

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

программа подготовки специалистов среднего звена по специальности
35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
(приём 2020 года)

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Базовые учебные дисциплины

[ОДБ 01 Русский язык](#)

[ОДБ 02 Литература](#)

[ОДБ 03 Иностранный язык](#)

[ОДБ 04 Математика](#)

[ОДБ 05 История](#)

[ОДБ 06 Физическая культура](#)

[ОДБ 07 Основы безопасности жизнедеятельности](#)

[ОДБ 08 Обществознание \(включая право и экономику\)](#)

[ОДБ 09 Астрономия](#)

Профильные учебные дисциплины

[ОДП 10 Информатика](#)

[ОДП 11 Химия](#)

[ОДП 12 Биология](#)

Индивидуальный проект

[ИП Индивидуальный проект](#)

ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

[ОГСЭ 01 Основы философии](#)

[ОГСЭ 02 История](#)

[ОГСЭ 03 Иностранный язык](#)

[ОГСЭ 04 Физическая культура](#)

[ОГСЭ 05 Русский язык и культура речи](#)

[ОГСЭ 06 Основы социологии и политологии](#)

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ

[ЕН01 Математика](#)

[ЕН 02 Экологические основы природопользования](#)

[ЕН 03 Информатика](#)

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Общепрофессиональные дисциплины

[ОП 01 Основы агрономии](#)

[ОП 02 Основы зоотехнии](#)

[ОП 03 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства](#)

[ОП 04 Инженерная графика](#)

[ОП 05 Техническая механика](#)

[ОП 06 Материаловедение](#)

[ОП 07 Основы аналитической химии](#)

[ОП 08 Микробиология, санитария и гигиена](#)

[ОП 09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества](#)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

[ОП 10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга](#)

[ОП 11 Правовые основы профессиональной деятельности](#)

[ОП 12 Охрана труда](#)

[ОП 13 Безопасность жизнедеятельности](#)

[ОП 14 Информационные технологии в профессиональной деятельности](#)

[ОП 15 Управление персоналом](#)

[ОП 16 Технология трудоустройства](#)

[ОП 17 Психология общения](#)

Профессиональные модули

[ПМ 01 Производство и первичная обработка продукции растениеводства](#)

[ПМ 02 Производство и первичная обработка продукции животноводства](#)

[ПМ 03 Хранение, транспортировка и реализация сельскохозяйственной продукции](#)

[ПМ 04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства и животноводства](#)

[ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих](#)

Учебная и производственная практики

[Учебная и производственные практики](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 01 РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Русский язык и литература. Русский язык», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- совершенствование общеучебных умений и навыков обучаемых: языковых, речемыслительных, орфографических, пунктуационных, стилистических;
- формирование функциональной грамотности и всех видов компетенций (языковой, лингвистической (языковедческой), коммуникативной, культуроведческой);
- совершенствование умений, обучающихся осмысливать закономерности языка, правильно, стилистически верно использовать языковые единицы в устной и письменной речи в разных речевых ситуациях;
- 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.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 02 ЛИТЕРАТУРА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Русский язык и литература. Литература», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- воспитание духовно развитой личности, готовой к самопознанию и самосовершенствованию, способной к созидательной деятельности в современном мире; формирование гуманистического мировоззрения, национального самосознания, гражданской позиции, чувства патриотизма, любви и уважения к литературе и ценностям отечественной культуры;
- развитие представлений о специфике литературы в ряду других искусств, культуры читательского восприятия художественного текста, понимания авторской позиции, исторической и эстетической обусловленности литературного процесса; образного и аналитического мышления, эстетических и творческих способностей учащихся, читательских интересов, художественного вкуса; устной и письменной речи учащихся;
- освоение текстов художественных произведений в единстве содержания и формы, основных историко-литературных сведений и теоретико-литературных понятий; формирование общего представления об историко-литературном процессе;
- совершенствование умений анализа и интерпретации литературного произведения как художественного целого в его историко-литературной обусловленности с использованием теоретико-литературных знаний; написания сочинений различных типов; поиска, систематизации и использования необходимой информации, в том числе в сети Интернет.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 03 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

1. Область применения рабочей программы:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Английский язык», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование представлений об английском языке как о языке международного общения и средстве приобщения к ценностям мировой культуры и национальных культур;
- формирование коммуникативной компетенции, позволяющей свободно общаться на английском языке в различных формах и на различные темы, в том числе в сфере профессиональной деятельности, с учётом приобретённого словарного запаса, а также условий, мотивов и целей общения;
- формирование и развитие всех компонентов коммуникативной компетенции: лингвистической, социолингвистической, дискурсивной, социокультурной, социальной, стратегической и предметной;
- воспитание личности, способной и желающей участвовать в общении на межкультурном уровне;
- воспитание уважительного отношения к другим культурам и социальным субкультурам.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 04 МАТЕМАТИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Математика: алгебра и начало математического анализа; геометрия», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- обеспечение сформированности представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математики;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- обеспечение сформированности логического, алгоритмического и математического мышления;
- обеспечение сформированности умений применять полученные знания при решении различных задач;
- обеспечение сформированности представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 05 ИСТОРИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «История», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование у молодого поколения исторических ориентиров самоидентификации в современном мире, гражданской идентичности личности;
- формирование понимания истории как процесса эволюции общества, цивилизации и истории как науки;
- усвоение интегративной системы знаний об истории человечества при особом внимании к месту и роли России во всемирно-историческом процессе;
- развитие способности у обучающихся осмысливать важнейшие исторические события, процессы и явления;
- формирование у обучающихся системы базовых национальных ценностей на основе осмысления общественного развития, осознания уникальности каждой личности, раскрывающейся полностью только в обществе и через общество;
- воспитание обучающихся в духе патриотизма, уважения к истории своего Отечества как единого многонационального государства, построенного на основе равенства всех народов России.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 06 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Физическая культура», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование физической культуры личности будущего профессионала, востребованного на современном рынке труда;
- 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 ориентации;
- приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 07 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Область применения рабочей программы:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- повышение уровня защищённости жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз (жизненно важные интересы — совокупность потребностей, удовлетворение которых надёжно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства);
- снижение отрицательного влияния человеческого фактора на безопасность личности, общества и государства;
- формирование антитеррористического поведения, отрицательного отношения к приёму психоактивных веществ, в том числе наркотиков;
- обеспечение профилактики асоциального поведения обучающихся.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 08 ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ (включая право и экономику)

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерных программ общеобразовательной учебной дисциплины «Обществознание», «Право», «Экономика», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

Раздел «Обществознание»:

- воспитание гражданственности, социальной ответственности, правового самосознания, патриотизма, приверженности конституционным принципам Российской Федерации;
- развитие личности на стадии начальной социализации, становление правомерного социального поведения, повышение уровня политической, правовой и духовно-нравственной культуры подростка;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- углубление интереса к изучению социально-экономических и политико-правовых дисциплин;
- умение получать информацию из различных источников, анализировать, систематизировать её, делать выводы и прогнозы;
- содействие формированию целостной картины мира, усвоению знаний об основных сферах человеческой деятельности, социальных институтах, нормах регулирования общественных отношений, необходимых для взаимодействия с другими людьми в рамках отдельных социальных групп и общества в целом;
- формирование мотивации к общественно полезной деятельности, повышение стремления к самовоспитанию, самореализации, самоконтролю;
- применение полученных знаний и умений в практической деятельности в различных сферах общественной жизни.

Раздел «Экономика»:

- освоение основных знаний об экономической жизни общества, в котором осуществляется экономическая деятельность индивидов, семей, отдельных предприятий и государства;
- развитие экономического мышления, умение принимать рациональные решения при ограниченности природных ресурсов, оценивать возможные последствия для себя, окружения и общества в целом;
- воспитание ответственности за экономические решения, уважение к труду и предпринимательской деятельности;
- овладение умением находить актуальную экономическую информацию в источниках, включая Интернет; анализ, преобразование и использование экономической информации, решение практических задач в учебной деятельности и реальной жизни, в том числе в семье;
- овладение умением разрабатывать и реализовывать проекты экономической и междисциплинарной направленности на основе базовых экономических знаний;
- формирование готовности использовать приобретённые знания о функционировании рынка труда, сферы малого предпринимательства и индивидуальной трудовой деятельности для ориентации в выборе профессии и дальнейшего образования;
- понимание особенностей современной мировой экономики, место и роли России, умение ориентироваться в текущих экономических событиях.

Раздел «Право»:

- формирование правосознания и правовой культуры, социально-правовой активности, внутренней убеждённости в необходимости соблюдения норм права, осознании себя полноправным членом общества, имеющим гарантированные законом права и свободы; содействие развитию профессиональных склонностей;
- воспитание гражданской ответственности и чувства собственного достоинства, дисциплинированности, уважения к правам и свободам другого человека, демократическим правовым ценностям и институтам, правопорядку;
- освоение системы знаний о праве как науке, о принципах, нормах и институтах права, необходимых для ориентации в российском и мировом нормативно-правовом материале, эффективной реализации прав и законных интересов; ознакомление с содержанием профессиональной юридической деятельности;
- овладение умениями, необходимыми для применения приобретённых знаний для решения практических задач в социально-правовой сфере, продолжения обучения в системе профессионального образования;
- формирование способности и готовности к сознательному и ответственному действию в сфере отношений, урегулированных правом, в том числе к оценке явлений и событий с точки

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

зрения их соответствия закону, к самостоятельному принятию решений, правомерной реализации гражданской позиции и несению ответственности.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДБ 09 АСТРОНОМИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, и раздела примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Астрономия», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

базовая учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- понимания принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и современной естественно-научной картины мира;
- знаний о физической природе небесных тел и систем, строения и эволюции Вселенной, пространственных и временных масштабах Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивших развитие науки и техники;
- умений объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений для определения вида звёздного неба в конкретном пункте для заданного времени;
- познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных образовательных технологий;
- умения применять приобретённые знания для решения практических задач повседневной жизни;
- научного мировоззрения;
- навыков использования естественно-научных, особенно физико-математических знаний для объективного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала,

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДП 10 ИНФОРМАТИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

профильная учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование у обучающихся представлений о роли информатики и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в современном обществе, понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете;
- формирование у обучающихся умений осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- формирование у обучающихся умений применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом ИКТ, в том числе при изучении других дисциплин;
- развитие у обучающихся познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путём освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- приобретение обучающимися опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной, деятельности;
- приобретение обучающимися знаний этических аспектов информационной деятельности и информационных коммуникаций в глобальных сетях; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение и использование информации;
- владение информационной культурой, способностью анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий, средств образовательных и социальных коммуникаций.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДП 11 ХИМИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Химия», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

профильная учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование у обучающихся умения оценивать значимость химического знания для каждого человека;
- формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности: природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого химические знания;
- развитие у обучающихся умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определённой системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;
- приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков, имеющих универсальное значение для различных видов деятельности (навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни).

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОДП 12 БИОЛОГИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Биология», рекомендованной ФГАУ «ФИРО», для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

профильная учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- получение фундаментальных знаний о биологических системах (Клетка, Организм, Популяция, Вид, Экосистема); истории развития современных представлений о живой природе, выдающихся открытиях в биологической науке; роли биологической науки в формировании современной естественно-научной картины мира; методах научного познания;
- овладение умениями логически мыслить, обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; определять живые объекты в природе; проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать информацию о живых объектах;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей обучающихся в процессе изучения биологических явлений; выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру; сложных и противоречивых путей развития современных научных взглядов, идей, теорий, концепций, гипотез (о сущности и происхождении жизни, человека) в ходе работы с различными источниками информации;
- воспитание убеждённости в необходимости познания живой природы, необходимости рационального природопользования, бережного отношения к природным ресурсам и окружающей среде, собственному здоровью; уважения к мнению оппонента при обсуждении биологических проблем;
- использование приобретённых биологических знаний и умений в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности (и деятельности других людей) по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному здоровью; обоснование и соблюдение мер профилактики заболеваний, оказание первой помощи при травмах, соблюдение правил поведения в природе.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ИНДИВИДУЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования, утверждённого приказом Минобрнауки России от 17.05.12 № 413, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общеобразовательного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- формирование проектной компетентности обучающихся;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- формирование у обучающихся умений самостоятельно добывать новые знания, работать над развитием интеллекта;
- развитие у обучающихся познавательных интересов;
- формирование у обучающихся умений генерировать новые идеи, творчески мыслить;
- приобретение обучающимися опыта использования информационных технологий в проектной деятельности;
- формирование компетентности в области приобретения знаний из различных источников: учебника, дополнительной литературы, Интернета;
- формирование компетентностей в области обработки информации для предоставления её в различных видах;
- формирование компетентностей в сфере распространения знаний среди сверстников;
- практическая подготовка обучающихся к постановке и реализации реальных задач проектирования, включая элементы научно-исследовательской работы.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОГСЭ 01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основах формирования культуры гражданина и будущего специалиста;

знать:

- основные категории и понятия философии;
- роль философии в жизни человека и общества;
- основы философского учения о бытии; сущность процесса познания;
- основы научной, философской и религиозной картин мира;
- об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды;
- о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий;

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала,

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОГСЭ 02 ИСТОРИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- ориентироваться в современной экономической, политической, культурной ситуации в России и мире;
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем.

знать:

- основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.);
- сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI вв.;
- основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;
- назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности;
- о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;
- содержание и назначение важнейших нормативных правовых актов мирового и регионального значения;

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОГСЭ 03 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

– общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;

– переводить (со словарём) иностранные тексты профессиональной направленности; самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас;

знать:

– лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарём) иностранных текстов профессиональной направленности;

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОГСЭ 04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

– использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

знать:

– роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;

– основы здорового образа жизни.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОГСЭ 05 РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

- воспитание формирования 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 её 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.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОГСЭ 06 ОСНОВЫ СОЦИОЛОГИИ И ПОЛИТОЛОГИИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- основополагающие понятия о предмете, базовых категориях, методах, функциях политической науки;
- теоретические проблемы политической системы, политических институтов государства, гражданского общества, политической жизни и политических процессов общества;
- о власти как о явлении, политических лидерах, элитах, партиях, общественных движениях, о политической культуре и международных отношениях;
- основные категории и понятия социологии;
- основные социальные институты, основные социальные ценности и нормы общества;
- основные социальные общности и их виды.

уметь:

- анализировать современную политическую ситуацию;
- сравнивать политические проблемы в разных регионах мира и собственного государства;
- различать формы государственного устройства и понимать особенности каждого из них;
- ориентироваться в современных социально-политических знаниях;
- видеть главные причины обострения межэтнических конфликтов.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ЕН 01 МАТЕМАТИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина математического и общего естественнонаучного цикла.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности.

знать:

- значение математики в профессиональной деятельности и при освоении профессиональной образовательной программы;
- основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности;
- основные понятия и методы математического анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики;
- основы интегрального и дифференциального исчисления.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ЕН 02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина математического и общего естественнонаучного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
- соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности;

знать:

- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
- условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
- принципы и методы рационального природопользования;
- основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
- принципы размещения производств различного типа;
- основные группы отходов, их источники и масштабы образования;
- основные способы предотвращения и улавливания промышленных отходов, методы очистки, правила и порядок переработки обезвреживания и захоронения промышленных отходов;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- методы экологического регулирования;
- понятие и принципы мониторинга окружающей среды;
- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;
- принципы и правила международного сотрудничества области природопользования и охраны окружающей среды;
- природоресурсный потенциал Российской Федерации;
- охраняемые природные территории;
- принципы производственного экологического контроля;
- условия устойчивого состояния экосистем.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ЕН 03 ИНФОРМАТИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная дисциплина математического и общего естественнонаучного цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **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.

знать/понимать:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- различные подходы к определению понятия «информация»;
- методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный. Знать единицы измерения информации;
- назначение наиболее распространённых 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.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 01 ОСНОВЫ АГРОНОМИИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- определять особенности выращивания отдельных сельскохозяйственных культур с учётом их биологических особенностей;

знать:

- основные культурные растения;
- их происхождение и одомашнивание;
- возможности хозяйственного использования культурных растений;
- традиционные и современные агротехнологии (системы обработки почвы; зональные системы земледелия; технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур; приёмы и методы растениеводства)

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала,

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 02 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- определять методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях;
- определять методы производства продукции животноводства.

знать:

- основные виды и породы сельскохозяйственных животных;
- научные основы разведения и кормления животных;
- системы и способы содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, их разведение;
- основы технологии производства продукции животноводства.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 03 ОСНОВЫ МЕХАНИЗАЦИИ, ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ И АВТОМАТИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

– применять в профессиональной деятельности средства механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства;

знать:

– общее устройство и принцип работы тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей, их воздействие на почву и окружающую среду;

– основные технологии и способы выполнения сельскохозяйственных работ в соответствии с агротехническими и зоотехническими требованиями;

– требования к выполнению механизированных операций в растениеводстве и животноводстве;

– сведения о подготовке машин к работе и их регулировке;

– правила эксплуатации, обеспечивающие наиболее эффективное использование технических средств;

– методы контроля качества выполняемых операций;

– принципы автоматизации сельскохозяйственного производства;

– технологии использования электрической энергии в сельском хозяйстве;

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 04 ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

– читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности;

– выполнять комплексные чертежи геометрических тел и проекции точек, лежащих на их поверхности, в ручной и машинной графике;

– выполнять эскизы, технические рисунки и чертежи деталей, их элементов, узлов в ручной и машинной графике;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- выполнять графические изображения технологического оборудования и технологических схем в ручной и машинной графике;
- оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

знать:

- правила чтения конструкторской и технологической документации;
- способы графического представления объектов, пространственных образов, технологического оборудования и схем;
- законы, методы и приёмы проекционного черчения;
- требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (далее - ЕСКД) и Единой системы технологической документации (далее - ЕСТД);
- правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем;
- технику и принципы нанесения размеров;
- классы точности и их обозначение на чертежах;
- типы и назначение спецификаций, правила их чтения и составления.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 05 ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- читать кинематические схемы;
- проводить расчёт и проектировать детали и сборочные единицы общего назначения;
- проводить сборочно-разборочные работы в соответствии с характером соединений деталей и сборочных единиц;
- определять напряжения в конструкционных элементах;
- производить расчёты элементов конструкций на прочность, жёсткость и устойчивость;
- определять передаточное отношение.

знать:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- виды машин и механизмов, принцип действия, кинематические и динамические характеристики;
- типы кинематических пар; типы соединений деталей и машин;
- основные сборочные единицы и детали; характер соединения деталей и сборочных единиц;
- принцип взаимозаменяемости; виды движений и преобразующие движения механизмы;
- виды передач; их устройство, назначение, преимущества и недостатки, условные обозначена на схемах;
- передаточное отношение и число;
- методику расчёта элементов конструкций на прочность, жёсткость и устойчивость при различных видах деформации.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 06 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- распознавать и классифицировать конструкционные и сырьевые материалы по внешнему виду, происхождению, свойствам;
- подбирать материалы по их назначению и условиям эксплуатации для выполнения работ;
- выбирать и расшифровывать марки конструкционных материалов;
- определять твёрдость металлов;
- определять режимы отжига, закалки и отпуска стали;
- подбирать способы и режимы обработки металлов (литьём, давлением, сваркой, резанием и др.) для изготовления различных деталей.

знать:

- основные виды конструкционных и сырьевых, металлических и неметаллических материалов;
- классификацию, свойства, маркировку и область применения конструкционных материалов, принципы их выбора для применения в производстве;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- основные сведения о назначении и свойствах металлов и сплавов, о технологии их производства;
- особенности строения металлов и их сплавов, закономерности процессов кристаллизации и структурообразования;
- виды обработки металлов и сплавов;
- сущность технологических процессов литья, сварки, обработки металлов давлением и резанием;
- основы термообработки металлов;
- способы защиты металлов от коррозии;
- требования к качеству обработки деталей;
- виды износа деталей и узлов;
- особенности строения, назначение и свойства различных групп неметаллических материалов;
- классификацию и способы получения композиционных материалов.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОП 07 ОСНОВЫ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- обоснованно выбирать методы анализа;
- пользоваться аппаратурой и приборами;
- проводить необходимые расчёты;
- выполнять качественные реакции на катионы и анионы различных аналитических групп;
- определять состав бинарных соединений;
- проводить качественный анализ вещества;
- проводить количественный анализ вещества.

знать:

- теоретические основы аналитической химии;
- о функциональной зависимости между свойствами и составом вещества и их систем;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- о возможностях её использования в химическом анализе;
- специфические особенности, возможности и ограничения, взаимосвязь различных методов анализа;
- практическое применение наиболее распространённых методов анализа;
- аналитическую классификацию катионов и анионов;
- правила проведения химического анализа;
- методы обнаружения и разделения элементов, условия их применения;
- гравиметрические, титриметрические, оптические, электрохимические методы анализа.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОП 08 МИКРОБИОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами;
- проводить простые микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам;
- пользоваться микроскопической оптической техникой;
- соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты;
- готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств;
- дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.;

знать:

- основные группы микроорганизмов, их классификацию;
- значение микроорганизмов в природе, жизни человека и животных;
- методы стерилизации и дезинфекции;
- санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др.;
- правила личной гигиены работников;
- нормы гигиены труда;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения;
- правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта;
- дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений;
- основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения;
- санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции;

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОП 09 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ
КАЧЕСТВА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- применять требования нормативных правовых актов к основным видам продукции (услуг) и процессов;
- оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;
- использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества;
- приводить несистемные величины измерений в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

знать:

- основные понятия метрологии;
- задачи стандартизации, её экономическую эффективность;
- формы подтверждения качества;
- основные положения Государственной системы стандартизации РФ;
- терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 10 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- применять в профессиональной деятельности приёмы делового и управленческого общения;
- анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг.

знать:

- основные положения экономической теории;
- принципы рыночной экономики;
- принципы финансовой грамотности;
- современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства и механизации;
- роли и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги);
- формы оплаты труда;
- стили управления, виды коммуникации;
- принципы делового общения в коллективе;
- управленческий цикл;
- особенности менеджмента в области механизации сельского хозяйства;
- сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, его связь с менеджментом;
- формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППСЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

ОП 11 ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

– использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие профессиональную деятельность;

– защищать свои права в соответствии с действующим законодательством;

знать:

– основные положения Конституции Российской Федерации;

– права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;

– понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;

– законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности;

– права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 12 ОХРАНА ТРУДА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

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

знать:

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

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОП 13 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учётных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

знать:

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

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

**ОП 14 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

1. Область применения рабочей программы:

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- обрабатывать текстовую и числовую информацию;
- применять мультимедийные технологии обработки и представления информации;
- обрабатывать экономическую и статистическую информацию, используя средства пакета прикладных программ;

знать:

- назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;
- состав, структуру, принципы реализации и функционирования информационных технологий;
- базовые и прикладные информационные технологии;
- инструментальные средства информационных технологий

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 15 УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- определять состав трудовых ресурсов организации;
- планировать и организовывать работу коллектива исполнителей;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- оформлять первичные документы по учёту рабочего времени, заработной платы, простоев и т.д.
- применять в профессиональной деятельности техники и приёмы делового и управленческого общения;
- организовывать деловое общение подчинённых.

знать:

- основные подходы к управлению персоналом;
- типы кадровой политики;
- методы подбора кадрового состава;
- методы обеспечения оптимального функционирования персонала;
- характеристики внешней и внутренней среды организации
- стили управления, виды коммуникации;
- принципы делового общения в коллективе;
- этические нормы взаимоотношений с коллегами, партнёрами, клиентами;
- формы обучения персонала;
- источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
ОП 16 ТЕХНОЛОГИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- использовать полученную информацию при трудоустройстве;
- пользоваться информацией о вакантных рабочих местах;
- оформлять документы при трудоустройстве;
- уметь закрепиться на новом рабочем месте;

знать:

- проблемы рынка труда в современных социально-экономических условиях;
- формы и методы трудоустройства;
- функции Центра занятости населения;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

– проблемы трудоустройства молодых специалистов.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

ОП 17 ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ

1. Область применения рабочей программы:

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

учебная общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

3. Цели, задачи учебной дисциплины:

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

- применять техники и приёмы эффективного общения в профессиональной деятельности;
- использовать приёмы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;

знать:

- взаимосвязь общения и деятельности;
- цели, функции, виды и уровни общения;
- виды социальных взаимодействий;
- роли и ролевые ожидания в общении;
- механизмы взаимопонимания в общении;
- техники и приёмы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения;
- этические принципы общения;
- источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. С учётом специфики ППССЗ, осваиваемой специальности, определены содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределены учебные часы, виды самостоятельных работ, тематика творческих заданий.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

ПМ 01 ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПРОДУКЦИИ
РАСТЕНИЕВОДСТВА

1. Область применения программы

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции по квалификации технолог в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Производство и первичная обработка продукции растениеводства».

2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

программа профессионального модуля входит в профессиональный цикл.

3. Цели, задачи профессионального модуля:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- подготовки сельскохозяйственной техники к работе;
- подготовки семян и посадочного материала к посеву (посадке);
- реализации схем севооборотов;
- возделывания сельскохозяйственных культур;
- проведения агротехнических мероприятий по защите почв от эрозии и дефляции;
- первичной обработки и транспортировки урожая;

уметь:

- применять технологические карты для возделывания сельскохозяйственных культур с учётом конкретных природно-климатических условий и имеющейся техники;
- выбирать и оценивать районированные сорта семенного и посадочного материала;
- определять качество семян;
- определять нормы, сроки и способы посева и посадки;
- определять нормы удобрений под различные сельскохозяйственные культуры с учётом плодородия почвы;
- оценивать качество полевых работ;
- определять и оценивать состояние производственных посевов;
- выполнять основные технологические регулировки сельскохозяйственных машин, составлять машинно-тракторные агрегаты;
- определять биологический урожай и анализировать его структуру;
- выбирать способ уборки урожая;
- проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению и распространению вредителей, болезней и сорняков;
- составлять годовой план защитных мероприятий;

знать:

- системы земледелия;
- основные технологии производства растениеводческой продукции;
- общее устройство и принципы работы сельскохозяйственных машин;
- основы автоматизации технологических процессов сельскохозяйственного производства;
- основы селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур;
- виды семян сельскохозяйственных культур, их посевные и сортовые качества, сортосмену, сортообновление, сортоконтроль, условия их хранения, предпосевную подготовку;
- требования к сортовым и посевным качествам семян;
- особенности агротехники возделывания различных сельскохозяйственных культур;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- методику составления технологической карты для возделывания сельскохозяйственных культур;
- закономерности роста, развития растений и формирования высококачественного урожая;
- методы программирования урожая;
- значение, виды мелиораций, мероприятия по освоению и окультуриванию мелиорированных земель, погодные и климатические условия, оказывающие влияние на сельскохозяйственное производство;
- болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, средства защиты от них.

4. Результат освоения профессионального модуля

формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования:

- МДК 01.01 Технологии производства продукции растениеводства.
- МДК 01.02 Плодоовощеводство.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

ПМ 02 ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПРОДУКЦИИ
ЖИВОТНОВОДСТВА

1. Область применения программы

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции по квалификации технолог в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Производство и первичная переработка продукции животноводства».

2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

профессиональный модуль входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- производства продукции животноводства;
- первичной переработки продукции животноводства;
- приготовления кормов;

уметь:

- определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных;
- выбирать способы содержания сельскохозяйственных животных;
- определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления;
- производить и заготавливать корма;
- проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность;
- определять необходимое количество воды для поения животных;
- проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста;
- вести учёт продуктивности сельскохозяйственных животных;
- оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата;
- выявлять заболевших животных;
- выполнять несложные ветеринарные назначения;
- выбирать и реализовать технологии производства продукции животноводства;
- составлять технологические схемы и проводить расчёты по первичной переработке продуктов животноводства;
- осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов;
- оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства;
- физиологию молокообразования и молокоотдачи;
- организацию и правила машинного доения;
- выполнять все виды работ по машинному доению коров;
- правильно эксплуатировать оборудование;
- выполнять ветеринарно-санитарные правила, соблюдать личную гигиену

знать:

- технологии содержания, кормления, ухода за сельскохозяйственными животными, и воспроизводства;
- зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила животноводства;
- методы отбора проб воды, измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях;
- основы системы нормированного и полноценного кормления животных разных видов;
- состав и питательность кормов, и их рациональное использования;
- нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных;
- технологии кормопроизводства;
- методы оценки качества и питательности кормов;
- стандарты на корма;
- методы профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных;
- основные виды продуктивности и способы их учёта;
- технологии производства и первичной обработки продукции животноводства: молока и молочных продуктов, уоя животных, продуктов птицеводства и др.;
- действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства;
- основные методы оценки качества продукции животноводства;
- основные способы переработки и хранения продукции животноводства.

4. Результат освоения профессионального модуля

формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования:

- МДК 02.01 Технологии производства продукции животноводства;
- МДК 02.02 Кормопроизводство.

[к оглавлению ↑](#)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

1. Область применения программы

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции по квалификации технолог в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Хранение, переработка, предпродажная подготовка и реализации сельскохозяйственной продукции сельскохозяйственной продукции».

2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Программа профессионального модуля входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- подготовки сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции;
- выбора технологии хранения и переработки в соответствии с качеством поступающей продукции и сырья;
- анализа условий хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;
- определения качества продукции растениеводства и животноводства при хранении и транспортировке.

уметь:

- определять способы и методы хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;
- рассчитывать площади размещения растениеводческой и/или животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ;
- составлять план размещения продукции;
- обслуживать оборудование и средства автоматизации;
- соблюдать сроки и режимы хранения;
- выбирать способы переработки сельскохозяйственной продукции в соответствии с нормативной и технической документацией;
- определять качество сырья, подлежащего переработке;
- производить расчёты расхода сырья, потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства;
- вести учёт и отчётность по сырью и готовой продукции, в т. ч. некондиционной;
- готовить продукцию к реализации;
- использовать средства измерения и регулирования технологических параметров для контроля и регулирования технологических процессов;
- осуществлять теххимический контроль по всем стадиям технологического процесса;
- выполнять требования нормативных документов к основным видам продукции и процессов;

знать:

- основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства и животноводства;
- технологии хранения;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- устройство, принцип работы конструкций, сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции;
- характерные неисправности в работе оборудования и методы их устранения;
- требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства и животноводства;
- методы микробиологического и санитарно-гигиенического контроля при хранении сельскохозяйственной продукции;
- основы теххимического контроля;
- методы анализа органолептических и физико-химических показателей сельскохозяйственного сырья и продукции;
- условия транспортировки продукции растениеводства и животноводства;
- нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства;
- порядок реализации продукции растениеводства и животноводства;
- требования к оформлению документов;

4. Результат основания профессионального модуля:

Формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, овладение видами профессиональной деятельности:

- МДК.03.01 Технологии хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции;
- МДК.03.02 Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

ПМ 04 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ И ПЕРЕРАБОТКЕ ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА

1. Область применения программы

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции по квалификации технолог в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Управление работами и деятельностью по оказанию услуг в области сельскохозяйственного производства».

2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Программа профессионального модуля входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи профессионального модуля:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- участия в планировании и анализе производственных показателей организации растениеводства и животноводства;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- участия в управлении трудовым коллективом;
- ведения документации установленного образца;

уметь:

- анализировать состояние рынка продукции и услуг в области растениеводства и животноводства.
- планировать работу структурного подразделения организации отрасли и малого предприятия.
- рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области растениеводства и животноводства.
- рассчитывать экологический риск и оценивать ущерб, причиняемый окружающей среде при выполнении работ и оказании услуг в области профессиональной деятельности.
- инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ.
- разрабатывать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала.
- оценивать качество выполняемых работ.

знать:

- характеристики рынка продукции и услуг в области растениеводства и животноводства;
- организацию производственных и технологических процессов производства продукции растениеводства и животноводства;
- структуру организации и руководимого подразделения;
- характер взаимодействия с другими подразделениями;
- функциональные обязанности работников и руководителей;
- основные перспективы развития малого бизнеса в отрасли;
- особенности структуры и функционирования малого предприятия;
- производственные показатели производства продукции растениеводства и животноводства;
- методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей;
- виды, формы и методы мотивации персонала, в т. ч. материальное и нематериальное стимулирование работников;
- методы оценивания качества выполняемых работ;
- правила первичного документооборота, учёта и отчётности.

4. Результат основания профессионального модуля:

Формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, овладение видом профессиональной деятельности:

- МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации.

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

ПМ 05 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

1. Область применения программы

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции по квалификации технолог в части освоения основного вида профессиональной

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

деятельности (ВПД) Выполнение работ по профессии 11997 «Заготовитель продуктов и сырья».

2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Программа профессионального модуля входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи профессионального модуля:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- сбора дикорастущего лекарственно-растительного сырья;
- сортировки и упаковки дикорастущего лекарственно-растительного сырья;
- подготовки помещений и тары для хранения закупаемых продуктов и сырья;
- оформления товарно-денежных документов, получения и сдачи денежной выручки;
- проведения оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции;
- выбора и реализации технологий хранения в соответствии с поступающей продукцией и сырьём;
- выполнения предпродажной подготовки и реализации сельскохозяйственной продукции (оформление установленной документации).

уметь:

- пользоваться гербариями и определителями для распознавания вида и фазы заготавливаемого дикорастущего лекарственно-растительного сырья;
- определять качество сдаваемой продукции и сырья в соответствии с государственными стандартам или техническими условиями, а также видов сырья, его сорта, состояние дефектности;
- заполнять приёмо-сдаточную документацию на заготавливаемое дикорастущее лекарственно-техническое сырьё и осуществлять денежные расчёты;
- определять вид, количество и качество закупаемых сельскохозяйственных продуктов и сырья растительного и животного происхождения;
- пользоваться весовым оборудованием и другими средствами измерения;
- пользоваться нормативно-технической документацией на закупаемую продукцию;
- правильно хранить принятую сельскохозяйственную продукцию, сырьё и отпускать ее получателям;
- определять качество продуктов и сырья во время хранения;
- сортировать и упаковывать закупаемые продукты и сырьё растительного и животного происхождения;
- вести учётную документацию и оформлять приёмо-сдаточную документацию

знать:

- ассортимент, время сбора, показатели качества, условия и сроки хранения и транспортировки дикорастущих плодов, грибов и ягод;
- виды лекарственно-технического сырья, их характеристику, районы произрастания, общие правила сбора, сушки и обработки;
- требования к качеству лекарственно-технического сырья, его применение в медицине и промышленности;
- порядок приёмки лекарственно-технического сырья на складах, базах;
- продукты переработки дикорастущего лекарственно-растительного сырья, плодов, грибов и ягод;
- виды закупаемых сельскохозяйственных продуктов и сырья растительного и животного происхождения;

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

- правила приёма и сортировки сельскохозяйственных продуктов и сырья;
- правила определения качества сдаваемой и принимаемой сельскохозяйственной продукции;
- факторы, влияющие на качество и хранение закупаемых продуктов и сырья растительного и животного происхождения;
- способы и условия хранения закупаемых продуктов и сырья растительного и животного происхождения;
- способы устранения дефектов и причины и их возникновения;
- государственные стандарты и технические условия на закупаемые продукты и сырье растительного и животного происхождения;
- способы и единицы измерения количества закупаемых продуктов и сырья растительного и животного происхождения;
- методы взвешивания и измерения сельскохозяйственных продуктов и сырья;
- системы перевода единиц измерения;
- ценообразование на закупаемые продукты и сырье растительного и животного происхождения;
- правила оформления документации установленного образца.

4. Результат основания профессионального модуля:

Формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, овладение видом профессиональной деятельности:

- Выполнение работ по профессии 11997 «Заготовитель продуктов и сырья».

[к оглавлению ↑](#)

Аннотация к рабочей программе

ПРАКТИК

1. Область применения программы

разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утверждённого приказом Минобрнауки России от 07.05.14 № 455, для реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции в части освоения основных видов профессиональной деятельности:

- Производство и первичная обработка продукции растениеводства;
- Производство и первичная переработка продукции животноводства;
- Хранение, переработка, предпродажная подготовка и реализации сельскохозяйственной продукции сельскохозяйственной продукции;
- Управление работами и деятельностью по оказанию услуг в области сельскохозяйственного производства;
- Выполнение работ по профессии 11997 «Заготовитель продуктов и сырья».

2. Место рабочей программы в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Программа практик входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи рабочей программы:

Формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности для освоения специальности, обучение трудовым приёмам, операциям и способам выполнения

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), практике, в составе образовательной программы) с приложением рабочих программ в виде электронного документа

трудовых процессов, характерных для соответствующей специальности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

4. Результат основания профессионального модуля:

Формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД).

[к оглавлению ↑](#)