АННОТАЦИИ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства (набор 2019г)

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.01 Философия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Профиль Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы(108часов).
Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.01Философияв 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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 01d6c31b83a6ac400000000e2f620001
Владелец: Наумкин Игорь Викторович
Действителен: с 25.11.2020 г. по 25.11.2021 г.

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.02 История (история России, всеобщая история)

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.02История (история России, всеобщая история)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.

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

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.03 Иностранный язык

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.03Иностранный языкв соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

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

Учебная деятельность состоит из 1 семестр - 2 ч лекций, 36 ч лабораторных, 70 ч самостоятельной работы, контрольной работы, 2 семестр2 члекций, 40 лабораторных, 66 самостоятельной,контрольной работы.

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

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.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(108часов).

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.04Безопасность жизнедеятельностив 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.

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

Промежуточная форма контроля - зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.05 Физическая культура и спорт

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 Б1.О.05 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 8 ч лекций, 20 члабораторных, 44 ч самостоятельной работы.

Промежуточная форма контроля - зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.06 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 _-зачетных единиц (328часов).

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.06Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волей-бол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннисв 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:

- ✓ 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 дисциплиныБ1.О.07 Информатика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.07Информатикав 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.

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

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.08 Цифровые технологии в АПК

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.08Цифровые технологии в АПКв 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

2.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 дисциплиныБ1.О.09 Химия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.09Химияв 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 1 семестр - 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы; 2 семестр - 14 ч лекций, 28 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы.

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

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.10 Физика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.10Физикав 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 20 ч лабораторных, 74 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.11 Введение в профессиональную деятельность

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 Б1.О.11 Введение в профессиональную деятельность 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-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;
3. ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 16 ч практических, 42 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.12 Культура речи и делового общения

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.12Культура речи и делового общенияв соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

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

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

Промежуточная форма контроля - зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.13 Правоведение

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.13Правоведениев 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.УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению;

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

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 20 ч практических, 38 самостоятельной работы, реферата.

Промежуточная форма контроля - зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.14 Микробиология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.14Микробиологияв 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

2. ПКО-5Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций,26 лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.15 Биохимия 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 Б1.О.15 Биохимия сельскохозяйственной продукции 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;

2. ПКО-5Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции.

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.16.01 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 зачетных единицы (72 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.16.01 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. ПКО-3 Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 14 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.16.02 Механизация и автоматизация 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 Б1.О.16.02 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. ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

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

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.17 Ветеринарно-санитарная экспертиза

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.17Ветеринарно-санитарная экспертизав 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 из14 ч лекций,14 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.18 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(108часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.18Генетика растений и животныхв 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций,32 ч лабораторных, 60 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.19 Математика и математическая статистика

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.19Математика и математическая статистикав 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 иобщепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций,32 ч практических, 92 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.20 Экономическая теория

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.20Экономическая теориявсоответствии 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 14 ч лекций,28 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.21Сельскохозяйственная экология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.21Сельскохозяйственная экология 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-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

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

Учебная деятельность состоит из 18 ч лекций, 30 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.22 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 4 зачетных единицы (144 часа).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.22 Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий в соответствии с требованиями ФГОС ВО 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;

3.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 34 ч практических, 90 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.23 Технология переработки и хранения продукции животноводства

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц (288 часов).

Дисциплина относится к обязательной части.

Дисциплина Б1.О.23 Технология переработки и хранения 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;

3.ПКО-5 Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции;

4.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

Учебная деятельность состоит из: 7 семестр – 24 ч лекций, 36 ч лабораторных, 84 ч самостоятельной работы, контрольной работы; 8 семестр – 18 ч лекций, 34 ч лабораторных, 92 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - 7 семестр – экзамен; 8 семестр – экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.24Основы управления персоналом

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.24Основы управления персоналомв соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;

2. ПКО-6 Способен организовать работу коллектива подразделения сельскохозяйственного предприятия;

3. ПКО-8 Способен осуществлять контроль за соблюдением технологической и трудовой дисциплины.

Учебная деятельность состоит из18 ч лекций,24 ч практических, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.25 Технология хранения продукции растениеводства

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 Б1.О.25 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. ПКО-5 Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции;

3. ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 34 ч практических, 90 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.26Технология переработки продукции растениеводства

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.26Технология переработки продукции растениеводствав 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.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

Учебная деятельность состоит из 22 ч лекций,32 ч практических, 90 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.27 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 Б1.О.27 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 24 ч лекций, 36 ч практических, 84 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.28Процессы и аппараты перерабатывающих производств

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.28Процессы 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 18 ч лекций, 32 ч практических, 94 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.29 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 3 зачетных единицы(108часов).

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.29Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукциив 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.ПКО-5 Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции;

3.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 24 ч практических, 70 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.30 Оборудование перерабатывающих производств

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.30Оборудование перерабатывающих производствв 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.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

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

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.31 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 Б1.О.31 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;

2. ПКО-5 Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции.

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

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.32 Ботаника

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.32Ботаника 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, 24 ч лабораторных, 70 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.33 Физиология и биохимия растений

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.33Физиология и биохимия растенийв 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, 14 ч лабораторных, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.34 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(108часов).

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.34 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;

2.ПКО-3 Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства.

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

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.35 Растениеводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.35Растениеводство 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.ПКО-3 Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 14 чпрактических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.36 Кормопроизводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.36Кормопроизводство 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.ПКО-7 Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических и погодных условиях.

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.37 Фитопатология, энтомология и защита растений

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.37Фитопатология, энтомология и защита растенийв 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.ПКО-3 Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства.

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

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.38 Зоология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.38Зоологияв 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 из22 ч лекций,34 ч лабораторных, 52 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.О.39 Морфология и физиология сельскохозяйственных животных

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 Б1.О.39 Морфология и физиология 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.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 32 ч лабораторных, 92 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.40 Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.40Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормовв 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.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 26 ч лекций,32 ч лабораторных, 86 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.01 Скотоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.41.01Скотоводство 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;

5.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций,26 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.02 Свиноводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.41.02Свиноводствов 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;

5.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций, 26 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.03 Птицеводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.41.03 Птицеводствов 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.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций,26 ч лабораторных, 66 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.04 Овцеводство и козоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.41.04Овцеводство и козоводствов 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.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 16 ч практических, 42 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.05 Рыбоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.41.05 Рыбоводствов 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.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 14 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.41.06 Пчеловодство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

ДисциплинаБ1.О.41.06Пчеловодство 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.ПКО-4 Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 14 ч практических, 44 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.О.42 Основы научных исследований

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к обязательнойчасти.

Дисциплина Б1.О.42Основы научных исследований в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКО-1 Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы.

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

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.01 Основы биоэтики

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.01Основы биоэтикив 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.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 28 ч лекций, 16 ч практических, 64 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.02 Сельскохозяйственная биотехнология

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.02Сельскохозяйственная биотехнологияв соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКР-3 Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства;

2.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций, 28 ч лабораторных, 64 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.03 Биометрия

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.03Биометрия в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 32 ч лабораторных, 62 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.04 Зоогигиена

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.04Зоогигиенав соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 26 ч лекций, 34 ч лабораторных, 84 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.05 Разведение сельскохозяйственных животных

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 части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.05 Разведение сельскохозяйственных животных в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 24 ч лекций, 36 ч лабораторных, 84 ч самостоятельной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.06 Бизнес-планирование

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.06Бизнес-планированиев соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКР-8 Способен определить экономическую эффективность производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции;

2.ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

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.07 Компьютеризация в животноводстве

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 части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.07 Компьютеризация в животноводстве в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1. ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 44 ч лабораторных, 86 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.08 Экологическое животноводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.08Экологическое животноводствов соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-2 Способен к реализации технологий животноводства, обеспечивающих качество и безопасность продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 18 ч лекций, 32 ч практических, 58 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.09Основы 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(108часов).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.09Основы ветеринарии и биотехника воспроизводствав соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 14 ч лекций, 30 ч практических, 64 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.10 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(108часов).

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

Дисциплина Б1.В.10 Гигиена и санитария пищевых производствв соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:
1.ПКР-5 Способен осуществлять контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки.

Учебная деятельность состоит из 16 ч лекций, 28 ч лабораторных, 64 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.ДВ.01.01 Промышленное свиноводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

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

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.01Промышленное свиноводствов соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

2.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 36 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.ДВ.01.02 Промышленное птицеводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

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

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.02Промышленное птицеводствов соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

2.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 36 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Промышленное молочное скотоводство

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

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

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.03Промышленное молочное скотоводствов соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКВ-1 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве.

2.ПКВ-3 Способен к эффективному использованию животных на основе современных технологий воспроизводства, разведения, содержания.

Учебная деятельность состоит из 20 ч лекций, 36 ч практических, 88 ч самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля –зачет с оценкой

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.ДВ.02.01Технология мяса

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

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

Дисциплина Б1.В.ДВ.02.01Технология мясав соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКР-3 Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 44 ч лекций, 52 ч лабораторных, 120 ч самостоятельной работы, курсового проекта.

Промежуточная форма контроля - экзамен

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплиныБ1.В.ДВ.02.02Технология молока

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Код и наименование направления подготовки

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

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

Дисциплина Б1.В.ДВ.02.02Технология молокав соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

1.ПКР-3 Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства.

Учебная деятельность состоит из 44 ч лекций, 52 ч лабораторных, 120 ч самостоятельной работы, курсовой проект.

Промежуточная форма контроля - экзамен