Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев Николай Николае МИНИСТЕР СТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА Должность: Ректор РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 14.07.2023 05:26:19
— Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования f7c6227919«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины Кафедра зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского"

Пользователь Ильина О.П.

Подпись верна

28.04.2023

Дата подписания

Рабочая программа дисциплины "Производственный учет и отчетность"

Направление подготовки (специальность) 35.03.07 - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Направленность (профиль) Технология хранения и переработки продукции животноводства (академический бакалавриат)

> Форма обучения: очная, заочная 3 Курс - 5 семестр/3 курс

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- Цель освоения дисциплины: освоения будущим специалистами знаний в организации входного, операционного и приемочного контроля, учета и использования сырья на производстве.

Основные задачи освоения дисциплины:

- изучить организацию входного контроля качества сырья, производственный контроль полуфабрикатов, параметров технологических процессов и качества готовой продукции;
- освоить правила заполнения форм установленной отчетности;
- контролировать ход технологических процессов на всех стадиях изготовления продукции;.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Производственный учет и отчетность; 35.03.07 - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции; Технология хранения и переработки продукции животноводства; (ФГОС3++);» находится в обязательной части Б1.О учебного плана по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Дисциплина изучается в 5 семестре.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

| Код компетенции | Результаты освоения ОП | Индикаторы компетенции | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине |
|--------------------|------------------------|---------------------------|---|
|--------------------|------------------------|---------------------------|---|

| | T | | |
|-------|--------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | <u> </u> | ИД-10ПК-4Обосновывает и | Знать: - |
| | современные технологии и | реализует современные | существующие |
| | обосновывать их | технологии производства | технологии и |
| | применение в | сельскохозяйственной продукции | современные |
| | профессиональной | | технологии |
| | деятельности | | производства |
| | | | сельскохозяйств |
| | | | енной |
| | | | продукции. |
| | | | Уметь: - |
| | | | использовать |
| | | | существующие и |
| | | | реализовывать |
| ОПК-4 | | | современные |
| OHK-4 | | | технологии |
| | | | производства |
| | | | сельскохозяйств |
| | | | енной |
| | | | продукции. |
| | | | Владеть: - |
| | | | способностью |
| | | | использовать |
| | | | современные |
| | | | технологии |
| | | | производства |
| | | | сельскохозяйств |
| | | | енной |
| | | | продукции |

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными воз-можностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е. - 72 часов

Очная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности -

| Вид учебной работы | Всего часов/зачетных единиц | Семестр ы |
|--|-----------------------------|-----------|
| | СДИНИЦ | 5 |
| Общая трудоемкость дисциплины | 72/2 | 72/2 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего) | 32 | 32 |
| В том числе: | | |
| Лекционные занятия | 16 | 16 |
| Практические занятия | 16 | 16 |
| Самостоятельная работа: | 40 | 40 |
| Самостоятельная работа | 40 | 40 |

Заочная форма обучения: Курс - 3 курс, вид отчетности -

| Вид учебной работы | Всего часов/зачетных | Учебные курсы |
|--|----------------------|------------------|
| | единиц | 3 |
| Общая трудоемкость дисциплины | 72/2 | 72/2 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего) | 10 | 10 |
| В том числе: | | |
| Лекционные занятия | 4 | 4 |
| Практические занятия | 6 | 6 |
| Самостоятельная работа: | 62 | 62 |
| Самостоятельная работа | 62 | 62 |

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

6.1. Очная форма обучения

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Лекционные занятия | Практические занятия | Самостоятельная работа |
|-------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|
|-------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|

| 1 | Тема 1 «Основы организации и задачи производственного учета на предприятиях мясной и молочной отрасли»» | 2 | 2 | 8 |
|---------|---|----|----|----|
| 2 | 2 Тема 2 «Структура и характеристика производства мясных и молочных продуктов» | | 2 | 8 |
| 3 | Тема 3 «Организация производственного учета на предприятиях мясной отрасли» | 4 | 4 | 8 |
| 4 | Тема 4 «Производственный учет в молочной промышленности» | 4 | 4 | 8 |
| 5 | Тема 5 «Особенности учета и отчетности отдельных производств» | 2 | 4 | 8 |
| ИТОГО |) | 16 | 16 | 40 |
| Итого п | о дисциплине | 72 | | |

6.2. Заочная форма обучения

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Практические занятия | Лекционные занятия | Самостоятельная работа |
|---------|--|-------------------------|--------------------|------------------------|
| 1 | Тема 1 «Основы организации и задачи | 2. | | 10 |
| | производственного учета на предприятиях мясной и молочной отрасли»» | 2 | | 10 |
| 2 | Тема 2 «Структура и характеристика | | | |
| | производства мясных и молочных продуктов» | 2 | 2 | 12 |
| 3 | Тема 3 «Организация производственного учета на предприятиях мясной отрасли» | | | 14 |
| 4 | Тема 4 «Производственный учет в молочной промышленности» | 2 | 2 | 14 |
| 5 | Тема 5 «Особенности учета и отчетности | | | 12 |
| | отдельных производств» | | | |
| ИТОГО | MΤΟΓΟ 4 6 | | 62 | |
| Итого п | по дисциплине 72 | | | |

7. ФОРМЫ ТЕКУЩЕЙ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Тема 1 «Основы организации и задачи производственного учета на предприятиях мясной и молочной отрасли»»:

- Устный опрос
- Аудиторная контрольная работа
- Выполнение контрольной работы

Тема 2 «Структура и характеристика производства мясных и молочных продуктов»:

- Устный опрос
- Выполнение контрольной работы

Тема 3 «Организация производственного учета на предприятиях мясной отрасли»:

- Устный опрос
- Выполнение контрольной работы

Тема 4 «Производственный учет в молочной промышленности»:

- Аудиторная контрольная работа
- Выполнение контрольной работы

Тема 5 «Особенности учета и отчетности отдельных производств»:

- Устный опрос
- Выполнение контрольной работы

8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1.1. Основная литература

Водянников, В. Т. Экономика и организация производства молочной продукции : учеб. пособие / Водянников В. Т. - М. : Колос-с, 2023. - 148 с.— URL: https://lib.rucont.ru/efd/807927.— Режим доступа: ЭБС "Руконт" : по подписке.— Текст : электронный.0

Зимняков В. М. Производственный учет и отчетность в перерабатывающей промышленности : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 35.03.07 технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции / Зимняков В. М. - Пенза : ПГАУ, 2018. - 126 с.— URL: https://e.lanbook.com/book/131148.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

8.1.2. Дополнительная литература

Буянова И. В. Производственный учет и отчетность в молочной промышленности [Электронный ресурс] / Буянова И. В., Рудась П. Г. - Кемерово : $\text{Кем}\Gamma\text{V}$, 2009. - 158 с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4686.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по

подписке.— Текст : электронный.0 Дубровин И. А. Экономика и организация пищевых производств : учеб. / И. А. Дубровин, А. Р. Есина, И. П. Стуканова. - Москва : Дашков и К, 2017. - 228 с.— URL:

https://e.lanbook.com/book/93485.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.0

8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

- 1. Электронный каталог библиотеки ИрГАУ
- 2. ЭБС издательства Лань (тематические пакеты):ветеринария и сельское хозяйство издательств Лань, НГАУ, СтГАУhttp://www.e.lanbook.com/
- 3. ЭБС «AgriLib» Базовая версияhttp://www.ebs.rgazu.ru
- 4. «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: коллекция «Базовый массив» http://ckbib.ru/
- 5. КонсультантПлюс: Российское законодательство (версия Проф); Иркутская область; Финансовые и кадровые консультации http://www.consultant.ru
- 6. Кодекс/Техэкспертhttp://www.kodeks.ru/

8.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

| № п/п | Наименование программного обеспечения | Договор №, дата, организация | |
|---|---------------------------------------|---|--|
| | | граммное обеспечение | |
| | Microsoft Windows Vista | лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, | |
| | Business Russian Upgrade | | |
| 1 | Academic OPEN No Level | | |
| | (апгрейд операционной | | |
| | систем | | |
| | Microsoft Office 2007 | лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, | |
| 2 | (пакет офисных | 44545018, 44545016, 44217780 | |
| | приложений Майкрософт) | | |
| 3 | Архиватор 7-гір | Свободно распространяемое ПО | |
| Свободно распространяемое программное обеспечение | | | |
| 1 | Adobe Acrobat Reader DC | Свободно распространяемое ПО | |
| 2 | Mozilla Firefox 83.x | Свободно распространяемое ПО | |

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

| № | Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий | Основное оборудование | Форма использования | |
|---|---|---|--|--|
| 1 | Тимирязева, дом 59, ауд. 6 | трибуна, шкаф стеклянный. Технические средства обучения: монитор 19 " SAMSUNG 19C 200N, системный блок Ramec, | практических, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации. Так же для проведения занятий лекционного типа и лабораторно-практиче | |

| | | Специализированная | Учебная аудитория |
|---|-----------------------------|---|----------------------|
| | | мебель: столы ученические | |
| | | 63 шт., лавки - 63 шт., | занятий лекционного |
| | | трибуна - 1 шт. | типа. Актовый зал. |
| | T | Технические средства | |
| 2 | Тимирязева, дом 59, ауд. 44 | обучения: проекционный | |
| | | экран Classic Solytion - 1 | |
| | | шт., проектор Optoma - 1 | |
| | | шт. | |
| | | | |
| | | Специализированная | Учебная аудитория |
| | | мебель: столы ученические - | для проведения |
| | | 12 шт., стол преподавателя – | _ |
| | | 1 шт., стулья - 25 шт., доска | |
| | | меловая - 1 шт., трибуна - 1 | |
| | | шт. | индивидуальных |
| | | Технические средства | консультаций, |
| 3 | Тимирязева, дом 59, ауд. 45 | обучения: экран, телевизор | I - |
| | J 77. | LG - 1 шт., | промежуточной |
| | | Учебно-наглядные пособия: | |
| | | схемы, плакаты, таблицы. | для проведения |
| | | | занятий лекционного |
| | | | типа и |
| | | | лабораторно-практиче |
| | | | ских занятий. |
| | | Специализированная | Читальный зал |
| | | мебель: столы, стулья. | библиотеки для |
| | | Технические средства | 1 |
| | | обучения: компьютеры на | |
| | | 1 * | одновременным |
| | | объединенных в локальную | 1 * |
| | | сеть и имеющих доступ в | |
| | | Интернет, доступ к БД,ЭБ, | 1 |
| | | ЭК, Кодекс / техэксперт | |
| | | ЭБС, ЭОИС - 13 шт., | |
| 4 | Тимирязева 59, ауд. 28 | ксерокс Сапоп - 1 шт., | 1 * |
| _ | pp | принтер - 1 шт. | овательной среде и |
| | | Список ПО на компьютере: | 1 * |
| | | | ным системам |
| | | Microsoft Office 2010, | |
| | | Kaspersky Business Space | |
| | | Security Russian Edition, | |
| | | LibreOffice 6.3.3, Adobe | |
| | | Acrobat Reader, Mozilla | |
| | | Firefox 83.x, Opera 72.x, | 1 |
| | | | |
| | | Google Chrome 86.x. | |

Специализированная мебель: столы лабораторные 6 шт., табурет металлическом каркасе - 12 шт., стол преподавателя – 1 ских занятий. шт., доска магнитно-маркерная - 1 шт. Технические средства обучения: монитор Samsung - 1 шт., системный блок Ramec ШТ., принтер/сканер/копир HP LJ M1132 MFP - 1 шт., колонки Genius - 1 шт. Лабораторное оборудование: весы ВК-300 1 шт., рефрактометр ИРФ-454Б2М -1 шт., пентрифуга лабораторная ПЭ-6900 - 1 шт., пест.ступка фарфоровая шт., стеллаж лабораторный., весы REDMOND RS-736 - 1 шт., шкаф сушильный - 1 шт., шкаф вытяжной - 1 шт., сепаратор - 1 шт., блендер -1 шт., йогуртница - 1 шт., набор ареометров, рН-метр - 1 шт., набор химической посуды, реактивы, микроскопы, мойка ДЛЯ лабораторной посуды, холодильник Regal - 1 шт., печь муфельная ПМ-8 - 1 шт., электро печь Lysva - 1 шт., клевер 1 шт., дистилятор для воды - 1 шт., водяная баня 1 шт., гомогенизатор Universal Laboratory AID type MPW-309 шт., электро-маслобойка бытовая МЭ 12/200-1 - 1 шт. Учебно-наглядные пособия: схемы, плакаты, таблицы. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows Microsoft Office 2010, Adobe LibreOffice 6.3.3, Acrobat Reader, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome.

Учебная аудитория лля проведения на групповых лабораторно-практиче

Молодежный, ауд. 623

| | | Специализированная | Учебная аудитория |
|---|----------------------|------------------------------|---------------------|
| | | мебель: столы ученические - | для проведения |
| | | 19 шт., стол преподавателя – | групповых и |
| | | 1 шт., стулья - 38 шт., | лекционных занятий. |
| | | трибуна - 1 шт., доска | |
| | | меловая - 1 шт. | |
| | Managary 3 avg (22 | Технические средства | |
| 6 | Молодежный, ауд. 622 | обучения: экран | |
| | | проекционный Classik | |
| | | Solution Lyra E - 1 шт., | |
| | | проектор Орtoma - 1 шт. | |
| | | Учебно-наглядные пособия: | |
| | | схемы, плакаты, таблицы | |
| | | | |

10. РАЗРАБОТЧИКИ

| | | Зоотехнии и технологии | |
|---------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|
| | | переработки | |
| Кандидат | | сельскохозяйственной | |
| сельскохозяйственных наук | Доцент | продукции | Алексеева Ю. А. |
| (ученая степень) | (занимаемая должность) | (место работы) | (ФИО) |

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры зоотехний и технологий переработки сельскохозяйственной продукции

Протокол № 8 от 18 апреля 2023 г.

Зав.кафедрой

/Гордеева А.К./