сентября и состоит:

1 курс – 40 недель. Первый семестр - 17 недель, второй семестр – 23 недели.

2 курс – 38 недель. Третий семестр – 17 недель, четвертый семестр – 21 неделя.

3 курс – 38 недель. Пятый семестр – 17 недель, шестой семестр – 21 неделя.

Каникулы составляют не менее 11 недель в год (2 недели – зимние каникулы, 9 недель – летние каникулы).

Последовательность и чередование уроков в каждой учебной группе определяется расписанием занятий и распорядком дня.

Учебная неделя составляет шесть рабочих (учебных) дней. На основании изменения №2 к СанПиН 2.4.3.1186-03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.3.2554-09 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-

производственного процесса в образовательных учреждениях среднего профессионального образования» недельная нагрузка обучающихся составляет – 36 часов в неделю. Продолжительность занятий – 45 минут, предусмотрена группировка парами.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ПКРС)

Общеобразовательный цикл по профессии «Тракторист машинист сельскохозяйственного производства» сформирован с учетом технического профиля обучения. По общеобразовательному циклу предусмотрены общие дисциплины: русский язык, литература, иностранный язык, история, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности, астрономия.

Общеобразовательные дисциплины профильные: математика, информатика, физика.

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», объем часов на дисциплину составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в количестве 35 часов на втором курсе во время летних каникул (Пункт 1 статьи 13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998г. №53-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, №13, ст.1475;2004,№35, ст.3607;2005, №30, ст.3111;2007, №49, ст.6070; 2008,№30, ст.3616).

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет занятий в спортивных секциях, клубах).

На реализацию образовательной программы среднего (полного) общего образования в общеобразовательном цикле отводится - 2052 часа.

МДК.01.02 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования (308 час.) разбиты на следующие учебные дисциплины:

- основы законодательства в сфере дорожного движения – 80 час.;
- основы управления транспортными средствами – 38 час.;
- устройство тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования – 140 час.;

- техническое обслуживание и ремонт тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования – 50 час. Formой контроля промежуточной аттестации является теоретический экзамен по МДК.01.02 (3 курс).

МДК.03.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» профессионального модуля ПМ.03 Транспортировка грузов (приказ Минобрнауки РФ от 26 декабря 2013г. № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий) разбиты на следующие учебные дисциплины:

- устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления - 40 час;

-организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом – 18 час;

- психофизиологические основы деятельности водителя – 12 час.

- первая помощь при дорожно-транспортном происшествии – 24 час.

Formой контроля промежуточной аттестации является теоретический экзамен по МДК.03.01 (3 курс).

Учебным планом предусмотрено вождение тракторов – 23 часа. Из них 6 часов на тренажере.

Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика проводится следующим образом:

На 1 курсе для формирования у обучающихся практических профессиональных умений по основным видам профессиональной деятельности предусмотрено проведение учебной практики (производственного обучения) в учебной мастерской в количестве 198 часов.

На 2 курсе предусмотрено проведение учебной практики (производственного обучения) в количестве 294 часов для закрепления и совершенствования приобретенных в процессе обучения профессиональных умений.

На 3 курсе учебный план предусматривает проведение учебной практики (производственного обучения) для закрепления и совершенствования приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по профессии тракторист-машинист сельскохозяйственного производства в количестве 408 часов.

Производственная практика проводится на 3-ем курсе (6 семестр) – 504 часа для закрепления профессионального опыта, приобретенного в процессе обучения.

Формирование вариативной части

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части (216 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 144 часа обязательных учебных занятий), использованы с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями работодателей на углубленное изучение профессиональных модулей.

Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего (полного) общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов, экзаменов. Дифференцированный зачет включает в себя тестирование, устный опрос, защиту творческой работы и другое. Форму проведения дифференцированного зачета выбирает преподаватель.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены. Русский язык и математика, являются обязательными и проводятся в письменной форме, профильный – физика проводится в устной форме. Для проведения промежуточной аттестации в учебном плане предусмотрено 4 недели: 1 курс – 1 неделя, 2 курс – 2 недели, 3 курс – 1 неделя.

Формы проведения консультаций - индивидуально, в группах, письменно или устно. Формы консультаций определяет преподаватель. На проведение консультаций по ФГОС СПО отводится 4 часа на каждого обучающегося и в учебном плане рассчитываются исходя из контрольных цифр приема.

На 1 курсе - по завершении МДК.02.01 сдается теоретический экзамен. На 3 курсе – проводятся три теоретических экзамена по междисциплинарным курсам - МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.03.01.

Квалификационные экзамены по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 проводятся на 3 курсе.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

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

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя 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 разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Для подготовки и сдачи государственной (итоговой) аттестации в учебном плане предусмотрена 2 недели. По итогам государственной (итоговой) аттестации выпускникам выдается диплом государственного образца.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности	Промежуточная аттестация	Г(И)А	Учебные сборы	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6		7	8
I курс	34.5	5.5	-	1	-	0	11	52
II курс	29.8	8.2	-	2	-	1	11	52
III курс	12.7	11.3	14	1	2	0	2	43
	77	25	14	4	2	1	24	147

2. График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				30-05	Октябрь			28-02	Ноябрь				Декабрь				Январь				27-01	Февраль				Март		
	02	09	16	23		07	14	21		04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20		03	10	17	24	02	09	16
	07	14	21	28		12	19	26		09	16	23	30	07	14	21	28	4	11	18	25		08	15	22	29	07	14	21
1	Т	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	К	К	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	
2	Т	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	К	К	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	
3	Т	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	К	К	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ПА	ПП	ПП	ПП	

	Апрель				27-02	Май				Июнь				Июль				27-01	Август				
	23	30	06	13		20	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13		20	03	10	17	24
	28	04	11	18		25	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18		25	08	15	22	31
	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К		
	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ПА	ПА	УС	К	К	К	К	К	К	К	К		
	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ГИА	ГИА									

Условные обозначения:

Т- теоретическое обучение

П – учебная практика

ПП – производственная практика

ПА – промежуточная аттестация

ГИА – государственная итоговая аттестация

К - каникулы

УС – учебные сборы

2.1. План учебного процесса (технический профиль)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
			Объем образовательной программы	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс			II курс			III курс		
					Учебные занятия	Проекты	семестр		Всего учебных занятий	семестр		Всего учебных занятий	семестр		Всего учебных занятий
							1	2		3	4		5	6	
							неделя			неделя			неделя		
17	23	17	21	17	21										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	Общеобразовательный цикл	33/13Дз/3Э	2052	0	2052		373	617	990	442	464	906	156	0	156
ОУД.00	Общие дисциплины	33/8Дз/2Э	1255		1255		336	395	731	258	266	524	156	0	156
ОУД.01	Русский язык	-/-/Э/-/-/-	114		114		17	46	63	17	34	51	0	0	0
ОУД.02	Литература	-/-/Дз/-/-/-/-	171		171		51	46	97	43	31	74	0	0	0
ОУД.03.	Иностранный язык	-/-/Дз/-/III/-/-	199		199		34	74	108	34	57	91	0	0	0
ОУДп.04	Математика (профильная)	-/-/Э/-/-	285		285		60	78	138	62	85	147	0	0	0
ОУД.05	История	-/-/Дз/-/-/-/-	207		207		48	49	97	51	59	110	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	3/3/3/Дз/-/-/-/-	171		171		51	69	120	51	0	51	0	0	0
ОУД.07	ОБЖ	-/Дз/-/-/-/-/-/-	72		72		39	33	72	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Астрономия	Дз/-/-/-/-/-/-	36		36		36	0	36	0	0	0	0	0	0
	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	03/2Дз/1Э			641		37	222	259	184	198	382	0	0	0
ОУДп.9	Физика (профильная)	-/-/Э/-/-/-/-	286		286		37	46	83	101	102	203	0	0	0
ОУД.п.10	Информатика (профильная)	-/-/Дз/-/-/-/-	144		144		0	80	80	32	32	64	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	-/-/Дз/-/-	211		211		0	96	96	51	64	115	0	0	0
	Дополнительные дисциплины	03/1Дз/0Э	156		156		0	0	0	0	0	0	156	0	156
ОУД.д.12	Естествознание (биология, химия)	-/-/-/-/Дз/	156		156		0	0	0	0	0	0	156	0	156
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		240	80	160		96	32	128	0	0	0	32	0	32
ОПД.01	Основы технического черчения	- Дз/ - - - -	48	16	32		32	0	32	0	0	0	0	0	0
ОПД.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	- Дз/ - - - -	48	16	32		32	0	32	0	0	0	0	0	0
ОПД.03	Техническая механика с основами технических измерений	Дз - / - - - -	48	16	32		32	0	32	0	0	0	0	0	0
ОПД.04	Основы электротехники	Дз - / - - - -	48	16	32		32	0	32	0	0	0	0	0	0
ОПД.05	Безопасность жизнедеятельности	- - / - /Дз -	48	16	32		0	0	0	0	0	0	32	0	32
П.00	Профессиональный цикл														
ПМ.00	Профессиональные модули		780	260	520		51	73	124	62	82	144	252	0	252

ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных	- / - / - / - КЭ ПМ.01	522	174	348				46			144			158
МДК.01.01	Технология механизированных работ в сельском хозяйстве	- / - / - / - Э	60	20	40		0	0	0	0	0	0	40	0	40
МДК.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	- / - / - / - Э	462	154	308				46			144			118
	Основы законодательства в сфере дорожного движения		120	40	80		0	0	0	0	0	0	80	0	80
	Основы управления транспортными средствами		57	19	38		0	0	0	0	0	0	38	0	38
	Устройство тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования		210	70	140		23	23	46	45	49	94	0	0	0
	Техническое обслуживание и ремонт тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования		75	25	50		0	0	0	17	33	50	0	0	0
ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и	- / - / - / - КЭ ПМ.02	117	39	78		28	50	78	0	0	0	0	0	0
МДК.02.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и	- Э / - / - / -	117	39	78		28	50	78	0	0	0	0	0	0
ПМ.03	Транспортировка грузов	- / - / - / - КЭ ПМ.03	141	47	94		0	0	0	0	0	0	94	0	94
МДК.03.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»	- / - / - / - Э	141	97	94		0	0	0	0	0	0	94	0	94
	Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления		60	20	40		0	0	0	0	0	0	40	0	40
	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом		27	9	18		0	0	0	0	0	0	18	0	18
	Психофизические основы деятельности водителя		18	6	12		0	0	0	0	0	0	12	0	12
	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	Э*	36	12	24		0	0	0	0	0	0	24	0	24
ФК.00	Физическая культура	- / - / - / - 3 / 3 -	80	40	40		0	0	0	0	24	24	16	0	16
УП.00	Учебная практика (производственное обучение)	- ДЗ / - ДЗ / - ДЗ	-	-	900		92	106	198	108	186	294	156	252	408
ПП.00	Производственная практика	- / - / - / - ДЗ	-	-	504		-	-	-	-	-	-	-	504	504
Всего нагрузки					4176		612	828	1440	612	756	1368	612	756	1368
Недельная нагрузка обучающегося							36	36		36	36		36	36	
ПА.00	Промежуточная аттестация				4 нед.				1			2			1

	Консультации (при комплектовании 15 чел.)				180				60			60			60
	Экзамены				42				6			18			18
	Квалификационные экзамены				18										18
Г(И)А.00	Государственная (итоговая) аттестация				2 нед.										
Г(И)А.01	Руководство и подготовка выпускной квалификационной работы (из расчёта 3ч. на одного обучающегося при				45										45
Г(И)А.02	Защита выпускной квалификационной работы				24										24
	ИТОГО				4485				1506			1446			1533
УС.00	Учебные сборы**				35**							35*			
	Вождение** тракторов				23										
* - проводится за счёт часов, отведённых на дисциплину ** - сверх обязательной аудиторной нагрузки		Учебной практики							198			294			408
		Производственной практики							0			0			504
		Экзаменов							1			3			3
		ДЗ							8			9			4

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

№	Наименование
1.	Кабинеты:
	- Литература (русский язык)
	- Математика (физика)
	- Компьютерный класс
	- Биология
	- Химия
	- История (обществознание)
	- Экономика
	- Тракторы и автомобили
	- Основы безопасности жизнедеятельности
	- Основы законодательства в сфере дорожного движения
2.	Лаборатории:
	- Тракторы
	- Сельскохозяйственные машины
3.	Мастерские:
	- Слесарная мастерская
	- Пункт технического обслуживания

Спортивный комплекс: спортивный зал, стрелковый тир, спортивная площадка. Залы: библиотека, читальный зал, актовый зал.

4.4. Аннотации рабочих программ учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и программ учебной и производственной практик.

Аннотации программ подготовки квалифицированных рабочих по профессии

Цикл общеобразовательных дисциплин

ОУД.01 Русский язык

Программа учебной дисциплины «Русский язык» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

Программа ориентирована на достижение следующих целей:

- **воспитание** формирование представления о русском языке как духовной, нравственной и культурной ценности народа; осознание национального своеобразия русского языка; овладение культурой межнационального общения;
- **дальнейшее развитие и совершенствование** способности и готовности к речевому взаимодействию и социальной адаптации; готовности к трудовой деятельности, осознанному выбору профессии; навыков самоорганизации и саморазвития; информационных умений и навыков;
- **освоение знаний** о русском языке как многофункциональной знаковой системе и общественном явлении; языковой норме и ее разновидностях; нормах речевого поведения в различных сферах общения;
- **овладение умениями** опознавать, анализировать, классифицировать языковые факты, оценивать их с точки зрения нормативности; различать функциональные разновидности языка и моделировать речевое поведение в соответствии с задачами общения;
- **применение** полученных знаний и умений в собственной речевой практике; повышение уровня речевой культуры, орфографической и пунктуационной грамотности.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Русский язык» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Русский язык» для профессий среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Русский язык» обучающийся должен:

знать/понимать

- связь языка и истории, культуры русского и других народов;
- смысл понятий: речевая ситуация и ее компоненты, литературный язык, языковая норма, культура речи;
- основные единицы и уровни языка, их признаки и взаимосвязь;
- орфоэпические, лексические, грамматические, орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; нормы речевого поведения в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения;

уметь

- осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач;
- анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;
- проводить лингвистический анализ текстов различных функциональных стилей и разновидностей языка;

аудирование и чтение

- использовать основные виды чтения (ознакомительно-изучающее, ознакомительно-реферативное и др.) в зависимости от коммуникативной задачи;
- извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях;

говорение и письмо

- создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения;
- применять в практике речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка;
- соблюдать в практике письма орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка;
- соблюдать нормы речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;
- использовать основные приемы информационной переработки устного и письменного текста;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- осознания русского языка как духовной, нравственной и культурной ценности народа; приобщения к ценностям национальной и мировой культуры;
- развития интеллектуальных и творческих способностей, навыков самостоятельной деятельности; самореализации, самовыражения в различных областях человеческой деятельности;
- увеличения словарного запаса; расширения круга используемых языковых и речевых средств; совершенствования способности к самооценке на основе наблюдения за собственной речью;
- совершенствования коммуникативных способностей; развития готовности к речевому взаимодействию, межличностному и межкультурному общению, сотрудничеству;
- самообразования и активного участия в производственной, культурной и общественной жизни государства.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 114 часов.

Вид промежуточной аттестации – экзамен

ОУД.02 Литература

Программа учебной дисциплины «Литература» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

- **освоение** знаний о современном состоянии развития литературы и методах литературы как науки;
- **знакомство** с наиболее важными идеями и достижениями русской литературы, оказавшими определяющее влияние на развитие мировой литературы и культуры;
- **овладение** умениями применять полученные знания для объяснения явлений окружающего мира, восприятия информации литературного и общекультурного содержания, получаемой из СМИ, ресурсов Интернета, специальной и научно-популярной литературы;
- **развитие** интеллектуальных, творческих способностей и критического мышления в ходе проведения простейших наблюдений и исследований, анализа явлений, восприятия и интерпретации литературной и общекультурной информации;
- **воспитание** убежденности в возможности познания законов развития общества и использования достижений русской литературы для развития цивилизации и повышения качества жизни;

- **применение** знаний по литературе в профессиональной деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности; грамотного использования современных технологий; охраны здоровья, окружающей среды.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Литература» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Литература» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Литература» обучающийся должен:

знать/понимать:

- образную природу словесного искусства;
- содержание изученных литературных произведений;
- основные факты жизни и творчества писателей-классиков XIX–XX вв.;
- основные закономерности историко-литературного процесса и черты литературных направлений;
- основные теоретико-литературные понятия;

уметь:

- воспроизводить содержание литературного произведения;
- анализировать и интерпретировать художественное произведение, используя сведения по истории и теории литературы (тематика, проблематика, нравственный пафос, система образов, особенности композиции, изобразительно-выразительные средства языка, художественная деталь); анализировать эпизод (сцену) изученного произведения, объяснять его связь с проблематикой произведения;
- соотносить художественную литературу с общественной жизнью и культурой; раскрывать конкретно-историческое и общечеловеческое содержание изученных литературных произведений; выявлять «сквозные» темы и ключевые проблемы русской литературы; соотносить произведение с литературным направлением эпохи;
- определять род и жанр произведения;
- сопоставлять литературные произведения;
- выявлять авторскую позицию;
- выразительно читать изученные произведения (или их фрагменты), соблюдая нормы литературного произношения;
- аргументировано формулировать свое отношение к прочитанному произведению;
- писать рецензии на прочитанные произведения и сочинения разных жанров на литературные темы;
- **использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни** для:
 - создания связного текста (устного и письменного) на необходимую тему с учетом норм русского литературного языка;
 - участия в диалоге или дискуссии;
 - самостоятельного знакомства с явлениями художественной культуры и оценки их эстетической значимости;
 - определения своего круга чтения и оценки литературных произведений;
 - определения своего круга чтения по русской литературе, понимания и оценки иноязычной русской литературы, формирования культуры межнациональных отношений.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 171 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет

ОУД. 03 Иностранный язык

Программа учебной дисциплины «Иностранный язык» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции (речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной, учебно-познавательной):

речевая компетенция – совершенствование коммуникативных умений в четырех основных видах речевой деятельности (говорении, аудировании, чтении и письме); умений планировать свое речевое и неречевое поведение;

языковая компетенция – овладение новыми языковыми средствами в соответствии с отобранными темами и сферами общения: увеличение объема используемых лексических единиц; развитие навыков оперирования языковыми единицами в коммуникативных целях;

социокультурная компетенция – увеличение объема знаний о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка, совершенствование умений строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике, формирование умений выделять общее и специфическое в культуре родной страны и страны изучаемого языка;

компенсаторная компетенция – дальнейшее развитие умений объясняться в условиях дефицита языковых средств при получении и передаче иноязычной информации;

учебно-познавательная компетенция – развитие общих и специальных учебных умений, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, удовлетворять с его помощью познавательные интересы в других областях знания;

развитие и воспитание способности и готовности к самостоятельному и непрерывному изучению иностранного языка, дальнейшему самообразованию с его помощью, использованию иностранного языка в других областях знаний; способности к самооценке через наблюдение за собственной речью на родном и иностранном языках; личностному самоопределению в отношении будущей профессии; социальная адаптация; формирование качеств гражданина и патриота.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Иностранный язык» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по специальности 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Иностранный язык» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Иностранный язык» обучающийся должен:

знать/понимать:

- значения новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа и с соответствующими ситуациями общения;
- языковой материал: идиоматические выражения, оценочную лексику, единицы речевого этикета, перечисленные в разделе «Языковой материал» и обслуживающие ситуации общения в рамках изучаемых тем;
- новые значения изученных глагольных форм (видо-временных, неличных), средства и способы выражения модальности; условия, предположения, причины, следствия, побуждения к действию;
- лингвострановедческую, страноведческую и социокультурную информацию, расширенную за счет новой тематики и проблематики речевого общения;
- тексты, построенные на языковом материале повседневного и профессионального общения, в том числе инструкции и нормативные документы по профессиям СПО и специальностям СПО;

уметь:

говорение

- вести диалог (диалог–расспрос, диалог–обмен мнениями/суждениями, диалог–побуждение к действию, этикетный диалог и их комбинации) в ситуациях официального и неофициального общения в бытовой, социокультурной и учебно-трудовой сферах, используя аргументацию, эмоционально-оценочные средства;
- рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушанных текстов; описывать события, излагать факты, делать сообщения;
- создавать словесный социокультурный портрет своей страны и страны/стран изучаемого языка на основе разнообразной страноведческой и культуроведческой информации;

аудирование

- понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на изучаемом иностранном языке в различных ситуациях общения;
- понимать основное содержание аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, выборочно извлекать из них необходимую информацию;
- оценивать важность/новизну информации, определять свое отношение к ней;

чтение

- читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научно-популярные и технические), используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое) в зависимости от коммуникативной задачи;

письменная речь

- описывать явления, события, излагать факты в письме личного и делового характера;
- заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка;

использовать приобретенные знания и умения в практической и профессиональной деятельности, повседневной жизни.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 78 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

ОУДп.04 «Математика»

Программа учебной дисциплины «Математика» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;

развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, для продолжения образования и самообразования;

овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения смежных естественно-научных дисциплин на базовом уровне и дисциплин профессионального цикла, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;

воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Математика» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к профильной обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Математика» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Математика» обучающийся должен:

знать/понимать:

значение математической науки для решения задач, возникающих в теории и практике; широту и в то же время ограниченность применения математических методов к анализу и исследованию процессов и явлений в природе и обществе;

- значение практики и вопросов, возникающих в самой математике для формирования и развития математической науки; историю развития понятия числа, создания математического анализа, возникновения и развития геометрии;
- универсальный характер законов логики математических рассуждений, их применимость во всех областях человеческой деятельности;
- вероятностный характер различных процессов окружающего мира.

АЛГЕБРА

уметь:

- выполнять арифметические действия над числами, сочетая устные и письменные приемы; находить приближенные значения величин и погрешности вычислений (абсолютная и относительная); сравнивать числовые выражения;
 - находить значения корня, степени, логарифма, тригонометрических выражений на основе определения, используя при необходимости инструментальные средства; пользоваться приближенной оценкой при практических расчетах;
 - выполнять преобразования выражений, применяя формулы, связанные со свойствами степеней, логарифмов, тригонометрических функций;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**

- для практических расчетов по формулам, включая формулы, содержащие степени, радикалы, логарифмы и тригонометрические функции, используя при необходимости справочные материалы и простейшие вычислительные устройства.

Функции и графики

уметь:

- вычислять значение функции по заданному значению аргумента при различных способах задания функции;
 - определять основные свойства числовых функций, иллюстрировать их на графиках;
 - строить графики изученных функций, иллюстрировать по графику свойства элементарных функций;
 - использовать понятие функции для описания и анализа зависимостей величин;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для описания с помощью функций различных зависимостей, представления их графически, интерпретации графиков.

Начала математического анализа

уметь:

- находить производные элементарных функций;
- использовать производную для изучения свойств функций и построения графиков;
- применять производную для проведения приближенных вычислений, решать задачи прикладного характера на нахождение наибольшего и наименьшего значения;
- вычислять в простейших случаях площади и объемы с использованием определенного интеграла;
использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:
- решения прикладных задач, в том числе социально-экономических и физических, на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение скорости и ускорения.

Уравнения и неравенства

уметь:

- решать рациональные, показательные, логарифмические, тригонометрические уравнения, сводящиеся к линейным и квадратным, а также аналогичные неравенства и системы;
- использовать графический метод решения уравнений и неравенств;
- изображать на координатной плоскости решения уравнений, неравенств и систем с двумя неизвестными;
- составлять и решать уравнения и неравенства, связывающие неизвестные величины в текстовых (в том числе прикладных) задачах.
использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:
- для построения и исследования простейших математических моделей.

КОМБИНАТОРИКА, СТАТИСТИКА И ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

уметь:

- решать простейшие комбинаторные задачи методом перебора, а также с использованием известных формул;
- вычислять в простейших случаях вероятности событий на основе подсчета числа исходов;
использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:
- для анализа реальных числовых данных, представленных в виде диаграмм, графиков;
- анализа информации статистического характера.

ГЕОМЕТРИЯ

уметь:

- распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями;
- описывать взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве, *аргументировать свои суждения об этом расположении*;
- анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве;
- изображать основные многогранники и круглые тела; выполнять чертежи по условиям задач;
- *строить простейшие сечения куба, призмы, пирамиды*;
- решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов);
- использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы;
- проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- **использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных формул и свойств фигур;

- вычисления объемов и площадей поверхностей пространственных тел при решении практических задач, используя при необходимости справочники и вычислительные устройства.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 285 часов.

Вид промежуточной аттестации – ДЗ, экзамен.

ОУД.05 История

Программа учебной дисциплины «История» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

воспитание гражданственности, национальной идентичности, развитие мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных, этнонациональных традиций, нравственных и социальных установок, идеологических доктрин;

развитие способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира, определять собственную позицию по отношению к окружающей реальности, соотносить свои взгляды и принципы с исторически возникшими мировоззренческими системами;

освоение систематизированных знаний об истории человечества, формирование целостного представления о месте и роли России во всемирно-историческом процессе;

овладение умениями и навыками поиска, систематизации и комплексного анализа исторической информации;

формирование исторического мышления — способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности, сопоставлять различные версии и оценки исторических событий и личностей, определять собственное отношение к дискуссионным проблемам прошлого и современности.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «История» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «История» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «История» обучающийся должен:

знать/понимать:

- основные факты, процессы и явления, характеризующие целостность отечественной и всемирной истории;
- основные исторические термины и даты;
- периодизацию всемирной и отечественной истории;
- современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории;
- историческую обусловленность современных общественных процессов;
- особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе;

уметь:

- проводить поиск исторической информации в источниках разного типа;
- критически анализировать источник исторической информации (характеризовать авторство источника, время, обстоятельства и цели его создания);
 - анализировать историческую информацию, представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема, аудиовизуальный ряд);
 - различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения;
 - структурировать и систематизировать материал, вычленять его основное содержательное ядро;
 - дать краткую характеристику деятелям прошлого, внесшим весомый вклад в мировую и отечественную историю;
 - устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, пространственные и временные рамки изучаемых исторических процессов и явлений;
 - определять историческое значение явлений и событий прошлого;
 - устанавливать связи между явлениями, понятиями, фактами, делать обобщения, выводы;
 - участвовать в дискуссиях по историческим проблемам, формулировать собственную позицию по обсуждаемым вопросам, используя для аргументации исторические сведения;
 - представлять результаты изучения исторического материала в формах конспекта, реферата, рецензии;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:**
 - определения собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни, исходя из их исторической обусловленности;
 - использования навыков исторического анализа при критическом восприятии получаемой извне социальной информации;
 - соотнесения своих действий и поступков окружающих с исторически возникшими формами социального поведения;
 - осознания себя как представителя исторически сложившегося гражданского, этнокультурного, конфессионального сообщества, гражданина России.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 207 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

ОУД.11 Обществознание (включая экономику и право)

Программа учебной дисциплины «Обществознание» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

развитие личности в период ранней юности, ее духовно-нравственной и политической культуры, социального поведения, основанного на уважении принятых в обществе норм, способности к личному самоопределению и самореализации;

воспитание гражданской ответственности, национальной идентичности, толерантности, приверженности гуманистическим и демократическим ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации;

овладение системой знаний об обществе, его сферах, необходимых для успешного взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей человека и гражданина;

овладение умением получать и осмысливать социальную информацию, освоение способов познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимых для участия в жизни гражданского общества и государства;

формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения типичных задач в области социальных отношений; гражданской и общественной деятельности, межличностных отношений, отношений между людьми различных национальностей и вероисповеданий, в семейно-бытовой сфере; для соотнесения своих действий и действий других людей с нормами поведения, установленными законом.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Обществознание» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Обществознание» для профессий среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Обществознание» обучающийся должен:

знать/понимать

- биосоциальную сущность человека, основные этапы и факторы социализации личности, место и роль человека в системе общественных отношений;
- тенденции развития общества в целом как сложной динамичной системы, а также важнейших социальных институтов;
- необходимость регулирования общественных отношений, сущность социальных норм, механизмы правового регулирования;
- особенности социально-гуманитарного познания;

уметь

- **характеризовать** основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, закономерности развития;
- **анализировать** актуальную информацию о социальных объектах, выявляя их общие черты и различия; устанавливать соответствия между существенными чертами и признаками изученных социальных явлений и обществоведческими терминами и понятиями;
- **объяснять** причинно-следственные и функциональные связи изученных социальных объектов (включая взаимодействия человека и общества, важнейших социальных институтов, общества и природной среды, общества и культуры, взаимосвязи подсистем и элементов общества);
- **раскрывать на примерах** изученные теоретические положения и понятия социально-экономических и гуманитарных наук;
- **осуществлять поиск** социальной информации, представленной в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, аудиовизуальный ряд); извлекать из неадаптированных оригинальных текстов (правовых, научно-популярных, публицистических и др.) знания по заданным темам; систематизировать, анализировать и обобщать неупорядоченную социальную информацию; различать в ней факты и мнения, аргументы и выводы;
- **оценивать** действия субъектов социальной жизни, включая личность, группы, организации, с точки зрения социальных норм, экономической рациональности;
- **формулировать** на основе приобретенных обществоведческих знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам;
- **подготавливать** устное выступление, творческую работу по социальной проблематике;
- **применять** социально-экономические и гуманитарные знания в процессе решения познавательных задач по актуальным социальным проблемам;
- **использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни** для:

- успешного выполнения типичных социальных ролей; сознательного взаимодействия с различными социальными институтами;
- совершенствования собственной познавательной деятельности;
- критического восприятия информации, получаемой в межличностном общении и массовой коммуникации; осуществления самостоятельного поиска, анализа и использования собранной социальной информации;
- решения практических жизненных проблем, возникающих в социальной деятельности;
- ориентировки в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции;
- предвидения возможных последствий определенных социальных действий;
- оценки происходящих событий и поведения людей с точки зрения морали и права;
- реализации и защиты прав человека и гражданина, осознанного выполнения гражданских обязанностей;
- осуществления конструктивного взаимодействия людей с разными убеждениями, культурными ценностями и социальным положением.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 211 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет

ОУДБ.06 Физическая культура

Программа учебной дисциплины «Физическая культура» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья;

формирование устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к собственному здоровью, в занятиях физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельностью;

овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта занятий специально-прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта;

овладение системой профессионально и жизненно значимых практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление физического и психического здоровья;

освоение системы знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций;

приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Физическая культура» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Физическая культура» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Физическая культура» обучающийся должен:

знать/понимать:

- влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний, вредных привычек и увеличение продолжительности жизни;
- способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности;
- правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности;

уметь:

- выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры, композиции ритмической и аэробной гимнастики, комплексы упражнений атлетической гимнастики;
- выполнять простейшие приемы самомассажа и релаксации;
- проводить самоконтроль при занятиях физическими упражнениями;
- преодолевать искусственные и естественные препятствия с использованием разнообразных способов передвижения;
- выполнять приемы защиты и самообороны, страховки и самостраховки;
- осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой;
- выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по легкой атлетике, гимнастике, плаванию и лыжам при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- повышения работоспособности, сохранения и укрепления здоровья;
- подготовки к профессиональной деятельности и службе в Вооруженных Силах Российской Федерации;
- организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха, участия в массовых спортивных соревнованиях;
- активной творческой деятельности, выбора и формирования здорового образа жизни.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 171 часа.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет

ОУД.07. Основы безопасности жизнедеятельности

Программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

- **освоение знаний** о безопасном поведении человека в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; о здоровье и здоровом образе жизни; о государственной системе защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций; об обязанностях граждан по защите государства;
- **воспитание** ценностного отношения к здоровью и человеческой жизни; чувства уважения к героическому наследию России и ее государственной символике, патриотизма и долга по защите Отечества;
- **развитие** черт личности, необходимых для безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях и при прохождении военной службы; бдительности по предотвращению актов терроризма; потребности ведения здорового образа жизни;
- **овладение умениями** оценивать ситуации, опасные для жизни и здоровья; действовать в чрезвычайных ситуациях; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» обучающийся должен:

знать/понимать

- основные составляющие здорового образа жизни и их влияние на безопасность жизнедеятельности личности; репродуктивное здоровье и факторы, влияющие на него;
- потенциальные опасности природного, техногенного и социального происхождения, характерные для региона проживания;
- основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- основы российского законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан;
- порядок первоначальной постановки на воинский учет, медицинского освидетельствования, призыва на военную службу;
- состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации;
- основные права и обязанности граждан до призыва на военную службу, во время прохождения военной службы и пребывания в запасе;
- основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по призыву и контракту, альтернативной гражданской службы;
- требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовленности призывника;
- предназначение, структуру и задачи РСЧС;
- предназначение, структуру и задачи гражданской обороны;

уметь

- владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- оценивать уровень своей подготовленности и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе.

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:

- для ведения здорового образа жизни;
- оказания первой медицинской помощи;
- развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;
- вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 85 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

ОУДп. 10 Информатика

Программа учебной дисциплины «Информатика и ИКТ» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

- **освоение** системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- **овладение** умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом ИКТ, в том числе при изучении других дисциплин;
- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- **воспитание** ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;
- **приобретение** опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Информатика и ИКТ» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к профильной обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Информатика и ИКТ» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Информатика и ИКТ» обучающийся должен:

знать/понимать

- различные подходы к определению понятия «информация»;
- методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный. Знать единицы измерения информации;
- назначение наиболее распространенных средств автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей);
- назначение и виды информационных моделей, описывающих реальные объекты или процессы;
- использование алгоритма как способа автоматизации деятельности;
- назначение и функции операционных систем;

уметь

- оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники;
- распознавать информационные процессы в различных системах;
- использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования;
- осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей;
- иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;
- создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые;
- просматривать, создавать, редактировать, сохранять записи в базах данных;
- осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр.;
- представлять числовую информацию различными способами (таблица, массив, график, диаграмма и пр.);

- соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ;
использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:
- эффективной организации индивидуального информационного пространства;
- автоматизации коммуникационной деятельности;
- эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 100 часов.

Вид промежуточной аттестации – ДЗ, ДЗ.

ОУДп .9 Физика

Программа учебной дисциплины «Физика» предназначена для изучения дисциплины за курс образовательной программы среднего (полного) общего образования, при подготовке квалифицированных рабочих.

1. Цель учебной дисциплины.

освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;

овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественно-научной информации;

развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;

воспитание убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды;

использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Физика» входит в общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и относится к обязательной части. Аннотация составлена на основании примерной программы учебной дисциплины «Физика» для профессий начального профессионального образования и специальностей среднего профессионального образования ФГУ «ФИРО» Минобрнауки России 2008.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Физика» обучающийся должен:

знать/понимать:

- **смысл понятий:** физическое явление, гипотеза, закон, теория, вещество, взаимодействие, электромагнитное поле, волна, фотон, атом, атомное ядро, ионизирующие излучения, планета, звезда, галактика, Вселенная;
- **смысл физических величин:** скорость, ускорение, масса, сила, импульс, работа, механическая энергия, внутренняя энергия, абсолютная температура, средняя кинетическая энергия частиц вещества, количество теплоты, элементарный электрический заряд;
- **смысл физических законов** классической механики, всемирного тяготения, сохранения энергии, импульса и электрического заряда, термодинамики, электромагнитной индукции, фотоэффекта;
- **вклад российских и зарубежных ученых**, оказавших наибольшее влияние на развитие физики;

уметь:

- **описывать и объяснять физические явления и свойства тел:** движение небесных тел и искусственных спутников Земли; свойства газов, жидкостей и твердых тел; электромагнитную индукцию, распространение электромагнитных волн; волновые свойства света; излучение и поглощение света атомом; фотоэффект;
 - **отличать** гипотезы от научных теорий;
 - **делать выводы** на основе экспериментальных данных;
 - **приводить примеры, показывающие, что:** наблюдения и эксперимент являются основой для выдвижения гипотез и теорий, позволяют проверить истинность теоретических выводов; физическая теория дает возможность объяснять известные явления природы и научные факты, предсказывать еще неизвестные явления;
 - **приводить примеры практического использования физических знаний:** законов механики, термодинамики и электродинамики в энергетике; различных видов электромагнитных излучений для развития радио и телекоммуникаций, квантовой физики в создании ядерной энергетики, лазеров;
 - **воспринимать и на основе полученных знаний самостоятельно оценивать** информацию, содержащуюся в сообщениях СМИ, Интернете, научно-популярных статьях.
 - **применять полученные знания для решения физических задач;**
 - **определять** характер физического процесса по графику, таблице, формуле;
 - **измерять ряд физических величин**, представляя результаты измерений с учетом их погрешностей;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:**
- для обеспечения безопасности жизнедеятельности в процессе использования транспортных средств, бытовых электроприборов, средств радио- и телекоммуникационной связи;
 - оценки влияния на организм человека и другие организмы загрязнения окружающей среды;
 - рационального природопользования и защиты окружающей среды.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

- аудиторной учебной нагрузки обучающегося 286 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет

5. Ресурсное обеспечение ООП.

5.1 Кадровое обеспечение.

шифр	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная /дополнительная), специальность, направление подготовки, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Характеристика педагогических работников							
		ФИО, должность по штатному расписанию	какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	стаж работы			основное место работы, должность	условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)
					всего	в т.ч. педагогической работы	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОПД.01	Основы технического черчения	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
ОПД.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Материаловедение	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Слесарное дело	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
ОПД.03	Техническая механика с основами технических измерений	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
ОПД.04	Основы электротехники	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
ОПД.05	Безопасность жизнедеятельности	Ефимцев Ю.И.	Высшее, г.Курск политехнический институт 1991г., инженер-строитель	первая	30	19		Преподаватель	штатный работник
МДК.01.01	Технология механизированных работ в сельском хозяйстве	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник

МДК.01. 02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Основы законодательства в сфере дорожного движения	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Устройство тракторов	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Устройство с/х машин и оборудования	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Техническое обслуживание и ремонт тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
МДК.01. 01	Технология механизированных работ в сельском хозяйстве	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
МДК.01. 02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Основы законодательства в сфере дорожного движения	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Устройство тракторов	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
МДК.03. 01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник

	Основы управления транспортными средствами категории «С»	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31		Преподаватель	штатный работник
	Психофизические основы деятельности водителя	Цуканов В.А.	Высшее, г.Курск, СХИ, 1980г., инженер-механик	первая	42	31			
	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	Камоликова Л.И.	Высшее, г.Орёл ГПИ, 1990г., методист дошкольного образования	первая	38	29		Преподаватель	
ФК.00	Физическая культура	Ефимцев Ю.И.	Высшее, г.Курск политехнический институт 1991г., инженер-строитель	первая	30	19		руководитель физического воспитания	штатный работник
УП.00	Учебная практика (производственное обучение)	Бобков В.Г.	Высшее, г.Брянск, ГПИ, преподаватель общетехнических дисциплин	высшая	31	25		мастер п\о	штатный работник

6. Контроль и оценка результатов освоения ОПОП по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства

6.1 Структура фондов оценочных средств.

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы должна включать текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Текущая аттестация включает контроль знаний и умений обучающихся осуществляется на учебных занятиях (уроке, лабораторных работах и практических занятиях, контрольной работе), в период прохождения производственной (профессиональной) практики, внеаудиторной самостоятельной работы установленных рабочей программой учебной дисциплины, МДК. Итогом текущей успеваемости является оценка по дисциплине, МДК за семестр.

Промежуточная аттестация включает аттестацию по дисциплинам, междисциплинарным курсам, программам учебной и производственной практики, профессиональному модулю.

По дисциплинам общепрофессионального цикла проходит в форме зачёта и дифференцированного зачёта.

По МДК в форме дифференцированного зачета и экзамена.

По программе учебной и производственной практики в форме зачёта.

По ПМ в форме экзамена (квалификационного).

С целью проверки уровня усвоения ПМ образовательным учреждением создаются комплекты оценочных средств (КОС) по каждому профессиональному модулю, входящему в ОПОП по профессии.

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 разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

