

АННОТАЦИИ

учебных дисциплины по направлению подготовки

**35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной про-
дукции**

Профиль Технологический аудит

2023 г.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.01 Философия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Философия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

2.УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций, 26 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, реферата.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.02 История России

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина История России в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Учебная деятельность состоит из 40 ч лекций, 76 ч практических, 1 ч самостоятельной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.03 Иностранный язык

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единицы (216 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Иностранный язык в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

2. ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из: 1 семестр – 2 ч лекций, 40 ч лабораторных, 66ч самостоятельной работы, контрольной работы; 2 семестр – 42 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы

Промежуточная форма контроля – 1 семестр – зачет, 2 семестр - экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Безопасность жизнедеятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;

2. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 34 ч практических, 54 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.05 Основы российской государственности

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Основы российской государственности в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Учебная деятельность состоит из 18 ч лекций, 36 ч практических, 18 ч самостоятельной работы, реферата.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.06 Физическая культура и спорт

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Физическая культура и спорт в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 8ч лекций, 20ч лабораторных, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.07 Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 0 зачетных единицы (328 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из: 2 семестр – из 2 ч лекций, 24 ч практических, 32 ч самостоятельной работы; 3 семестр – из 2 ч лекций, 22 ч практических, 34 ч самостоятельной работы; 4 семестр – из 2 ч лекций, 24 ч практических, 32 ч самостоятельной работы; 5 семестр – из 2 ч лекций, 22 ч практических, 34 ч самостоятельной работы; 6 семестр – из 2 ч лекций, 20 ч практических, 26 ч самостоятельной работы; 7 семестр – из 2 ч лекций, 20 ч практических, 26 ч самостоятельной работы.

Промежуточная форма контроля – 2 семестр – зачет; 3 семестр – зачет; 4 семестр – зачет; 5 семестр – зачет; 6 семестр – зачет; 7 семестр – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.08 Информатика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Информатика в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

2.ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 24 ч лабораторных, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.09 Правоведение

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Правоведение в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.

2. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, реферата.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.10 Экономика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Экономика в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

2. ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 10 ч лекций, 20 ч практических, 78 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.11 Морфология животных

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Морфология животных в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 24 ч лабораторных, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.12 Основы биоэтики

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Основы биоэтики в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

2. УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

3. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций, 24 ч практических, 68 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.13 Введение в профессию

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Введение в профессию в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

2. УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);

3. УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;

4. ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.14 Физика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Физика в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.15 Математика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Математика в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 24 ч лекций, 32 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.16 Экология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Экология в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

2. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

4. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.17 Биохимия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Биохимия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.18 Химия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Химия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 22 ч лабораторных, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.19 Ботаника

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Ботаника в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 22 ч лабораторных, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.20 Физиология животных

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единицы (216 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Физиология животных в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 44 ч лекций, 46 ч лабораторных, 126 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.21 Микробиология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Микробиология в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.22 Зоология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Зоология в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.23 Генетика растений и животных

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Генетика растений и животных в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.24 Ветеринарно-санитарная экспертиза

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Ветеринарно-санитарная экспертиза в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;

2. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 24 ч практических, 36 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.25 Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 28 ч лекций, 44 ч практических, 108 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.26 Технология первичной переработки продукции животноводства

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Технология первичной переработки продукции животноводства в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.27 Общая теория управления

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Общая теория управления в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
2. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.28 Технология хранения продукции растениеводства**
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Технология хранения продукции растениеводства в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;
2. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 22 ч практических, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.29 Технология переработки продукции растениеводства**

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Технология переработки продукции растениеводства в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

- 1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

3. ПК-2 Способен организовать производство продукции растениеводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 22 ч практических, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.30 Процессы и аппараты перерабатывающих производств**

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Процессы и аппараты перерабатывающих производств в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 10 ч лекций, 18 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.31 Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции**

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.32 Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.33 Оборудование перерабатывающих производств

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Оборудование перерабатывающих производств в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 10 ч лекций, 18 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.34 Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.35 Физиология растений

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Физиология растений в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч лабораторных, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.36 Земледелие с основами почвоведения и агрохимии

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Земледелие с основами почвоведения и агрохимии в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 24 ч практических, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.37 Растениеводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Растениеводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

4. ПК-2 Способен организовать производство продукции растениеводства.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.38 Кормопроизводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Кормопроизводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.39 Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.40 Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства**

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ПК-2 Способен организовать производство продукции растениеводства;

3.ПК-4 Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины **Б1.О.41 Механизация и автоматизация животноводства**

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Механизация и автоматизация животноводства в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ПК-4 Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 22 ч практических, 72 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.42 Свиноводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Свиноводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

4.ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.43 Птицеводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Птицеводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.44 Овцеводство и козоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Овцеводство и козоводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.45 Рыбоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Рыбоводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.46 Пчеловодство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Пчеловодство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.47 Скотоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Скотоводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

2.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

3.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

4.ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.48 Биометрия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Биометрия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

2.ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.49 Разведение сельскохозяйственных животных
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Разведение сельскохозяйственных животных в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

2.ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;

3.ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

4.ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.50 Цифровые технологии в животноводстве
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Цифровые технологии в животноводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
2. ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;
3. ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.51 Зоогигиена

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Зоогигиена в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;
2. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч лабораторных, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.52 Основы научных исследований

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Основы научных исследований в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

2. ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.53 Биохимия молока и мяса

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Биохимия молока и мяса в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.01 Органическое сельское хозяйство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Органическое сельское хозяйство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

2. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.02 Анализ рисков в животноводстве

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Анализ рисков в животноводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
2. ПК-5 Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.03 Гигиена и санитария пищевых производств

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Гигиена и санитария пищевых производств в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;
2. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.04 Технология мяса

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Технология мяса продукции в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

2. ПК-4 Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 26 ч практических, 70 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.05 Технология молока

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Технология молока в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

2. ПК-4 Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 26 ч практических, 70 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.06 Основы биотехнологии

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Основы биотехнологии в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;

2. ПК-4 Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.07 Технологический аудит в АПК

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Технологический аудит в АПК с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

2. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;

3. ПК-2 Способен организовать производство продукции растениеводства;

4. ПК-5 Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.08 Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;

2. ПК-3 Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – экзамен.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Технологический аудит в скотоводстве
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору.

Дисциплина Технологический аудит в скотоводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;
2. ПК-5 Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Технологический аудит в скотоводстве
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору.

Дисциплина Технологический аудит в скотоводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;
2. ПК-5 Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Технологический аудит в птицеводстве
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору.

Дисциплина Технологический аудит в птицеводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства;
2. ПК-5 Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций, 34 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.02. 01 Перспективное планирование
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору.

Дисциплина Перспективное планирование в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
2. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 Бухгалтерский учет
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору.

Дисциплина Бухгалтерский учет в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
2. ПК-1 Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 12 ч лекций, 20 ч практических, 40 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.