

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Геннадиевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.06.2025 12:19:56

Уникальный программный ключ:

40a6db1879da9ee29ec8e0ff02f954614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

УТВЕРЖДАЮ

Декан инженерно-технологического факультета

_____ /М.А. Иванова/

«14» мая 2025 года

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки	<u>35.03.06 Агроинженерия</u>
Направленность	<u>«Экономика и управление в агроинженерии»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

Караваево 2025

Разработчик(и):

заведующий кафедрой экономики, управления и техносферной безопасности _____ /Т.М. Василькова/
/подпись/

заведующий кафедрой Технические системы в АПК _____ /Н.А. Клочков /
/подпись/

Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, направленность «Экономика и управление в агроинженерии» рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии инженерно-технологического факультета
протокол № 5 от 13 мая 2024 г.

Председатель методической комиссии _____ Трофимов М.А.

1. Общие положения

1.1 Целью государственной итоговой аттестации является определение уровня подготовки выпускника к выполнению задач профессиональной деятельности и степени его соответствия требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия.

1.2 Государственная итоговая аттестация по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия направленность «Экономика и управление в агроинженерии» в качестве государственных аттестационных испытаний включает государственный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы.

1.3 Государственные аттестационные испытания не могут быть заменены оценками качества освоения основной образовательной программы на основании итогов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

1.4 К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по направлению подготовки 35.03.06-Агроинженерия направленность «Экономика и управление в агроинженерии».

1.5 Выпускнику, успешно прошедшему все государственные аттестационные испытания, входящие в структуру государственной итоговой аттестации, присваивается квалификация бакалавр и выдается диплом об образовании образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации.

2. Конечный результат обучения

2.1 Выпускник направления подготовки 35.03.06-Агроинженерия направленность «Экономика и управление в агроинженерии» должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Разработка и реализация проектов	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
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности	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
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Гражданская позиция	УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

2.2 Выпускник направления подготовки 35.03.06-Агроинженерия направленность «Экономика и управление в агроинженерии» должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);
- способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности (ОПК-2);

- способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов (ОПК-3);
- способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности (ОПК-4);
- способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5);
- способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности (ОПК-6);
- способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-7).

2.3 Выпускник направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия, направленность «Экономика и управление в агроинженерии» должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

Производственно-технологическая деятельность:

- способен организовать техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники в организации (ПКос-1);
- способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники в организации (ПКос-2);
- способен осуществлять подготовку, сборку, сварку и зачистку после сварки сварных швов элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) (ПКос-4);

Организационно-управленческая деятельность:

- способен проводить финансовый анализ, бюджетирование и управление денежными потоками (ПКос-3).

3. Программа государственного экзамена

3.1 Государственный экзамен является формой государственной итоговой аттестации, направленной на контроль знаний, умений и навыков, полученных обучающимся в процессе обучения.

Государственный экзамен проводится в два этапа:

- 1 .Компьютерное тестирование
2. По билетам в порядке, предусмотренном п. 3.3.

Билеты, для государственного экзамена включают два вопроса и формируются в соответствии с ФОС по государственной итоговой аттестации.

3.2 Перечень дисциплин, выносимых на государственный экзамен.

Согласно приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 г. № 636 в ред. от 27.03.2020 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» на государственный экзамен выносятся дисциплины, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников:

1. Философия

2. Иностранный язык
3. История (история России, всеобщая история)
4. Экономическая теория
5. Математика
6. Физика
7. Химия
8. Инженерная экология
9. Гидравлика
10. Теплотехника
11. Материаловедение
12. Технология конструкционных материалов
13. Метрология, стандартизация и сертификация
14. Безопасность жизнедеятельности
15. Физическая культура и спорт
16. Психология и педагогика
17. Культурология
18. Информатика и цифровые технологии
19. Начертательная геометрия
20. Инженерная графика
21. Экономика АПК
22. Технологии и технические средства в сельском хозяйстве
23. Правоведение
24. Компьютерная графика
25. Теоретическая механика
26. Общая физическая подготовка
27. Сельскохозяйственные машины
28. Машины и оборудование в животноводстве
29. Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования
30. Организация и управление производством
31. Эксплуатация машинно-тракторного парка
32. Технология ремонта машин
33. Экономическое обоснование инженерных решений
34. Основы маркетинга
35. Бухгалтерский учет и отчетность в агроинженерии
36. Финансы предприятий АПК
37. Основы менеджмента
38. Налоги и налогообложение
39. Экономическая оценка инвестиций / Организация консультационной службы в АПК / Технико-экономический анализ деятельности предприятия
40. Социально-политическая безопасность России (молодежный аспект)

3.3 Порядок проведения экзамена

Государственный экзамен проводится в соответствии с учебным планом, календарным учебным графиком и расписанием государственных аттестационных испытаний.

Студенты, имеющие академические задолженности, к сдаче государственного экзамена не допускаются.

В день работы государственной экзаменационной комиссии (ГЭК) перед началом экзамена студенты-выпускники приглашаются в аудиторию, где председатель ГЭК:

- знакомит присутствующих и экзаменующихся с приказом о создании ГЭК, зачитывает его и представляет экзаменующимся состав ГЭК персонально;

- на первом этапе рассказывает экзаменующихся по местам за компьютерами, объясняет порядок и условия проведения компьютерного тестирования.

- на втором этапе вскрывает конверт с экзаменационными билетами, проверяет их количество и раскладывает на специально выделенном для этого столе;

- дает общие рекомендации экзаменующимся при подготовке ответов и письменном изложении вопросов билета, а также при ответах на дополнительные вопросы.

Государственный экзамен принимается государственной экзаменационной комиссией (ГЭК) в два этапа.

Первый этап: компьютерное тестирование.

Начинается с 8:30 в дни и в аудиториях, указанных в расписании государственных аттестационных испытаний.

В день работы ГЭК один из членов комиссии, непосредственно перед началом тестирования, выдает логин и пароль от программы тестирования.

Количество заданий в teste по дисциплинам определялось пропорционально количеству часов, отводимых стандартом на их изучение. Проверка знаний проводится в аудитории 336, оборудованной компьютерами, объединенных в локальную сеть. Тестирование проводилось с использованием компьютерной программы SunRav Test Office Pro, позволяющей осуществлять проверку знаний по индивидуальным тестам (билетам), которые формировались в случайном порядке из заданий различных тем (дисциплин). Тестирование проводилось на ЭВМ в режиме сети со сбором результатов на сервере. Время, отводимое на тестирование, составляло до 60 минут на каждого студента. По мере завершения тестирования вносит оценки в ведомость. Студенты, которые не получили положительной оценки на компьютерном тестировании ко второму этапу не допускаются.

Второй этап:

Начинается в аудиториях, указанных в расписании государственных аттестационных испытаний. В день работы ГЭК студенты-выпускники приглашаются в аудиторию, где на столе, заранее и в случайном порядке, разложены билеты так, чтобы задания не были видны.

Билетам включают два вопроса. Порядок формирования билета произвольный, в одном билете не допускаются вопросы по одной дисциплине.

Вытянув билеты, студенты-выпускники рассаживаются на свободные места. На подготовку отводится 60 минут.

При проведении государственного экзамена в аудитории может готовиться к ответу академическая группа, каждый студент располагается за отдельным столом.

Студентам выдаются проштампованные чистые листы, на которых они должны изложить ответы по вопросам билета. Каждый лист подписывается экзаменующимся студентом разборчиво, с указанием фамилии, имени, отчества, личной подписи и по окончанию ответа сдается секретарю ГЭК.

Использование телефонов, учебников, учебных пособий, справочной и другой литературы на государственном экзамене не допускается. Сотовые телефоны должны быть выключены.

Ответ студента слушается всеми членами ГЭК. С целью объективного оценивания студенту могут задаваться дополнительные и уточняющие вопросы. Ответ студента оценивается по итогам компьютерного тестирования и ответам на вопросы билета. Каждый член ГЭК оценивает студента отдельно. Оценка выставляется в соответствии с критериями п. 3.5. настоящей программы по принятой четырех бальной системе. Итоговая оценка определяется по окончанию государственного экзамена, где члены ГЭК обсуждают и оценивают ответы студентов на закрытом заседании.

3.4 Подведение итогов сдачи государственного экзамена

Все студенты, сдававшие государственный экзамен, приглашаются в аудиторию, где работает ГЭК.

Председатель комиссии подводит итоги сдачи государственного экзамена и сообщает, что в результате обсуждения и совещания оценки выставлены и оглашает их студентам. Отмечает лучших студентов, высказывает общие замечания, опрашивает студентов о наличии не согласных с решением комиссии ГЭК по выставленным оценкам. В случае устного заявления экзаменующегося о занижении оценки его ответа, с ним проводится собеседование в присутствии всего состава комиссии. Целью такого собеседования является разъяснение качества ответов и обоснование итоговой оценки.

Подведение итогов работы ГЭК осуществляется в письменном отчете, в котором приводится статистика о количестве студентов, сдававших экзамен, уровне знаний и предложения кафедрам по совершенствованию преподавания отдельных дисциплин.

3.5 Критерии оценки знаний, умений и навыков

Результаты сдачи государственного экзамена оцениваются в соответствии с требованиями фонда оценочных средств по государственной итоговой аттестации.

Оценка «**отлично**» за государственный экзамен выставляется, если при проведении компьютерного тестирования студент получил оценку «**отлично**», а при ответе на вопросы билета давал полные, исчерпывающие,

аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов, демонстрирующих знания студента и умения пользоваться ими при ответе.

Оценка **«хорошо»** за государственный экзамен выставляется, если при проведении компьютерного тестирования получена оценка «хорошо», а при ответе на вопросы билета студент давал недостаточно полные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться последовательностью, четкостью, в выражении мыслей и обоснованностью выводов, демонстрирующих знания студента и умения пользоваться ими при ответе.

Оценка **«удовлетворительно»** за государственный экзамен выставляется, если при проведении компьютерного тестирования получена оценка «удовлетворительно», а при ответе на вопросы билета студент давал неполные и слабо аргументированные ответы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов.

Оценка **«неудовлетворительно»** за государственный экзамен выставляется, если: студент не знает и не понимает сущности экзаменационных вопросов.

4 Требования к выпускной квалификационной работе

4.1 Общая характеристика выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа (ВКР) представляет собой комплексную квалификационную, учебно-исследовательскую или учебно-проектную работу. Выпускная квалификационная работа подводит итоги теоретической и практической подготовки обучающегося и характеризует его подготовленность к предстоящей профессиональной деятельности.

Подготовка и защита выпускной квалификационной работы предполагает наличие у студента знаний, умений и навыков проводить самостоятельное законченное исследование на заданную тему, свидетельствующее об усвоении студентом теоретических знаний и практических навыков, позволяющих решать профессиональные задачи, соответствующие требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Выпускная квалификационная работа является заключительным этапом обучения бакалавров в академии и направлена на систематизацию, закрепление и углубление знаний, и эффективное применение знаний, умений, навыков по направлению подготовки и решение конкретных задач в профессиональной сфере деятельности.

При выполнении выпускной квалификационной работы студент обязан продемонстрировать способность и умение решать следующие задачи:

– эффективно использовать сельскохозяйственную технику и технологическое оборудование для производства и первичной переработки продукции

растениеводства и животноводства на предприятиях различных организационно-правовых форм;

– применять современные технологии технического обслуживания, хранения, ремонта и восстановления деталей машин для обеспечения постоянной работоспособности машин и оборудования;

– решать задачи по техническому обслуживанию, ремонту электрооборудования, энергетических сельскохозяйственных установок; эксплуатации систем электро- тепло- водоснабжения;

– ведении технической документации, связанной с монтажом, наладкой и эксплуатацией оборудования, средств автоматики и энергетических установок сельскохозяйственных предприятий.

В процессе выполнения выпускной квалификационной работы на заданную тему необходима обязательная конкретизация перечисленных задач, которые должен уметь решать студент, применительно к избранной теме исследования.

Выпускная квалификационная работа является результатом самостоятельной творческой работы студента. Качество ее выполнения позволяет дать дифференцированную оценку квалификации выпускника, способности выполнять свои будущие обязанности на предприятии (организации).

Выпускная квалификационная работа выполняется, как правило, в соответствии с заявками предприятий (организаций) в сфере профессиональной деятельности и на базе производственных практик обучающихся. Если выпускная квалификационная работа выполнена на высоком теоретическом и практическом уровне, она должна быть представлена руководству предприятия, на материалах которого проведены исследования, для принятия решения о возможности внедрения разработанных мероприятий.

При выполнении выпускной квалификационной работы студент использует знания, полученные в высшем учебном заведении, необходимую литературу, публикации в периодических изданиях, интернет-ресурсы, нормативно-правовые акты, статистические данные, учетные, плановые, отчетные документы предприятий (организаций) и другие разрешенные для использования источники.

При подготовке выпускной квалификационной работы студент должен продемонстрировать навыки работы на персональном компьютере. Эти навыки могут быть подтверждены компьютерным сбором и обработкой статистической информации, выполнением графических листов, проведением математических расчетов, использованием программного обеспечения для решения конкретных поставленных задач, набором и печатью текста выпускной квалификационной работы и т.п.

В процессе подготовки ВКР студенту назначается научный руководитель и, при необходимости, консультант. Необходимость назначения консультанта определяет выпускающая кафедра.

4.2 Примерная тематика выпускных квалификационных работ

Тематика выпускных квалификационных работ бакалавра определяется выпускающими кафедрами и утверждается методической комиссией факультета. Темы ВКР определяются исходя из региональных особенностей сельскохозяйственного производства и тематики научных исследований кафедр. По своему содержанию темы ВКР бакалавра должны отражать современный уровень науки и техники, предлагать решение конкретных задач предприятий АПК.

Тематика ВКР бакалавра должна соответствовать задачам профессиональной деятельности выпускников, ежегодно пересматриваться и обновляться с учетом изменений в производстве, достижений науки и техники.

Основой ВКР бакалавра являются материалы курсовых проектов (работ) по выпускающим кафедрам, результаты работы студенческих научных обществах кафедр и результаты научно-исследовательской работы.

Основная часть тем должна быть ориентирована на конкретное направление профессиональной деятельности бакалавра.

Объектами для выполнения ВКР бакалавра могут быть реально существующие или перспективные производства, машины, технологии, устройства. Примерная тематика ВКР приведена в приложении 1.

4.3 Структура выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа бакалавра выполняется в виде выпускной работы и должна быть представлена в форме рукописи и иллюстративного материала (чертежей, графиков и т.д.).

Выпускная квалификационная работа должна быть оформлена в соответствии с требованиями документированной процедуры системы менеджмента качества «Текстовые работы студентов, правила оформления» ДП СМК 007-2015.

Выпускная квалификационная работа состоит из:

расчетно-пояснительной записи (60-70 страниц машинописного текста формата А4), выполненной на компьютере;

графической части - 6 листов формата А1.

Расчетно-пояснительная записка должна состоять из следующих частей:

Титульный лист

Задание (1лист);

Аннотация (1 лист);

Содержание (1 лис);

Введение (1лист);

Основная часть (50...55 листов);

Заключение (1лист);

Список используемых источников (1...2 листа);

Приложения (объем не ограничивается)

Примерное содержание основной части.

Раздел 1 Организационно-экономическая характеристика предприятия (5...6 листов)

- Местоположение предприятия и организационно-экономические условия деятельности
- Наименование предприятия, организационно-правовая форма
- Местоположение предприятия по отношению к пунктам поставки материальных ресурсов и рынкам сбыта продукции
- Виды деятельности
- Организационная структура или структура управления
- Производственные ресурсы предприятия
- Состав и структура сельскохозяйственных угодий, уровень сельскохозяйственного освоения земель, численность поголовья и.т.д.
- Наличие, обеспеченность и эффективность использования основных средств производства и энергетических ресурсов;
- Состав и эффективность использования трудовых ресурсов.
- Анализ показателей производственной, экономической и финансовой деятельности предприятия
- Анализируются затраты на основное производство, их структура, темпы роста.
- Приводится денежная выручка и результаты производственно-хозяйственной деятельности (прибыль, убыток). Изучаются факторы, влияющие на изменение этих показателей.
- Анализ отрасли
- Динамика объемов производства (поголовье);
- Продуктивность, трудоемкость продукции;
- Экономические результаты отрасли.
- Выводы по разделу.

Раздел 2 Технологическая часть выпускной квалификационной работы (15-20листов)

По тематике ВКР, содержащих элементы научных исследований следует включить:

- Аналитический обзор литературы по теме научных исследований
- Анализ научно-теоретического материала;
- Методику проведения научных исследований;
- Анализ результатов экспериментальных исследований, их описание и выводы;
- При наличии значимых результатов научной деятельности проведение сертификационных испытаний сельскохозяйственной техники, электрооборудования и средств автоматизации;
- Сравнительный анализ существующих технологий на основе современных методов исследований;
- Научное обоснование предлагаемой технологии на основе проведенных исследований.

По тематике, связанной с техническим обслуживанием сельскохозяйственной техники:

- Существующая технология обслуживания сельскохозяйственной техники
- Предлагаемая технология обслуживания сельскохозяйственной техники

- Расчёт технологической карты
- Техническое обслуживание и ремонт машин и оборудования
- Периодичность технического обслуживания
- Формы и методы организации технического обслуживания
- Планирование и составление годовых графиков проведения технического обслуживания
- Расчет потребности в оборудовании и инструменте
- Расчет площади и планировка пункта ТО
- Выводы по разделу.

По тематике, связанной с ремонтом машин и сельскохозяйственной техники:

- Расчет производственной программы РММ
- Расчет количества ТО и ремонтов МТП
- Планирование организации ремонта машин в хозяйстве и кооперационные связи
- Составление годового план-графика проведения ремонтов МТП
- Распределение трудоёмкости по видам работ.
- Выбор режима работы ремонтной мастерской и определение фондов времени
- Выбор организации и технологии ремонта машин в мастерской
- Определение численности работающих
- Выбор и расчёт потребного оборудования
- Расчет площади ремонтной мастерской
- Выводы по разделу.
- Разработка маршрутной карты
- Расчёт технологической карты на восстановление

По тематике, связанной с организацией технического обслуживания машинно-тракторного парка хозяйства:

- Анализ существующей в хозяйстве организации технического обслуживания машинно-тракторного парка, обоснование необходимости её совершенствования;
- Разработка усовершенствованной системы технического обслуживания машинно-тракторного парка (тракторов, сельскохозяйственных машин, автомобилей и оборудования нефтехозяйства);
- Определение экономической эффективности применения в хозяйстве усовершенствованной системы технического обслуживания машинно-тракторного парка.
- Выводы по разделу.

Раздел 4. Конструкторская разработка (примерное содержание) (15...17 листов)

Научно исследовательская часть конструкторской разработки

- Патентный поиск
- Поиск инновационных решений в инженерно-технической сфере агропромышленного комплекса;
- Научное обоснование конструкторской разработки

Конструктивная часть

- Технологические расчеты
- Кинематические расчеты
- Энергетические расчеты
- Прочностные расчеты
- Технико-экономические показатели конструкторской разработки
- Выводы по разделу.

Раздел 5. Безопасность и экологичность выпускной квалификационной работы(примерное содержание) (5...6 листов)

- Организация безопасного выполнения работ на проектируемом предприятии
- Анализ опасных и вредных производственных факторов
- Требования производственной санитарии к размещению оборудования
 - Нормализация микроклимата и чистоты воздуха в рабочей зоне производственных помещений
 - Освещение производственных помещений
 - Мероприятия по снижению шума и вибрации
 - Электробезопасность производственного оборудования
 - Пожарная безопасность
 - Требования безопасности при выполнении работ на разрабатываемом (модернизируемом устройстве)
 - Анализ опасных и вредных производственных факторов
 - Описание технических средств обеспечения безопасности разрабатываемого устройства
- Инженерные расчеты
- Мероприятия, направленные на улучшение охраны окружающей среды.
- Выводы по разделу

Раздел 6 Технико-экономическая эффективность работы (примерное содержание) (5...6 листов)

- Расчет полной себестоимости получаемой продукции
- Расчет удельной и годовой экономии
- Расчет рентабельности производства
- Расчет производительности труда и трудоемкости процесса
- Экономическое обоснование конструкторской разработки
- Эффективность капитальных вложений
- Срок окупаемости капитальных вложений
- Выводы по разделу.

7.Заключение

8.Список использованных литературных источников

9.Приложения

Аннотация кратко отражает основное содержание выполненной работы. В аннотации указывается:

- объект изучения (разработки);
- цель работы;
- краткая характеристика выполненной работы по разделам;

- данные об объёме расчетно-пояснительной записи: количество страниц, рисунков, таблиц, количество источников информации;
- приводятся данные о графическом материале — количество листов, их формат.

В содержании указывается структура расчетно-пояснительной записи с указанием номеров страниц, начиная с титульного листа, который учитывается, но не нумеруется. В содержание выносятся разделы и подразделы не глубже 2-го уровня.

Раздел «Принятые условные сокращения и обозначения» составляется в виде списка, содержащего условные сокращения, часто встречающиеся в тексте пояснительной записи ВКР.

Во введении отражается общее состояние сельского хозяйства в России, рассматриваемой отрасли или сектора, обосновывается выбор темы, её актуальность, содержится оценка современного состояния разрешаемого вопроса, формулируются цели и задачи ВКР бакалавра.

Характеристика объекта проектирования содержит характеристику производственно-финансовой и хозяйственной деятельности предприятий на базе показателей, указанных в годовых отчетах, производственных и финансовых планах и первичных документах. Результаты рекомендуется представлять в записке в виде таблиц с пояснениями, а в графической части — в виде диаграмм или графиков. При необходимости, студент проводит анализ существующих методов, технологий, способов решения аналогичных инженерных задач в России и за рубежом по литературным, патентным и другим информационным источникам.

Научно-исследовательская часть

Содержит аналитический обзор литературы по теме научных исследований, анализ научно-теоретического материала, описание методики проведения научных исследований, научное обоснование предлагаемой технологии на основе проведенных исследований, анализ полученных результатов экспериментальных исследований. Полученные результаты должны быть научно обоснованы и изложены инновационные решения в инженерно-технической сфере агропромышленного комплекса.

Технологическая часть содержит решения основных производственно-технических, организационно-управленческих, экспериментальных, исследовательских или проектно-технологических задач. Например, в работах, связанных с реконструкцией объектов АПК обосновывается необходимость данной реконструкции, применительно к конкретному объекту, описываются существующие инженерно-технические решения.

В этом же разделе расчетно-пояснительной записи (или в Разделе 3) может быть выделена исследовательская часть. Исследования могут быть как теоретическими, так и экспериментальными.

Материал исследовательской части должен содержать теоретические положения, методику исследования, результаты экспериментов, выводы.

Результаты исследований представляются в виде таблиц, статистических оценок параметров, графиков, аналитических зависимостей.

При использовании для расчетов компьютерных программ рекомендуется приводить алгоритм решения задачи.

Конструкторская часть должна быть увязана с технологической частью и направлена на инженерное обоснование и решение поставленных задач. Разработки должны вестись в направлении усовершенствования существующих инженерных систем и технологических процессов, на основе анализа опыта их использования и результатов исследований.

Содержание конструкторской части:

- обоснование эксплуатационных, технических, технологических и других параметров объектов и процессов;
- обоснование особенностей конструкции предлагаемых устройств с описанием их работы, правил монтажа и эксплуатации;
- инженерно-технологические расчёты параметров устройств.

Конструкторская часть может содержать иллюстрации, схемы и чертежи, описывающие принятые инженерные решения.

Для обеспечения современного уровня проектирования конструкторской разработки необходимо использовать компьютерные технологии.

В разделе безопасность и экологичность рассматриваются организационные и технические мероприятия обеспечивающие безопасное выполнение работ, экологическая безопасность при воздействии на окружающую среду. Особое внимание следует обратить на хранение и использование нефтепродуктов, удобрений, токсичных, радиоактивных веществ. Все предлагаемые в разделе мероприятия должны быть увязаны с темой квалификационной работы.

В разделе технико-экономического обоснования работы приводится экономическое обоснование технологических и конструкторских решений.

Заключение отражает полноту решения поставленных задач, оценку полученных результатов и рекомендации производству. Если определить технико-экономическую эффективность невозможно, то необходимо указать народнохозяйственную, научную, социальную значимость работы. Выводы должны быть четко сформулированы, дополняться численными данными и быть понятными без чтения основного текста расчетно-пояснительной записи.

Список использованных источников должен содержать сведения об источниках, использованных при написании выпускной квалификационной работы.

Список использованных источников содержит библиографическое описание законодательных и нормативных материалов, учебников, учебных и методических пособий, монографий, других научных трудов, статей из журналов и иных периодических изданий и информационных материалов, использованных студентом при написании выпускной квалификационной работы. В списке

использованных источников выпускных квалификационных работ следует привести примерно 20-25 наименований опубликованных источников.

Общие требования к оформлению выпускной квалификационной работы определены локальным нормативным актом академии: Документированная процедура системы менеджмента качества «Текстовые работы студентов, правила оформления».

Приложений может быть одно или несколько. Если приложений больше одного пишется слово «Приложения».

В приложения следует относить вспомогательный материал, включение которого в основную часть работы нецелесообразно. К вспомогательному материалу относятся таблицы, инструкции, методики, коды программ для ЭВМ, иллюстрации вспомогательного характера. В приложения обязательно должны быть включены все листы графической части ВКР в формате А4.

4.4 Порядок утверждения тем ВКР, выполнения и представления ВКР к защите

Тематика выпускных квалификационных работ разрабатывается выпускающей кафедрой.

Студент имеет право выбрать тему выпускной квалификационной работы из утвержденного перечня либо предложить в инициативном порядке иную тему, обосновав актуальность и целесообразность ее разработки.

Темы ВКР рассматриваются на методической комиссии и утверждаются Ученым советом факультета.

Закрепление тем ВКР и руководителей, консультантов рассматривается на заседаниях выпускающих кафедр, оформляется протоколом. По представлению выпускающей кафедры деканат формирует проект приказа, который передается в учебно-методическое управление для оформления приказа по академии. Ответственность за подготовку приказа в указанные сроки несут заведующий выпускающей кафедры и декан факультета.

Изменение темы ВКР или руководителя разрешается в исключительных случаях по заявлению студента, согласованного с заведующим выпускающей кафедры. Все изменения утверждаются приказом ректора.

Выполнение ВКР осуществляется студентом в соответствии с заданием. Задание, конкретизирующее объем и содержание ВКР, выдается студенту руководителем. При необходимости выпускнику для подготовки ВКР назначаются консультанты по отдельным разделам.

Руководитель ВКР оказывает научную, методическую помощь, осуществляет контроль и вносит корректизы, дает рекомендации студенту для обеспечения высокого качества ВКР. Помощь студенту заключается в практическом содействии ему в выборе темы исследования, разработке рабочего плана (задания) на ВКР, а также:

- в определении списка необходимой литературы и других информационных источников;
- в консультировании по вопросам содержания ВКР;
- в выборе методологии и методики исследования;

– в осуществлении контроля за соблюдением установленного календарного графика выполнения работы;

Сроки выполнения ВКР определяются учебным планом и календарным учебным графиком.

После завершения подготовки обучающимся выпускной квалификационной работы, её текст проверяется на объем правомерных заимствований в соответствии с локальным нормативным актом академии «Положение о контроле самостоятельности выполнения письменных работ в ФГБОУ ВО Костромской ГСХА».

Не позднее, чем за 10 календарных дней до дня защиты завершенная, сброшюрованная, подписанная выпускником, руководителем и консультантами (при наличии) ВКР вместе с письменным отзывом руководителя и справкой о проверке на объем правомерных заимствований предоставляется рецензенту.

Не позднее, чем за 5 календарных дней до дня защиты рецензент передает заведующему выпускающей кафедры ВКР с письменным отзывом руководителя, справкой о проверке на объем правомерных заимствований и рецензией.

Заведующий выпускающей кафедры решает вопрос о допуске обучающегося к защите ВКР, а также обеспечивает ознакомление обучающегося с рецензией и отзывом не позднее, чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы.

Обучающийся передает в электронный читальный зал библиотеки академии текст подписанной ВКР в виде файла формата pdf и предоставляет заведующему выпускающей кафедры справку о передаче работы для размещения в электронно-библиотечной системе академии.

Выпускная квалификационная работа, отзыв руководителя, рецензия, справка о проверке текста ВКР в системе антиплагиат и справка из электронного читального зала академии о предоставлении электронной версии ВКР передаются в государственную экзаменационную комиссию не позднее, чем за 2 календарных дня до дня защиты выпускной квалификационной работы.

4.5 Порядок защиты ВКР

Защита выпускной квалификационной работы проводится в установленный учебным планом и календарным учебным графиком срок в соответствии с расписанием государственных аттестационных испытаний на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

Процедура защиты выпускной квалификационной работы включает в себя:

– объявление председателем государственной экзаменационной комиссии о защите выпускной квалификационной работы с указанием Ф.И.О. студента-исполнителя, темы работы, руководителя, консультанта, рецензента;

– доклад студента, защищающего выпускную квалификационную работу, продолжительностью семь-десять минут;

- вопросы членов государственной экзаменационной комиссии и присутствующих на защите лиц, и ответы на них студента;
- оглашение председателем государственной экзаменационной комиссии отзыва руководителя и рецензии;
- ответы студента на замечания, содержащиеся в рецензии;
- заключительное слово студента.

Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются на закрытом заседании государственной экзаменационной комиссии по окончании процедуры защиты по четырех балльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно») простым большинством членов комиссии, участвующих в заседании. При равном числе голосов, поданных за две различные оценки, голос председателя комиссии является решающим. Оценки объявляются в день проведения защиты выпускной квалификационной работы.

4.6 Критерии оценки ВКР

Защита выпускной квалификационной работы проводится в соответствии с требованиями фонда оценочных средств по государственной итоговой аттестации.

Оценка «**отлично**» ставится, если: работа носит исследовательский характер, с всесторонне и глубоко разработанной темой на основе широкого круга источников информации, имеет основательно изложенную технологическую часть и конструкторскую часть, логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями. В такой работе должна быть проявлена самостоятельность суждений, изложены верные расчеты и выводы, нет существенных недостатков в стиле изложения. При ее защите выпускник смог показать глубокое знание вопросов темы, свободно оперировал результатами исследования, вносил обоснованные предложения, во время доклада использовал наглядные пособия или раздаточный материал, свободно отвечал на поставленные вопросы.

Оценка «**хорошо**» ставится, если: грамотно излагается содержание основных разделов, логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями. Такая работа может иметь положительный отзыв научного руководителя и положительную рецензию. При ее защите выпускник не четко показывает знание темы, оперирует результатами и выводами, во время доклада использует наглядные пособия или раздаточный материал, не всегда точно отвечает на поставленные вопросы.

Оценка «**удовлетворительно**» ставится, если: работа базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно проработана технологическая часть и конструкторская разработка, в ней не просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения, в работе отсутствуют самостоятельные выводы автора по проблематике исследования. При защите выпускник

проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы.

Оценка «**неудовлетворительно**» ставится, если: работа не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях кафедры. В работе нет выводов либо они носят декларативный характер. В отзывах научного руководителя и рецензента имеются серьезные критические замечания. При защите работы выпускник затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки.

5. Особенности проведения государственной итоговой аттестации для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

5.1 Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

5.2 Все локальные акты Академии по вопросам проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

5.3 Студент из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья не позднее, чем за 3 месяца до начала проведения государственной итоговой аттестации подает в деканат письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием индивидуальных особенностей. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у студента индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в личном деле студентов).

В заявлении студент указывает на необходимость (при наличии):

- присутствия ассистента на государственном аттестационном испытании;
- увеличения продолжительности сдачи государственного аттестационного испытания по отношению к установленной продолжительности (для каждого государственного аттестационного испытания).

Декан на основании поданного заявления и представленных (имеющихся в наличии) документов определяет необходимость и возможность удовлетворения заявления студента. В зависимости от индивидуальных особенностей студентов с ограниченными возможностями здоровья тыютор определяет возможность прохождения государственного аттестационного испытания в форме, доступной студенту (устной или письменной); обеспечивает использование средств обучения (включая технические средства обучения и специализированное программное обеспечение), достаточных для проведения государственного аттестационного испытания для студентов с учетом их индивидуальных особенностей: слепых и слабовидящих, для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи, с нарушениями опорно-двигательного аппарата и др. Тьютор, при организации государственной

итоговой аттестации для студентов с индивидуальными особенностями, обеспечивает соблюдение следующих общих требований:

- проведение государственной итоговой аттестации в одной аудитории совместно со студентами, не имеющими индивидуальных особенностей, если это не создает трудностей для них при прохождении государственной итоговой аттестации;
- присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего студентам инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с председателем и членами государственной экзаменационной комиссии);
- пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;
- проведение государственной итоговой аттестации в аудиториях и учебных корпусах академии с возможностью беспрепятственного доступа студентов инвалидов в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

По письменному заявлению студента-инвалида продолжительность сдачи им государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи:

- продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительность выступления обучающегося при защите выпускной квалификационной работы – не более чем на 15 минут.

5.6 Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья в процессе сдачи государственных аттестационных испытаний могут пользоваться необходимыми им техническими средствами.

5.7 В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Академия обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственного аттестационного испытания:

- а) для слепых: задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания:
 - зачитываются ассистентом;
 - надиктовываются ассистенту;
 - при необходимости обучающимся предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых.
- б) для слабовидящих:

- задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются увеличенным шрифтом;
 - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
 - при необходимости обучающимся предоставляется увеличивающее устройство, допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся;
- в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
 - по их желанию государственное аттестационные испытания проводятся в письменной форме;
- г) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):
- письменные задания надиктовываются ассистенту;
 - по их желанию государственное аттестационные испытания проводятся в устной форме.

6 Порядок подачи и рассмотрения апелляций

6.1 По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию заявление об апелляции по вопросам, связанным с процедурой проведения государственных аттестационных испытаний либо о несогласии с результатами государственного аттестационного испытания, не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

6.2 Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии, Академии не позднее двух рабочих дней со дня ее подачи. На заседание апелляционной комиссии приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию. Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствии обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии. Для рассмотрения апелляции секретарь государственной экзаменационной комиссии направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания подавшего апелляцию обучающегося, а также письменные ответы обучающегося, либо результаты компьютерного тестирования, либо выпускную квалификационную работу, отзыв и рецензию.

6.3 Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов председатель апелляционной комиссии обладает правом решающего голоса. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления

обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

6.4 При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

– об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося не подтвердились и/или не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

– об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания. В случае удовлетворения апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания, протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию, результат проведенного государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, а обучающемуся предоставляется возможность пройти государственной аттестационное испытание не позднее даты истечения срока обучения обучающегося, подавшего апелляцию. Повторное проведение государственного аттестационного испытания осуществляется в присутствии председателя или одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в соответствии со стандартом.

6.5 При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

– об отклонении апелляции и сохранении результата государственного аттестационного испытания;

– об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного аттестационного испытания.

В случае удовлетворения апелляции обучающегося о несогласии с результатами государственного аттестационного испытания протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию и служит основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного аттестационного испытания и выставления нового.

6.6 Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит. Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

Перечень приложений к программе государственной итоговой аттестации

Приложение 1 – Список литературы, рекомендуемой для подготовки к государственному экзамену

Приложение 2 – Вопросы к государственному экзамену

Приложение 3 – Перечень примерных тем выпускных квалификационных работ

Приложение 1

Список литературы, рекомендуемой для подготовки к государственному экзамену

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы
1.	Учебник	Кузнецов В.Г., Кузнецова И.Д., Миронов ВВ., Момджян К.Х. Философия: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 519 с.– (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003566-6. - глад214 : 524-89.
2.	Учебник	Нижников С.А. Философия: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2013. – 416 с. – – (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005190-1. - к115 : 433-74.
3.	Учебник	Горелов, А.А. Философия : учебник для вузов / А. А. Горелов. - 1-е изд. - М : Альянс, 2008. - 502 с. - ISBN 978-5-903034-45-1. - вин309 : 449-00.
4.	Учебник	Спиркин А.Г. Философия [Текст] : учебник для вузов / А. Г. Спиркин. - М : Гардарики, 2005 ; , 2002 ; , 2003. - 368 с. - ISBN 5-8297-0060-3 : 93-00.
5.	Учебник	Зотов А.Ф. Современная западная философия [Текст] : учебник для вузов / А. Ф. Зотов. - 2-е изд., испр. - М : Высш. шк., 2005. - 781 с. - (МГУ им. М.В. Ломоносова. Классический университетский учебник). - ISBN 5-06-005107-2 : 645-00.
6.	Учебник	Алексеев П.В. Философия учебник для вузов / П. В. Алексеев, А. В. Панин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М : Проспект, 2006 ; - 608 с. - (Классический университетский учебник). - ISBN 5-98032-278-7 : 170-00.
7.	Учебник	Богомолов А.С. Античная философия : учебник для вузов / А. С. Богомолов. - 2-е изд. - М : Высш. шк., 2006. - 390 с. - (История философии). - ISBN 5-06-005370-9 : 375-00.
8.	Учеб. пособие	Ивин А.А. Основы социальной философии: учеб. пособие для вузов / А. А. Ивин. - М : Высш. шк., 2005. - 440 с
9.	Учеб.-метод. пособие	Английский язык. Практическая грамматика [Текст] : учеб.-метод. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов, магистрантов и аспирантов всех специальностей и направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Красильщик Е.А. ; Носова Г.Н. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 97 с. - к116 : 46-00.
10.	Учеб.-метод. пособие	Английский язык. Практическая грамматика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов, магистрантов и аспирантов всех специальностей и направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Красильщик Е.А. ; Носова Г.Н. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М115.
11.	Учеб. пособие	Беседина, Н.А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Н. А. Беседина, В. Ю. Белоусов. - 3-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 348 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/99280/#3 , требуется регистрация. -

		Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1458-1.
12.	Учебник	Английский язык для инженеров [Текст] : учебник для вузов / Полякова Т.Ю. [и др.]. - 7-е изд., испр. - М. : Высшая школа, 2009, 2007. - 463 с. - ISBN 5-06-004600-1. - вин110 : 825-00.
13.	Учеб. пособие	Грамматика немецкого языка [Текст] : учеб. пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. ; Пологно А.Н. ; Журавлева Н.Н. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 102 с. – глад214 : 53-00.
14.	Учеб. пособие	Грамматика немецкого языка [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. ; Пологно А.Н. ; Журавлева Н.Н. // Учебно-методические издания факультета электрификации и автоматизации сельского хозяйства. - КГСХА, 2014. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).
15.	Учеб. пособие	Немецкий язык. Обучение речевому общению [Текст] : учеб. пособие по развитию навыков устной речи для студентов и магистров сельскохозяйственных вузов / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Водопьянова Т.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 105 с. - глад214 : 29-00.
16.	Учеб. пособие	Немецкий язык. Обучение речевому общению [Электронный ресурс] : учебное пособие по развитию навыков устной речи для студентов и магистров сельскохозяйственных вузов / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Водопьянова Т.А. // Учебно-методические издания факультета электрификации и автоматизации сельского хозяйства. - КГСХА, 2014. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).
17.	Учеб.-метод. пособие	Немецкий язык : учеб.-метод. пособие для студентов направления подготовки 110800.62 "Агроинженерия" и 140400.62 "Энергетика и электротехника" очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. // Учебно-методические издания факультета электрификации и автоматизации сельского хозяйства. - КГСХА, 2013.
18.	Учеб.-метод. пособие	Немецкий язык [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов направления подготовки 110800.62 "Агроинженерия" и 140400.62 "Энергетика и электротехника" очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. // Учебно-методические издания факультета электрификации и автоматизации сельского хозяйства. - КГСХА, 2013. - Электрон. дан. (1 файл).
19.	Учеб. пособие	Тартынов Г.Н. Тематический русско-немецкий - немецко-русский словарь сельскохозяйственных терминов [Текст] : учебное пособие для вузов / Г. Н. Тартынов. - Электрон. дан. - СПб : Лань, 2013. - 128 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1538-0.
20.	Учеб. пособие	Тартынов Г.Н. Тематический русско-немецкий - немецко-русский словарь сельскохозяйственных терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Г. Н. Тартынов. - Электрон. дан. - СПб :

		Лань, 2013. - 128 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1538-0.
21.	Учебник	Аксенова Г.Я. Учебник немецкого языка для сельскохозяйственных вузов [Текст] : учебник для вузов / Г. Я. Аксенова, Ф. В. Корольков, Е. Е. Михелевич. - 5-е изд., перераб. и доп. - М : Корвет, 2005. - 320 с. - ISBN 5-296-00543-0 : 260-00.
22.	Учебник	Аксенова Г.Я. Учебник немецкого языка для сельскохозяйственных вузов [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Г. Я. Аксенова, Ф. В. Корольков, Е. Е. Михелевич. - 5-е изд., перераб. и доп. - М : Корвет, 2005. - 320 с. - ISBN 5-296-00543-0 : 260-00.
23.	Учебник	Ласкарева, Е.Р. Русский язык как иностранный. Практический интенсивный курс + CD [Текст] : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Е. Р. Ласкарева. - М. : Юрайт, 2015 . - 373 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-9916-3555-4. - к215 : 474-12.
24.	Учеб. пособие	Русский язык как иностранный (базовый курс) [Электронный ресурс] : учеб. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов всех направления подготовки очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2018. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М118.4.
25.	Учеб. пособие	Иностранный язык (русский) [Текст] : учеб. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов всех направления подготовки очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 79 с. - к116 : 57-00.
26.	Учеб. пособие	Иностранный язык (русский) [Электронный ресурс] : учеб. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов всех направления подготовки очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Попутникова Л.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М116.
27.	Учеб. пособие	Юдина, А.Д. Русский язык как иностранный [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Д. Юдина. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - М. : Флинта, 2012. - 208 с. : ил. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/2482/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-89349-599-7.
28.	Учеб. пособие	Французский язык [Текст] : учеб. пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки с.-х. вузов очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Черноусова Т.М. - 2-е изд., испр. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 82 с.
29.	Учеб. пособие	Французский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки с.-х. вузов очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. иностранных языков ; Черноусова Т.М. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.
30.	Учеб.	Французский язык : [Электронный ресурс]: учебное пособие для

	пособие	аудиторной и самостоятельной работы студентов направлений подготовки 35.03.06 «Агроинженерия», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» очной и заочной форм обучения / сост. Т.М. Черноусова, М.Р. Очкасова. — Караваево : Костромская ГСХА, 2016. — Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.
31.	Учебник	Очерет Ю.В. Французский язык [Текст] : учебник для 1-2 курсов вузов / Ю. В. Очерет. - 2-е изд. - М : ГИС, 2006. - 400 с.: ил. - ISBN 5-8330-0138-2.
32.	Учебник	Левина, М.С. Французский язык [Текст] : учебник и практикум для академического бакалавриата / М. С. Левина, О. Б. Самсонова, В. В. Хараузова ; Высшая школа экономики. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2016. - 488 с. - (Академический курс). - ISBN 978-5-9916-5956-7. - к116 : 814-98.
33.	Учебник	Цвиркун С.А. Знакомство с сельским хозяйством Франции [Текст] : Учебник для с.-х. вузов / С. А. Цвиркун, Ж. Жиро ; Пензенская ГСХА. - Пенза, 2001. - 170 с. : ил. - 105-00.
34.	Словарь	Ганшина, К.А. Французско-русский словарь [Текст] = Dictionnaire Francais-Russe : около 70 000 слов / К. А. Ганшина. - М. : Астрель : АСТ, 2007. - 640 с.
35.	Учебник	Мунчаев, Ш.М. История России [Текст] : учебник для вузов / Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Норма: ИНФРА-М, 2014. - 752 с. - ISBN 978-5-91768-147-4. - глад214 : 350-60.
36.	Учебник	Мунчаев, Ш.М. История России [Текст] : учебник для вузов / Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : Норма: Инфра-М, 2015. - 608 с. - ISBN 978-5-91768-566-3. - к115 : 603-00.
37.	Справочник	Жукова Л.В. История России в данных [Текст]: справочник / Л.В.Жукова. Л.А. Кацва. – М: Проспект,2009.-320 с.
38.	Учеб. пособие	История России с древнейших времен до конца XVII века [Текст]: учебное пособие для вузов / Милов Л.В., ред.; МГУ им. М.В.Ломоносова. - М: Эксмо, 2009.-768 с.
39.	Учеб. пособие	История России XX - начала XXI века. [Текст]: учебное пособие для вузов / Милов Л.В., ред.; МГУ им. М.В.Ломоносова. - М: Эксмо,2009-960 с.
40.	Энциклопедия	От Руси до России [Текст]: энциклопедия / Чубарьян А.О. - М: ОЛМА, 2009.-640 с.
41.	Энциклопедия	Российская империя [Текст]: энциклопедия / Чубарьян А.О., ред. - М: ОЛМА Медиа Групп,2009.- 736 с.
42.	Учебник	Деревянко А.П. История России [Электронный ресурс]: электронный учебник / А.П.Деревянко. – М: КиоРус, 2009 -1 электрон. опт. диск: зв., цв. – Загл. С этикетки диска.
43.	Учеб. пособие	Деревянко А.П. История России [Текст]: учебное пособие для вузов / А.П. Деревянко, Н.А. Шабельникова. – 3- изд., перераб. И доп.- М: Проспект, 2009.-576 с.
44.	Учебник	Войтов, А.Г. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. Г. Войтов. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2018. - 392 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105581/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01690-5.
45.	Учебник	Экономическая теория. Микроэкономика-1, 2. Мезоэкономика

		[Электронный ресурс] : учебник для вузов / Журавлева Г.П., ред. - 8-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2018. - 934 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105576/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02916-
46.	Учеб. пособие	Войтов, А.Г. Хозяйство (Политэкономия XXI века) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Г. Войтов. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 254 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/94034/#1 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02847-2.
47.	Учебник	Николаева, И.П. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата / И. П. Николаева. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 328 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91230/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01305-8.
48.	Учебник	Салихов, Б.В. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Б. В. Салихов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 724 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93381/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-
49.	Учебник	Политическая экономия (экономическая теория) [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Руднев В.Д., ред. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 856 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93343/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01725-4.
50.	Учебник	Экономическая теория. Макроэкономика -1, 2. Метаэкономика. Экономика трансформаций [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Журавлева Г.П., ред. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 920 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93382/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01290-7.
51.	Учебник	Экономическая теория. Микроэкономика-1,2 [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Журавлева Г.П., ред. - 6-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2014. - 934 с. - (Российская экономическая академия им. Г.В. Плеханова). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/56361/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01134-4.
52.	Учебник	Экономическая теория. Экономические системы: формирование и развитие [Электронный ресурс] : учебник для магистров / Ларионов И.К., ред. ; Сильвестров С.Н., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 876 с. - (Учебные издания для магистров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93429/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01397-3.
53.	Словарь	Словарь финансово-экономических терминов [Электронный ресурс] / Эскиндаров М.А., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 1168 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91226/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-
54.	Учебник	Владимирский, Б.М. Математика. Общий курс [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата / Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. - 4-е изд, стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2008. - 960 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). -

		Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/634/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-392-0445-2.
55.	Учебник	Марусич, А.И. Математика [Текст] : учебник для студентов с.-х. вузов / А. И. Марусич ; Костромская ГСХА. Каф. высшей математики. - Кострома : КГСХА, 2012. - 220 с. - ISBN 978-5-93222-238-6.
56.	Учебник	Марусич, А.И. Математика [Текст] : учебник для с.-х. вузов / А. И. Марусич ; Костромская ГСХА. Каф. высшей математики. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 218 с. - ISBN 978-5-93222-266-9.
57.	Учебник	Марусич, А.И. Математика [Электронный ресурс] : учебник для студентов с.-х. вузов / А. И. Марусич ; Костромская ГСХА. // Учебно-методические издания архитектурно-строительного факультета. - КГСХА, 2014. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).
58.	Учебник	Шипачев, В.С. Высшая математика. Полный курс [Текст] : учебник для бакалавров / В. С. Шипачев. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 607 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2563-0. - глад113 : 433-29.
59.	Учеб. пособие	Грабовский, Р.И. Курс физики [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Р. И. Грабовский. - 12-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 608 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/3178/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0466-7.
60.	Учеб. пособие	Трофимова, Т.И. Курс физики [Текст] : учеб. пособие для вузов / Т. И. Трофимова. - 15-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2007, 2008. - 560 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-4565-8 : 315-00.
61.	Учеб. пособие	Иродов, И.Е. Задачи по общей физике [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. Е. Иродов. - 11-е изд., стереотип. - СПб. : Лань, 2006. - 416 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-
62.	Учебник	Егоров, В.В. Теоретические основы неорганической химии. Краткий курс для студентов сельскохозяйственных вузов [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Егоров. - 2-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91304 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 5-8114-0593-0.
63.	Учеб. пособие	Глинка, Н.Л. Общая химия [Текст] : учеб. пособие / Н. Л. Глинка. - М. : КноРус, 2009. - 752 с. - ISBN 978-5-85971-836-8. - вин209 : 475-00.
64.	Учебник	Хомченко, Г.П. Неорганическая химия [Текст] : учебник для с.-х. вузов / Г. П. Хомченко, И. К. Цитович. - 2-е изд., перераб. и доп., репрингт. - СПб. : ИТК ГРАНИТ : КОСТА, 2009. - 464 с. : ил. - ISBN 978-5-91258-082-6. - вин309 : 660-00.
65.	Учеб. пособие	Глинка, Н.Л. Задачи и упражнения по общей химии [Текст] : учеб. пособие для вузов / Н. Л. Глинка. - Изд. стереотип. - М. : Интеграл-Пресс, 2006. - 240 с. - ISBN 5-89602-015-5 : 161-00.
66.	Учебник	Брюхань, Ф.Ф. Промышленная экология [Текст] : учебник для вузов / Ф. Ф. Брюхань, М. В. Графкина. - М : ФОРУМ, 2012. - 208 с. -

		(Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-478-8. - глад113 : 361-00.
67.	Учебник	Брюхань, Ф.Ф. Промышленная экология [Текст] : учебник для вузов / Ф. Ф. Брюхань, М. В. Графкина. - М : ФОРУМ, 2012. - 208 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-478-8. - глад113 : 361-00.
68.	Учебник	Сурикова, Т.Б. Экологический мониторинг [Текст] : учебник для вузов / Т. Б. Сурикова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2014. - 344 с. - ISBN 978-5-94178-354-0. - глад214 : 402-00.
69.	Учеб. пособие	Дмитренко, В.П. Экологический мониторинг техносферы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / В. П. Дмитренко, Е. В. Сотникова, А. В. Черняев. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 368 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1326-3.
70.	Учеб. пособие	Болтнев, В.Е. Экология [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Е. Болтнев. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 352 с. - ISBN 978-5-94178-258-1. - глад214 : 385-00.
71.	Учеб. пособие	Комарова, Н.Г. Геоэкология и природопользование [Текст] : учеб. пособие для вузов / Н. Г. Комарова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М : Академия, 2010. - 256 с. - (Высшее профессиональное образование. Естественные науки). - ISBN 978-5-7695-5786-6. - глад211 : 438-00.
72.	Учеб. пособие	Болтнев, В.Е. Экология [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Е. Болтнев. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 352 с. - ISBN 978-5-94178-258-1. - глад214 : 385-00.
73.	Учеб. пособие	Комарова, Н.Г. Геоэкология и природопользование [Текст] : учеб. пособие для вузов / Н. Г. Комарова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М : Академия, 2010. - 256 с. - (Высшее профессиональное образование. Естественные науки). - ISBN 978-5-7695-5786-6. - глад211 : 438-00.
74.	Учеб. пособие	Инженерная экология [Текст] : учеб. пособие для студентов инженерных спец. очной и заочной форм обучения / Борзов В.П. ; Белая Н.В. ; Трофимов М.А. ; Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики. - Кострома : КГСХА, 2007. - 34 с. - 7-00.
75.	Учебник	Штеренлихт, Д.В. Гидравлика [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов / Д. В. Штеренлихт. - 5-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 656 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/64346/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1892-3.
76.	Учебник	Моргунов, К.П. Гидравлика [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов / К. П. Моргунов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 288 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/51930/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1735-3.
77.	Учеб. пособие	Замалеев, З.Х. Основы гидравлики и теплотехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / З. Х. Замалеев, В. Н. Порохин, В. М. Чефанов. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/100922/#3 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1531-1.
78.	Учеб.	Пташкина-Гирина, О.С. Гидравлика и сельскохозяйственное

	пособие	водоснабжение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. С. Пташкина-Гирина, О. С. Волкова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 212 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/94744/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2600-3.
79.	Учеб. пособие	Крестин, Е.А. Задачник по гидравлике с примерами расчетов [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / Е. А. Крестин, И. Е. Крестин. - 3- изд., доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 320 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/50160/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана
80.	Учеб. пособие	Марон, В.И. Гидравлика двухфазных потоков в трубопроводах [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров, магистрантов и аспирантов / В. И. Марон. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 256 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/3189/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана.
81.	Учеб. пособие	Круглов, Г.А. Технология. Практический курс [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/96253/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2575-4.
82.	Учеб. пособие	Круглов, Г.А. Технология [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Агроинженерия" / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова. - 2-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 208 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/3900/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1017-0.
83.	Учеб. пособие	Замалеев, З.Х. Основы гидравлики и теплотехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / З. Х. Замалеев, В. Н. Порохин, В. М. Чечанов. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/100922/#3 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1531-1.
84.	Учеб. пособие	Шабалина, Л.Н. Технология [Текст] : сборник задач: учеб. пособие для вузов, обучающихся по направлению "Агроинженерия" / Л. Н. Шабалина, В. П. Борзов ; Костромская ГСХА. Каф. безопасности жизнедеятельности и теплоэнергетики. - 3-е изд., перераб. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 158 с. - к215 : 59-00.
85.	Учеб. пособие	Земков, Ю.П. Материаловедение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. П. Земков. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 188 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/113910/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3392-6.
86.	Учебник	Богодухов, С.И. Материаловедение [Текст] : учебник для вузов / С. И. Богодухов, Е. С. Козик. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 536 с. -

		ISBN 978-5-94178-338-0. - глад214 : 599-00.
87.	Учеб. пособие	Алексеев, Г.В. Виртуальный лабораторный практикум по курсу "Материаловедение" [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Технологические машины и оборудование» (бакалавриат и магистратура) / Г. В. Алексеев, И. И. Бриденко, С. А. Вологжанина. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 208 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/47615/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1516-8.
88.	Учеб. пособие	Материаловедение для транспортного машиностроения [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Галимов Э.Р. [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 448 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/30195/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1527-4.
89.	Учеб. пособие	Галимов, Э.Р. Современные конструкционные материалы для машиностроения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. Р. Галимов, А. Л. Абдуллин. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 268 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/99217/#1 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2810-6.
90.	Учеб. пособие	Материаловедение. Полимерные конструкционные материалы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления подготовки 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства, 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 35.03.06 «Агронженерия» очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. ремонта машин и технологии металлов ;Петрюк И.П. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2018. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М118.4.
91.	Учебник	Колесов, С.Н. Материаловедение и технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов / С. Н. Колесов, И. С. Колесов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. :Высш. шк., 2007. - 535 с.: ил. - (Энергетика. Энергетическое машиностроение). - ISBN 978-5-06-005817-8 : 428-00.
92.	Учебник	Оськин, В.А. Материаловедение. Технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов. Кн. 1 / В. А. Оськин, В. В. Евсиков. - М. :КолосС, 2007. - 447 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0369-2 : 558-00.
93.	Учеб. пособие	Черепахин, А.А. Технология конструкционных материалов: Обработка резанием [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. А. Черепахин, В. А. Кузнецов. - М. : Академия, 2008. - 288 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-4256-5. - вин209 : 261-00.
94.	Учебник	Оськин, В.А. Материаловедение. Технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов. Кн. 1 / В. А. Оськин, В. В. Евсиков. - М. :КолосС, 2007. - 447 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0369-2 : 558-00.
95.	Учебник	Колесов, С.Н. Материаловедение и технология конструкционных

		материалов [Текст] : учебник для вузов / С. Н. Колесов, И. С. Колесов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш. шк., 2007. - 535 с.: ил. - (Энергетика. Энергетическое машиностроение). - ISBN 978-5-06-005817-8 : 428-00.
96.	Учебник	Материаловедение и технология металлов [Текст] : Учебник для вузов / Фетисов Г.П., ред. - М. : Высшая школа, 2001. - 638 с. : ил. - ISBN 5-06-003616-2 : 86-00.
97.	Учебник	Адаскин, А.М. Материаловедение (металлообработка) [Текст] : Учебник для нач. проф. образования / А. М. Адаскин, В. М. Зуев. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2002. - 240 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 5-7695-0747-0 : 91.
98.	Учеб. пособие	Сборник тестовых заданий и инженерных задач [Текст] : учеб. пособие для вузов / Ананьев А.Д., ред. - М. : МГАУ, 2005. - 291 с. - (УМО вузов по агронженерному образованию). - ISBN 5-86785-147-8 : 137-50.
99.	Учебник	Материаловедение. Технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов. Кн. 2 / Карпенков В.Ф. [и др.]. - М. : КолосС, 2006. - 312 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0208-3 : 220-00.
100.	Учебник	Материаловедение и технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов / Арзамасов В.Б. ; Черепахин А.А., ред. - М. : Академия, 2007. - 448 с. - (Высшее профессиональное образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-4186-5. - вин309 : 519-00.
101.	Учеб. пособие	Сильман, Г.И. Материаловедение [Текст] : учеб. пособие для вузов / Г. И. Сильман. - М. : Академия, 2008. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-4255-8. - вин309 : 443-00.
102.	Учеб. пособие	Зорин, Н.Е. Материаловедение сварки. Сварка плавлением [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Н. Е. Зорин, Е. Е. Зорин. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 164 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/90859/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2156-5.
103.	Учеб. пособие	Зубарев, Ю.М. Инструменты из сверхтвёрдых материалов и их применение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. М. Зубарев, В. Г. Юрьев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 168 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/106875/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3066-6.
104.	Учебник	Колесов, С.Н. Материаловедение и технология конструкционных материалов [Текст] : Учебник для вузов / С. Н. Колесов, И. С. Колесов. - М. : Высш. шк., 2004. - 519 с.: ил. - ISBN 5-06-004412-2 : 156-00.
105.	Учебник	Материаловедение. Технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов. Кн. 2 / Карпенков В.Ф. [и др.]. - М. : КолосС, 2006. - 312 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0208-3 : 220-00.
106.	Учеб. пособие	Технология конструкционных материалов [Текст] : учеб. пособие для вузов / Шатерин М.А., ред. - СПб. : Политехника, 2005. - 597 с. : ил. - (Учебное пособие для вузов). - ISBN 5-7325-0734-5 : 372-00.

107.	Учебник	Материаловедение и технология конструкционных материалов [Текст] : учебник для вузов / Арзамасов В.Б. ; Черепахин А.А., ред. - М. : Академия, 2007. - 448 с. - (Высшее профессиональное образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-4186-5. - вин309 : 519-00.
108.	Учеб. пособие	Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов / В. Н. Кайнова [и др.]. - Электрон. дан. - СПб.: Лань, 2015. - 368 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/61361/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1832-9.
109.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : учебник для вузов / Аристов А.И. [и др.]. - 5-е изд., перераб. - М. : Академия, 2013. - 416 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Машиностроение. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8597-5
110.	Учебник	Сергеев, А.Г. Метрология. Стандартизация. Сертификация [Текст]: учебник для вузов / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. - М : Юрайт, 2010. - 820 с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916--0160-3, УМО
111.	Учеб. пособие	Леонов, О.А. Взаимозаменяемость [Электронный ресурс]: учебник / О. А. Леонов, Ю. Г. Вергазова. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 208 с.: ил. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/106876/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2811-3.
112.	Учеб. пособие	Виноградова, А.А. Законодательная метрология [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. А. Виноградова, И. Е. Ушаков. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 92 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/106874/#4 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3416-9.
113.	Учеб. пособие	Кайнова, В.Н. Метрологическая экспертиза и нормоконтроль технической документации [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / В. Н. Кайнова, Е. В. Зимина. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 308 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/115488/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3482-4.
114.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс]: учебник / Иванов И.А., ред.; Урушев С.В., ред. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 356 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/113911/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3309-4.
115.	Учебник	Крылова Г.Д. Основы стандартизации, сертификации, метрологии: Учебник для вузов / Г. Д. Крылова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М : ЮНИТИ-ДАНА, 2006.-671с.
116.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : учебник для вузов / Алексеев В.В., ред. - М. : Академия, 2007, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-7695-2888-
117.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : учебник для вузов / Аристов А.И. ; Карпов Л.И. ; Приходько В.М. ; Раковщик Т.М. - М : Академия, 2006.

118.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация : метод. указания к курсовой работе по разделу "Основы взаимозаменяемости" / Угланов В.И., сост. - 8-е изд., перераб. и доп. - Кострома : КГСХА, 2015. - 66 с.
119.	Учеб. пособие	Чижикова, Т.В. Стандартизация, сертификация и метрология. Основы взаимозаменяемости [Текст]: учеб. пособие для вузов / Т. В. Чижикова. - Москва: КолосС, 2002. - 240 с.: ил. - (Учебники и учеб.пособия для вузов). - ISBN 5-9532-0008-0 : 165-00.
120.	Учебник	Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учебник для вузов / Аристов А.И.; Карпов Л.И.; Приходько В.М. [и др.]. - Москва: Академия, 2006, 2008. - 384 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 5-7695-2317-4 : 312-00.
121.	Учеб. пособие	Пухаренко, Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация. Интернет-тестирование базовых знаний [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю. В. Пухаренко, В. А. Норин. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 308 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91067/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2184-8.
122.	Учеб. пособие	Никифоров А.Д. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст]: учеб. пособие для сред. проф. образования / А. Д. Никифоров, Т. А. Бакиев. - 3-е изд., испр. - М : Высшая школа, 2000. - 422 с.:
123.	Учеб. пособие	Никифоров, А.Д. Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения [Текст]: учеб. пособие / А. Д. Никифоров. - М. : Высшая школа, 2000. - 510 с. : ил.
124.	Учебник	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / Русак О.Н., ред. - 17-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 704 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92617/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-0284-7.
125.	Учебник	Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Текст] : учебник для бакалавров / С. В. Белов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 682 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2335-3. - глад113 : 484-99.
126.	Учеб.-метод. пособие	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.
127.	Учеб.-метод. пособие	Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с. - к215 : 54-00.
128.	Учеб.-метод. пособие	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон.

		дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. -
129.	Учеб.-метод. пособие	Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с. - к215 : 54-00.
130.	Учеб. пособие	Безопасность технологических процессов и оборудования [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. М. Люманов [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 224 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/102594/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2859-5.
131.	Учеб. пособие	Широков, Ю.А. Техносферная безопасность: организация, управление, ответственность [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. А. Широков. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 408 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92960/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2510-5.
132.	Учеб. пособие	Физическая культура [Текст] : курс лекций: для студентов с.-х. вузов / Антонов М.Ф.; Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта. - 2-е изд., перераб. и доп. - Кострома : КГСХА, 2010. - 158 с. - глад111 : 50-00.
133.	Учеб. пособие	Физическая культура [Электронный ресурс]: курс лекций для студентов с.-х. вузов / Антонов М.Ф.; Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - Кострома : КГСХА, 2010. 1 электрон. опт. диск. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов)
134.	Учеб.-метод. пособие	Физическая культура [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов 1-3 курсов всех специальностей и направлений подготовки / сост. О.Н. Токмакова. – Караваево : Костромская ГСХА, 2015. – Электрон. дан. (1 файл).
135.	Учеб.-метод. пособие	Атлетическая подготовка студентов [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов 1 - 3 курсов всех спец. очной формы обучения / Якунин Ю.И. ; Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта. - Кострома: КГСХА, 2011.- 46 с.
136.	Учеб. пособие	Физическая культура [Текст]: курс лекций для с.-х. вузов / Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта; Антонов М.Ф. - Кострома : КГСХА, 2006. - 122 с.
137.	Учеб. пособие	Голощапов, Б.Р. История физической культуры и спорта [Текст]: учебное пособие для вузов / Б.Р. Голощапов - 7-е изд., стереотип - М.: Академия, 2010. - 320 с.
138.	Учебник	Теория и методика физической культуры [Текст] : учебник для вузов / Курамшин Ю.Ф., ред. - 2-е изд., испр. - М. Советский Спорт, 2004. - 464 с.
139.	Учеб. пособие	Ланда, Б.Х. Методика комплексной оценки физического развития и физической подготовленности [Текст]: учеб. пособие для вузов / Б. Х. Ланда. - 3-е изд. - М.: Советский Спорт, 2006. - 208 с.
140.	Учеб. пособие	Холодов, Ж.К. Теория и методика физического воспитания и спорта [Текст]: Учеб. пособие для вузов / Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. - 2-

		е изд., испр. и доп. - М. : Академия , 2003. - 480 с.
141.	Учеб. пособие	Методика развития выносливости [Текст] : учеб. пособие для студентов всех спец. очной формы обучения / Якунин Ю.И. ; Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта. - Кострома: КГСХА, 2010. - 46 с.
142.	Учеб.-метод. пособие	Организационно-методические основы подготовки спортсменов в гиревом спорте [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов, специализирующихся по гиревому спорту / Костромская ГСХА. Каф. физического воспитания и спорта ; Антонов М.Ф.- КГСХА, 2014. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).
143.	Учеб. пособие	Денисова, О.П. Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. П. Денисова. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Флинта, 2013. - 240 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/12978/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-9765-0112-6.
144.	Учеб. пособие	Лидерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. И. Новичков [и др.]. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 102 с. : ил. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103768/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-
145.	Учеб. пособие	Культурология [Текст] : учеб. пособие для студентов 1 курса всех направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. философии, истории и социально-гуманитарных наук ; Малафеева Л.В. - Караваево : КГСХА, 2013. - 38 с. : ил. - глад114 : 127-00.
146.	Учеб. пособие	Культурология [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов 1 курса всех направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. философии, истории и социально-гуманитарных наук ; Малафеева Л.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2013. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - М214.
147.	Учебник	Культурология. История мировой культуры [Текст] : учебник для вузов / Маркова А.Н., ред. - 2-е изд., стереотип. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2014. - 600 с. : ил. - (Cogitoergosum). - ISBN 978-5-238-01377-0. - к116 : 690-00.
148.	Словарь	Культурология [Электронный ресурс] : учеб. терминологич. словарь для студентов всех спец. очной и заочной форм обучения / Березовская Е.Н. ; Костромская ГСХА. Каф. истории и культурологии. - 5-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - Караваево : Костромская ГСХА, 2013. - Электрон. дан. (1 файл). - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М213.
149.	Учеб. пособие	Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / Маркова А.Н., ред. - 3-е изд. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2002 ; , 2005. - 319 с. - ISBN 5-238-00128-2 : 78-00.
150.	Учеб. пособие	Кравченко, А.И. Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. И. Кравченко. - 4-е изд. ; 8-е изд. - М. : Академический Проект : Трикста, 2003, 2007, 2008. - 496 с. - (Gaudemus. Учебное пособие для вузов). - ISBN 5-8291-0290-0 : 123-42.

151.	Учебник	Кармин, А.С. Культурология [Текст] : учебник для вузов / А. С. Кармин. - 2-е изд., перераб. и доп. ; 6-е изд., стереотип. - СПб. : ПЛАНЕТА МУЗЫКИ : Лань, 2003, 2011. - 928 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0471-9 : 292-00.
152.	Учеб. пособие	Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / Шаповалов А.И., ред. - М. : ВЛАДОС, 2003. - 320 с. : ил. - (Учебное пособие для вузов). - ISBN 5-691-00659-9 : 78-00.
153.	Учеб. пособие	Кондаков, И.В. Культурология: история культуры России [Текст] : курс лекций: учеб. пособие / И. В. Кондаков. - М. : Омега-Л, 2003. - 616 с. - ISBN 5-901386-61-2 : 191-29.
154.	Учеб. пособие	Культурология. История мировой культуры [Текст] : учеб. пособие для вузов / Кузнецова Т.Ф., ред. - 2-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2006. - 608 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 5-7695-3185-1 : 309-00.
155.	Учебник	Грушевицкая, Т.Г. Культурология [Текст] : учебник для вузов / Т. Г. Грушевицкая, А. П. Садохин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити, 2007, 2008. - 687 с. - (Cogitoergosum). - ISBN 978-5-238-01058-8 : 400-00.
156.	Учеб. пособие	Доброхотов, А.Л. Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. Л. Доброхотов, А. Т. Калинкин. - М. : Форум: ИНФРА-М, 2010. - 480 с. : ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0414-5. - вин310 : 329-00.
157.	Учеб. пособие	Кравченко, А.И. Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. И. Кравченко ; МГУ. - 9-е изд. - М. : Академический проект : Гаудеamus, 2009. - 496 с. - (Gaudemus. Учебное пособие для вузов). - ISBN 978-5-8291-1106-9. - вин310 : 285-00.
158.	Учебник	Викторов, В.В. Культурология [Текст] : учебник для вузов / В. В. Викторов. - Изд. доп. - М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2010. - 411 с. - (Вузовский учебник). - ISBN 978-5-9558-0048-6. - вин310 : 210-00.
159.	Учеб. пособие	Малюга, Ю.Я. Культурология [Текст] : учеб. пособие для вузов / Ю. Я. Малюга. - 2-е изд., доп. и испр. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 333 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-86225-567-6. - вин310 : 160-00.
160.	Учеб. пособие	Горелов, А.А. История мировых религий [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. А. Горелов. - 6-е изд., стер. - Электрон. дан. - М. : Флинта, 2016. - 360 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/85883/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-89349-763-2.
161.	Учеб. пособие	Алексеев, А.П. Информатика 2015 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. П. Алексеев. - Электрон. дан. - М. : СОЛООН-Пресс, 2015. - 400 с. : ил. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/64921/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-91359-158-6.
162.	Учеб. пособие	Графические редакторы [Электронный ресурс] : учеб. пособие по информатике для студентов ф-тов агробизнеса, архитектурно-строительного, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерно-технологического, электрификации и автоматизации сельского хозяйства очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. информационных технологий в электроэнергетике ; Ермашова Т.А. ; Абрамова С.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb ,

		требуется регистрация. -
163.	Учеб. пособие	Графические редакторы [Текст]: учеб. пособие по информатике для студентов ф-тов агробизнеса, архитектурно-строительного, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерно-технологического, электрификации и автоматизации сельского хозяйства очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. информационных технологий в электроэнергетике ; Ермашова Т.А.; Абрамова С.В. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 42 с. - к215 : 17-
164.	Учеб.-метод. пособие	Математический пакет MathCAD [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по информатике для студентов ф-та агробизнеса, архитектурно-строительного, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерно-технологического, электрификации и автоматизации сельского хозяйства очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. информационных технологий в электроэнергетике ; Николаева С.В. ; Кромкина Н.В. ; Абрамова С.В. ; Богданова Т.М. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. -
165.	Учеб.-метод. пособие	Математический пакет MathCAD [Текст] : учеб.-метод. пособие по информатике для студентов ф-та агробизнеса, архитектурно-строительного, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерно-технологического, электрификации и автоматизации сельского хозяйства очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. информационных технологий в электроэнергетике ; Николаева С.В. ; Кромкина Н.В. ; Абрамова С.В. ; Богданова Т.М. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 65 с. - к215 : 21-
166.	Учеб. пособие	Раков, В.Л. Приложение трехмерных моделей к задачам начертательной геометрии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов и аспирантов вузов / В. Л. Раков. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 128 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/50162/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1698-1.
167.	Учебник	Серга, Г.В. Начертательная геометрия [Электронный ресурс] : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук. - 3-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 444 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/101848/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2781-9.
168.	Учебник	Начертательная геометрия [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / В. В. Корниенко [и др.]. - 4-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/12960/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1467-3.
169.	Учеб.-метод. пособие	Алаева, Т.Ю. Начертательная геометрия [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов спец. 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", направлений подготовки 35.03.06 "Агроинженерия", 13.02.02 "Электроэнергетика и электротехника", 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 08.03.01 "Строительство",

		07.03.01 "Архитектура" очной формы обучения / Т. Ю. Алаева ; Костромская ГСХА. Каф. сопротивления материалов и графики. - 3-е изд., стереотип. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.
170.	Учеб. пособие	Леонова, О.Н. Начертательная геометрия в примерах и задачах [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. Н. Леонова, Е. А. Разумнова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 212 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103068/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2918-9.
171.	Учеб. пособие	Гордон, В.О. Курс начертательной геометрии [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. О. Гордон, М. А. Семенцов-Огневский. - 28-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008, 2009. - 272 с. : ил. - ISBN 978-5-06-003518-6 : 299-00.
172.	Учеб. пособие	Фролов, С.А. Сборник задач по начертательной геометрии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / С. А. Фролов. - 3-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2008. - 192с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/556/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0804-7.
173.	Учеб. пособие	Панасенко, В.Е. Инженерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. Е. Панасенко. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 168 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/108466/#1 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3135-9.
174.	Учебник	Серга, Г.В. Инженерная графика [Электронный ресурс] : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 228 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103070/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2856-4.
175.	Учебник	Инженерная графика [Электронный ресурс] : учебник / Сорокин Н.П., ред. - 6-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 392 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/74681/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0525-1.
176.	Учеб. пособие	Алаева, Т.Ю. Инженерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов спец. 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", направлений подготовки 35.03.06 "АгроИнженерия", 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" очной и заочной форм обучения / Т. Ю. Алаева ; Костромская ГСХА. Каф. сопротивления материалов и графики. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М212.
177.	Учеб. пособие	Алаева, Т.Ю. Инженерная графика [Текст] : учеб. пособие для студентов спец. 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", направлений подготовки 35.03.06 "АгроИнженерия", 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 23.03.03

		"Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" очной и заочной форм обучения / Т. Ю. Алаева ; Костромская ГСХА. Каф. сопротивления материалов и графики. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5-93222-276-8. - глад214 : 79-00.
178.	Справочник	Чекмарев, А.А. Справочник по машиностроительному черчению [Текст] / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. - 7-е изд., стереотип. - М. : Высшая школа, 2006. - 493 с. : ил. - ISBN 5-06-004680-X : 287-00.
179.	Учебник	Минаков, И.А. Экономика и управление предприятиями, отраслями и комплексами АПК [Электронный ресурс] : учебник / И. А. Минаков. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 404 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91296/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2389-7.
180.	Учеб. пособие	Экономика АПК [Электронный ресурс] : практикум для студентов направления подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Середа Н.А. ; Иванова М.А. ; Павлушкина Т.И. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.
181.	Учеб. пособие	Экономика АПК [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Середа Н.А. ; Василькова Т.М. ; Иванова М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2016. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М216.
182.	Словарь	Словарь финансово-экономических терминов [Электронный ресурс] / Эскиндаров М.А., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 1168 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91226/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02801-4.
183.	Учеб. пособие	Гуляев, В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. П. Гуляев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 240 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91889/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2435-1.
184.	Учеб. пособие	Фролов, В.Ю. Машины и технологии в молочном животноводстве [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. Ю. Фролов, Д. П. Сысоев. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 308 с. : ил. (+ вклейка, 8 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91875/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2418-4.
185.	Учеб. пособие	Фролов, В.Ю. Комплексная механизация свиноводства и птицеводства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. Ю. Фролов, В. П. Коваленко, Д. П. Сысоев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 96 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/71738/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2014-8.

186.	Учебник	Марченко, М.Н. Правоведение [Текст] : Учебник для вузов / М. Н. Марченко, Е. М. Дерябина. - М. : ТК Велби; Проспект, 2010, 2003, 2008. - 416 с.
187.	Учебник	Смоленский М.Б. Правоведение [Текст] : учебник для бакалавров / М. Б. Смоленский. - 2-е изд. - М. : РИОР : ИНФРА-М, 2015. - 430 с. - (Высшее образование. Бакалавриат).
188.	Учебник	Правоведение [Текст] : учебник для академического бакалавриата / Финансовый ун-т при правительстве РФ ; Авдийский В.И., ред. ; Букалерова Л.А., ред. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 421 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-4726-7. - к116 : 621-18.
189.	Учеб. пособие	Правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Косаренко Н.Н., ред. - 4-е изд., стер. - Электрон. дан. - М. : Флинта, 2016. - 260 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/85907/#1 , требуется регистрация. - Яз. рус.
190.	Учеб. пособие	Правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. права ; Колышко М.П. ; Радченко
191.	Учеб. пособие	Кудинов, О.А. Предпринимательское (хозяйственное) право [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. А. Кудинов. - 4-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2015. - 272 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105541/#1 , требуется регистрация. -
192.	Учеб. пособие	Никулин, Е.А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. А. Никулин. - 2-е из., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 708 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107948/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2505-1.
193.	Учеб. пособие	Постнов, К.В. Компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К. В. Постнов. - Электрон. дан. - М. : МГСУ, 2012. - 290 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/73624/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-7264-0711-1.
194.	Учеб. пособие	Компьютерная графика в САПР [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Приемышев [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 196 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/90060/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2284-5.
195.	Учебник	Лачуга, Ю.Ф. Теоретическая механика [Текст] : учебник для вузов / Ю. Ф. Лачуга, В. А. Ксендзов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : КолосС, 2010. - 576 с. : ил. - ISBN 978-5-9532-0798-0. - вин310 : 840-00.
196.	Учебник	Никитин, Н.Н. Курс теоретической механики [Электронный ресурс] : учебник / Н. Н. Никитин. - 8-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2011. - 720 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/1807/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1039-2.
197.	Учеб. пособие	Молотников, В.Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов и аспирантов вузов / В. Я. Молотников. - Электрон. дан. - СПб.[и др.] : Лань, 2012. - 544 с. : ил. - (Учебники для вузов.

		Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/4546/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1327-0.
198.	Учеб. пособие	Елисеев, В.В. Основы механики материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. В. Елисеев, Т. В. Зиновьев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 88 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/101510/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2305-7.
199.	Учеб. пособие	Кирсанов, М.Н. Maple и Maplet. Решения задач механики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. Н. Кирсанов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 512 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/3181/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1271-6.
200.	Учеб. пособие	Сборник заданий по теоретической механике. Динамика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Дрожжин В.В., ред. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 384 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/3548/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1298-3.
201.	Учеб. пособие	Сборник заданий по теоретической механике. Кинематика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Дрожжин В.В., ред. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/3547/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1297-6.
202.	Учеб. пособие	Сборник заданий по теоретической механике. Статика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Дрожжин В.В., ред. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 224 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/3549/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1296-9.
203.	Учеб. пособие	Тарасенко, А.П. Роторные зерноуборочные комбайны [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. П. Тарасенко. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 192 с. : ил. (+ вклейка, 8 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/10256/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1465-9.
204.	Учеб. пособие	Максимов, И.И. Практикум по сельскохозяйственным машинам [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / И. И. Максимов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 416 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/60046/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1801-5.
205.	Учеб. пособие	Гуляев, В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Гуляев. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 240 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107058/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2435-1.

206.	Учеб. пособие	Валиев, А.Р. Современные почвообрабатывающие машины: регулировка, настройка и эксплуатация : учебное пособие / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 264 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/125707/#2 , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-4550-9.
207.	Учеб. пособие	Сельскохозяйственная техника и технологии [Текст] : учеб. пособие для вузов / Спицин И.А., ред. - Москва : КолосС, 2006. - 647 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0350-0 : 474-00.
208.	Учебник	Кленин, Н.И. Сельскохозяйственные машины [Текст] : учебник для вузов / Н. И. Кленин, С. Н. Киселев. - Москва : КолосС, 2008. - 816 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0455-2. - вин409 : 658-00.
209.	Учеб. пособие	Машины для заготовки кормов: регулировка, настройка и эксплуатация [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Зиганшин Б.Г., ред. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 200 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/76270/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2171-8.
210.	Учеб. пособие	Труфляк, Е.В. Современные зерноуборочные комбайны [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. В. Труфляк, Е. И. Трубилин. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 320 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91281/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2448-1.
211.	Учеб. пособие	Фролов, В.Ю. Комплексная механизация свиноводства и птицеводства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. Ю. Фролов, В. П. Коваленко, Д. П. Сысоев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 96 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/71738/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2014-8.
212.	Учеб. пособие	Фролов, В.Ю. Машины и технологии в молочном животноводстве [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. Ю. Фролов, Д. П. Сысоев. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 308 с. : ил. (+ вклейка, 8 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91875/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2418-4.
213.	Учеб. пособие	Машины и оборудование в животноводстве [Текст] : учеб. пособие для вузов / Мирзоянц Ю.А., ред. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 439 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-013120-7. - к118 : 1320-00.
214.	Учеб. пособие	Техническое обеспечение животноводства [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Завражнов А.И., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 516 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/108449/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3083-3.
215.	Учеб. пособие	Зайчик, Ц.Р. Курсовое и дипломное проектирование технологического оборудования пищевых производств [Текст] : Метод. руководство: Учеб. пособие для вузов / Ц. Р. Зайчик, А. И.

		Драгилев, Б. Н. Федоренко. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва :ДелоЛиоР, 2004. - 152 с. - ISBN 5-94343-070-9 : 203-00.
216.	Учеб. пособие	Батанов, С.Д. Практикум по технологии производства продукции животноводства [Текст] : Учеб. пособие для вузов / С. Д. Батанов ; Ижевская ГСХА. - Ижевск : Ижевская ГСХА, 2003. - 112 с. - ISBN 5-7029-0065-0 : 60-00.
217.	Учеб. пособие	Кошевой, Е.П. Практикум по расчетам технологического оборудования пищевых производств [Текст] : учеб. пособие для вузов / Е. П. Кошевой. - СПб : ГИОРД, 2005. - 232 с.: ил. - ISBN 5-901065-92-1 : 207-00.
218.	Учеб. пособие	Курочкин, А.А. Основы расчета и конструирования машин и аппаратов перерабатывающих производств [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. А. Курочкин, В. М. Зимняков. - Москва :КолосС, 2006. - 320 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0303-9 : 262-00.
219.	Учебник	Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования [Текст] : учебник для вузов / Батищев А.Н., ред. - Москва :КолосС, 2007. - 424 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0352-4 : 412-00.
220.	Учебник	Механизация и технология животноводства [Текст] : учебник для вузов / Кирсанов В.В. [и др.]. - Москва :КолосС, 2007. - 584 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0454-5 : 418-00.
221.	Учеб. пособие	Федоренко, И.Я. Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. Я. Федоренко, В. В. Садов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 304 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/3803/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1305-8.
222.	Учеб. пособие	Федоренко, И.Я. Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. Я. Федоренко, В. В. Садов. - СПб. : Лань, 2012. - 304 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1305-8. - глад113 : 650-10.
223.	Учебник	Механизация и технология животноводства [Текст] : учебник для вузов / Кирсанов В.В. [и др.]. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 585 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005704-0. - глад214 : 650-90.
224.	Учеб. пособие	Механизация животноводства: дипломное и курсовое проектирование по механизации животноводства [Текст] : учеб. пособие для бакалавров / Филонов Р.В. [и др.]. - М. : Инфра-М, 2014. - 427 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004340-1 : 451-00.
225.	Учеб. пособие	Земсков, В.И. Проектирование технических систем производства биогаза в животноводстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Земсков, И. Ю. Александров. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 312 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92948/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2475-7.
226.	Учеб. пособие	Гуляев, В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Гуляев. - 2-е изд.,

		стер. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 240 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107058/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2435-1.
227.	Учеб. пособие	Юнусов, Г.С. Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования. Курсовое проектирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Г. С. Юнусов, А. В. Михеев, М. М. Ахмадеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2011. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/2031 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1216-7.
228.	Учеб. пособие	Эксплуатация и обслуживание холодильного оборудования на предприятиях АПК [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Трухачев [и др.]. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103079/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2794-9.
229.	Учеб. пособие	Шиловский, В.Н. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Шиловский, А. В. Питухин. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 240 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/111896/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3279-0.
230.	Учеб. пособие	Михальченков, А.М. Технология ремонта машин. Курсовое проектирование : учебное пособие / А. М. Михальченков, А. А. Тюрева. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 232 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-4323-9. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/131019/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.
231.	Учебник	Драгилев, А.И. Технологическое оборудование предприятий перерабатывающих отраслей АПК [Текст] : Учебник / А. И. Драгилев, В. С. Дроздов. - Москва : Колос, 2001. - 352 с. : ил. - (Учебники и учеб.пособия для студентов образовательных учреждений среднего проф.образования). - ISBN 5-10-003645-1 : 90-00.
232.	Учеб. пособие	Кошевой, Е.П. Практикум по расчетам технологического оборудования пищевых производств [Текст] : учеб. пособие для вузов / Е. П. Кошевой. - СПб : ГИОРД, 2005. - 232 с.: ил. - ISBN 5-901065-92-1 : 207-00.
233.	Учеб. пособие	Дипломное проектирование по механизации переработки сельскохозяйственной продукции [Текст] : учеб. пособие для вузов / Курочкин А.А., ред. - Москва : КолосС, 2006. - 424 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0314-4 : 262-00.
234.	Учебник	Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования [Текст] : учебник для вузов / Батищев А.Н., ред. - Москва : КолосС, 2007. - 424 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0352-4 : 412-00.
235.	Учебник	Бондаренко, Е.В. Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования [Текст] : учебник для бакалавров / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев. - М. : Академия, 2015. - 304 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-4468-0542-6. -

		K215 : 537-90.
236.	Учеб. пособие	Машины и оборудование в животноводстве [Текст] : учеб. пособие для вузов / Мирзоянц Ю.А., ред. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 439 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-013120-7. - к118 : 1320-00.
237.	Учеб. пособие	Эксплуатация, обслуживание и ремонт компрессоров холодильного оборудования : учебное пособие / В. И. Трухачев [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-3814-3. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/126927/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.
238.	Учебник	Экономика и управление на предприятиях [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" и "Менеджмент" / Агарков А.П., ред. ; Голова Р.С., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 400 с. : ил. - (Учебное пособие для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93541/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02159-6.
239.	Учебник	Минаков, И.А. Экономика и управление предприятиями, отраслями и комплексами АПК [Электронный ресурс] : учебник / И. А. Минаков. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 404 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91296/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2389-7.
240.	Учебник	Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Р. С. Голов, А. П. Агарков. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91245/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02667-6.
241.	Учебник	Организация производства и предпринимательство в АПК [Электронный ресурс] : учебник / Парамонов П.Ф., ред. - 3-е изд., стер. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 472 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/108320/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2251-7.
242.	Учебник	Организация, экономика и управление производством на сельскохозяйственных предприятиях [Текст] : учебник для бакалавров и магистров / Водянников В.Т., ред. - М. : Колос-с, 2018. - 552 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-00129-002-5. - к119 : 1500-00.
243.	Учеб. пособие	Организация производства на предприятиях АПК [Текст] : учеб. пособие / Шакиров Ф.К., ред. - Москва : Колос, 2003. - 224 с. : ил. - ISBN 5-9532-0077-3 : 144-00.
244.	Учеб. пособие	Воронцов, А.П. Организация, нормирование и оплата труда в сельскохозяйственных предприятиях [Текст] : курс лекций / А. П. Воронцов. - Москва : ЮРКНИГА, 2004. - 320 с. - ISBN 5-9589-0006-4 : 154-00.
245.	Учеб. пособие	Практикум по организации и управлению производством на сельскохозяйственных предприятиях [Текст] : учеб. пособие для вузов. - Водянникова В.Т., ред. - Москва : КолосС, 2005. - 448 с. : ил. -

		(Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0337-3 : 271-00.
246.	Учебник	Организация, нормирование и оплата труда на предприятиях АПК [Текст] : учебник для вузов / Шумаков Ю.Н., ред. - Москва : КолосС, 2006. - 304 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0378-0 : 139-00.
247.	Учебник	Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент [Текст] : учебник для вузов / Шакиров Ф.К. ; Королев Ю.Б., ред. - Москва : КолосС, 2008. - 607 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0565-8. - вин209 : 925-00.
248.	Справочник	Справочник экономиста-аграрника [Текст] / Василькова Т.М. ; Маковецкий В.В. ; Максимов М.М., ред. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : КолосС, 2010. - 528 с. : ил. - ISBN 978-5-9532-0792-8. - глад410 : 850-00.
249.	Учеб. пособие	Экономика и организация предприятий АПК: нормативно-справочные материалы [Текст] : учеб. пособие для вузов / Василькова Т.М. ; Максимов М.М., ред. - Кострома : КГСХА, 2012. - 430 с. - ISBN 978-5-93222-211-9. - глад112 : 250-00.
250.	Учеб. пособие	Леонова, Л.А. Организация сельскохозяйственного производства. Альбом наглядных пособий [Электронный ресурс] : учеб. пособие для с.-х. вузов / Л. А. Леонова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2007. - 320 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/225/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0641-8.
251.	Учеб. пособие	Нечаев, В.И. Экономика предприятий АПК [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, И. Е. Халявка. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2010. - 464 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/587/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0967-9.
252.	Учеб. пособие	Дубровин, И.А. Экономика и организация пищевых производств [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / И. А. Дубровин, А. Р. Есина, И. П. Стуканова. - 4-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 228 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93485/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01997-5.
253.	Учеб. пособие	Войнова, Л.В. Организация труда и управление производством и переработкой яиц и птицы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. В. Войнова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 224 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/67476/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1952-4.
254.	Учебник	Организация производства и предпринимательство в АПК [Электронный ресурс] : учебник / Парамонов П.Ф., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 472 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/81566/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2251-7.
255.	Учеб. пособие	Шаляпина, И.П. Стратегическое планирование деятельности предприятия АПК [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. П. Шаляпина, О. Ю. Анциферова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. -

		140 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91874/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2390-3.
256.	Учеб. пособие	Дубровин, И.А. Экономика и организация пищевых производств [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / И. А. Дубровин, А. Р. Есина, И. П. Стуканова. - 4-е изд., доп. и перераб. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2015. - 228 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/56348/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01997-5.
257.	Учеб. пособие	Зангиев, А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 464 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/87575/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2097-1.
258.	Учеб. пособие	Машины для заготовки кормов: регулировка, настройка и эксплуатация [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Зиганшин Б.Г., ред. - 3-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 200 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/95160/#1 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2171-8.
259.	Учеб. пособие	Маслов, Г.Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/104876/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2809-0.
260.	Учеб. пособие	Шиловский, В.Н. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Шиловский, А. В. Питухин. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 240 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/111896/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3279-0.
261.	Учеб. пособие	Валиев, А.Р. Современные почвообрабатывающие машины: регулировка, настройка и эксплуатация : учебное пособие / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 264 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/125707/#2 , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-4550-9.
262.	Учеб. пособие	Зангиев, А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка : учебное пособие / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 464 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-2097-1. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/130485/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.
263.	Учеб. пособие	Зангиев, А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. - Москва :КолосС, 2006. - 320 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0305-5 : 235-00.
264.	Учебник	Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования

		[Текст] : учебник для вузов / Батищев А.Н., ред. - Москва : КолосС, 2007. - 424 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0352-4 : 412-00.
265.	Учеб. пособие	Карабаницкий, А.П. Теоретические основы производственной эксплуатации МТП [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. П. Карабаницкий, Е. А. Кочкин. - Москва : КолосС, 2009. - 95 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0633-4. - вин409 : 319-00.
266.	Учеб. пособие	Практикум по механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства [Текст] : учеб. пособие для СПО / Воробьев В.А. [и др.]. - Москва : КолосС, 2009. - 216 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов средник специальных учебных заведений). - ISBN 978-5-9532-0541-2. - вин409 : 389-00.
267.	Учебник	Хорольский, В.Я. Эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс] : учебник для вузов / В. Я. Хорольский, М. А. Таранов. - 3-е изд., стер. - Электрон. испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 268 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/106891/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2511-2.
268.	Учеб. пособие	Юнусов, Г.С. Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования. Курсовое проектирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Г. С. Юнусов, А. В. Михеев, М. М. Ахмадеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2011. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/2031 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1216-7.
269.	Учеб. пособие	Юнусов, Г.С. Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования. Курсовое проектирование [Текст] : учеб. пособие для вузов / Г. С. Юнусов, А. В. Михеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Лань, 2011. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1216-7. - глад212 : 379-94.
270.	Учеб. пособие	Шиловский, В.Н. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Шиловский, А. В. Питухин. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 240 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/111896/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3279-0.
271.	Учеб. пособие	Михальченков, А.М. Технология ремонта машин. Курсовое проектирование : учебное пособие / А. М. Михальченков, А. А. Тюрева. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 232 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-4323-9. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/131019/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.
272.	Учебник	Надежность и ремонт машин [Текст] : учебник для вузов / Курчаткин В.В., ред. - Москва : Колос, 2000. - 776 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-10-003278-2 : 65-00.
273.	Учеб. пособие	Техническое обслуживание и ремонт машин в сельском хозяйстве [Текст] : учеб. пособие для вузов / Черноиванов В.И., ред. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГОСНИТИ, 2003. - 992 с. - ISBN 5-88156-224-0 : 340-00.
274.	Учебник	Технология ремонта машин [Текст] : учебник для вузов / Пучин

		Е.А., ред. - Москва : КолосС, 2007. - 488 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0456-9 : 336-00.
275.	Учеб. пособие	Синельников, А.Ф. Основы технологии производства и ремонт автомобилей [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. Ф. Синельников. - 2-е изд., стереотип. - Москва : Академия, 2013. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-9762-6. - глад213 : 490-60.
276.	Учеб. пособие	Практикум по ремонту машин [Текст] : учеб. пособие для вузов / Пучин Е.А., ред. - Москва : КолосС, 2009. - 327 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0539-9. - вин409 : 579-00.
277.	Учеб. пособие	Схиртладзе, А.Г. Ремонт технологических машин и оборудования [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. Г. Схиртладзе, В. А. Скрябин, В. П. Борискин. - Старый Оскол : ТНТ, 2014. - 432 с. - ISBN 978-5-94178-204-8. - глад214 : 462-00.
278.	Учеб. пособие	Маслов, Г.Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/104876/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2809-0.
279.	Учебник	Экономическая оценка проектных решений в агроинженерии : учебник / В. Т. Водянников [и др.]. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 436 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/122156/#2 , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-3676-7.
280.	Учеб. пособие	Водянников, В.Т. Экономическая оценка проектных решений в энергетике АПК [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Т. Водянников. - Москва : КолосС, 2008. - 263 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0659-4. - вин209 : 468-00.
281.	Учеб. пособие	Нечаев, В.И. Экономика предприятий АПК [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, И. Е. Халявка. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2010. - 464 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/587/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0967-9.
282.	Учеб. пособие	Научные основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Мельников А.С., ред. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 420 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107945/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3046-8.
283.	Учеб. пособие	Организация, экономика и управление производством на сельскохозяйственных предприятиях [Текст] : учебник для бакалавров и магистров / Водянников В.Т., ред. - М. : Колос-с, 2018. - 552 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-00129-002-5. - к119 : 1500-00.
284.	Учеб. пособие	Морозов, Ю.В. Основы маркетинга [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Морозов. - 8-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 148 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93309/ , требуется регистрация. - Яз.

		рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02156-5.
285.	Учебник	Котлер, Ф. Основы маркетинга. Краткий курс [Текст] / Ф. Котлер ; Пер. с англ. - М. : Вильямс, 2010. - 656 с. : ил. - ISBN 978-5-8459-0376-1. - вин310 : 299-00.
286.	Учебник	Миротин, Л.Б. Маркетинг на транспорте [Текст] : учебник для вузов / Л. Б. Миротин, А. К. Покровский. - М. : Академия, 2013. - 272 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8828-0.
287.	Учебник	Гавриленко, Н.И. Маркетинг [Текст] : учебник для вузов / Н. И. Гавриленко. - 3-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2013. - 192 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат. Экономика и управление). - ISBN 978-5-7695-9743-5. - К115 : 423-28.
288.	Учеб. пособие	Маркетинг [Текст] : учебник для бакалавров / Кондратенко Н.М., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 542 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2075-8. - к115 : 449-02.
289.	Учеб. пособие	Шиловский, В.Н. Маркетинг и менеджмент технического сервиса машин и оборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / В. Н. Шиловский, А. В. Питухин, В. М. Костюкович. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 272 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/56615/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. -ISBN 978-5-8114-1835-0.
290.	Учеб. пособие	Дробышева, Л.А. Экономика, маркетинг, менеджмент [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. А. Дробышева. - 5-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 152 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93471/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02732-1.
291.	Учебник	Ким, С.А. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика и управление" / С. А. Ким. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 260 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93392/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02014-8.
292.	Учебник	Цахаев, Р.К. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Р. К. Цахаев, Т. В. Муртузалиева. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 552 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93523/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02746-8.
293.	Учебник	Синяева, И.М. Маркетинг в предпринимательской деятельности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавриата и специалистов вузов / И. М. Синяева, С. В. Земляк. - 5-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 268 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93409/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02393-4.
294.	Учеб. пособие	Романов, А.А. Маркетинг [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. А. Романов, В. П. Басенко, Б. М. Жуков. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 440 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93316/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01311-9.
295.	Учебник	Нуралиев, С.У. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебник для

		студентов бакалавриата / С. У. Нуралиев, Д. С. Нуралиева. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 362 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93332/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02115-2.
296.	Учеб. пособие	Синяева, И.М. Практикум по маркетингу [Электронный ресурс] / И. М. Синяева, С. В. Земляк, В. В. Синяев. - 5-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 240 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77281/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02680-6.
297.	Словарь	Маркетинг [Электронный ресурс] : краткий толковый словарь основных маркетинговых понятий и современных терминов / Перцовский Н.И., сост. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 140 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77280/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02672-0.
298.	Словарь	Словарь финансово-экономических терминов [Электронный ресурс] / Эскиндаров М.А., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 1168 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91226/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02801-4.
299.	Учеб. пособие	Управление маркетингом [Электронный ресурс] : учебник и практикум / Карпова С.В., ред. ; Тюрина Д.В., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 366 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103724/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02790-1.
300.	Учебник	Годин, А.М. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика", "Менеджмент" / А. М. Годин. - 12-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 656 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105549/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02540-2.
301.	Учебник	Полковский, А.Л. Теория бухгалтерского учета [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата направления подготовки "Экономика" / А. Л. Полковский. - Электрон.дан. - М. : Дашков и К°, 2018. - 272 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105570/#2 , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02429-0.
302.	Учебник	Чувикова, В.В. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / В.В. Чувикова, Т. Б. Иззука. - Электрон.дан. - М. : Дашков и К, 2018. - 248 с. - (Учебные издания для бакалавриата). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105559/#2 , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02406-1.
303.	Учебник	Керимов, В.Э. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс] : учебник / В. Э. Керимов. - 7-е изд., изм. и доп. - Электрон.дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 584 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93442/ , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02722-2.

304.	Учебник	Поленова, С.Н.Теория бухгалтерского учета [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата и специалистов направления подготовки "Экономика" / С.Н. Поленова. - 3-е изд. - Электрон.дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 464 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93312/ , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02172-5.
305.	Учебник	Миславская, Н.А.Бухгалтерский учет [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата / Н. А. Миславская, С. Н. Поленова. - Электрон.дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 592 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93323/ , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01799-5.
306.	Учеб. пособие	Салихова, И.С. Практикум по бухгалтерскому учету [Электронный ресурс] : учеб.пособие / И. С. Салихова. - Электрон.дан. - М.: Дашков и К°, 2016. - 110 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77274/ , требуется регистрация. - Яз.рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02705-5.
307.	Учебник	Бухгалтерский учет и анализ [Текст] : учебник / Суглобов А.Е., ред. - 2-е изд. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. - 488с. - (Высшее образование : Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01790-6. - к119 : 1638-00
308.	Учеб. пособие	Барышникова, Н.С. Финансы организаций (предприятий) [Текст] : учеб. пособие / Н. С. Барышникова, В. Г. Артеменко. - СПб : Проспект Науки, 2012. - 320 с. - ISBN 978-5-903090-74-7. - глад113 : 640-00.
309.	Учебник	Фридман, А.М. Финансы организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А. М. Фридман. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 488 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93375/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02158-9.
310.	Учебник	Тютюкина, Е.Б. Финансы организаций (предприятий) [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантов вузов / Е. Б. Тютюкина. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2018. - 544 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105578/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01094-1.
311.	Учеб. пособие	Лещева, М.Г. Анализ финансовой отчетности организаций АПК : учебное пособие / М. Г. Лещева. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 260 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/122158/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3629
312.	Учеб. пособие	Литовченко, В.П. Финансовый анализ: учебное пособие / В. П. Литовченко. - 2-е изд. - М. : Дашков и К°, 2018. - 214 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/119220/#2 , требуется регистрация. - ISBN 978-5-394-01703-2.
313.	Учеб. пособие	Нешитой, А.С. Финансовый практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов / А. С. Нешитой, Я. М. Воскобойников. - 10-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 212 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93398/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01891-6.

314.	Учебник	Коротков, Э.М. Менеджмент [Текст] : учебник для бакалавров / Э. М. Коротков. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 640 с. - (Бакалавр. Углубленный курс). - ISBN 978-5-9916-2775-7. - К115 : 618-97.
315.	Учеб. пособие	Юкаева, В.С. Менеджмент: Краткий курс [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. С. Юкаева. - 4-е изд. - М. : Дашков и К, 2016. - 104 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93366/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-00632-6.
316.	Учебник	Маслова, Е.Л. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Е. Л. Маслова. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 336 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93291/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02414-6.
317.	Учеб.-метод. пособие	Основы менеджмента [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Шаменков Р.Н. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М115.
318.	Учеб.-метод. пособие	Основы менеджмента [Текст] : учеб.-метод. пособие для аудиторной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Шаменков Р.Н. - 2-е изд., испр. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 34 с. - к116 : 23-00.
319.	Учебник	Беляев, В.М. Основы менеджмента на транспорте [Текст] : учебник для вузов / В. М. Беляев, Л. Б. Миротин. - М. : Академия, 2010. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-6862-6. - глад211 : 440-00.
320.	Учеб. пособие	Балашов, А.П. Основы менеджмента [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. П. Балашов. - Москва : Вузовский учебник, 2008. - 288 с. - (Вузовский учебник). - ISBN 978-5-9558-0056-1 : 151-00.
321.	Учебник	Глухов, В.В. Менеджмент [Текст] : учебник для вузов / В. В. Глухов. - 3-е изд. - СПб. : Питер, 2008. - 608 с. : ил. - (Учебник для вузов). - ISBN 978-5-91180-854-9 : 344-00.
322.	Учеб. пособие	Дробышева, Л.А. Экономика, маркетинг, менеджмент [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. А. Дробышева. - 5-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 152 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93471/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02732-1.
323.	Учеб. пособие	Орехов, С.А. Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / С. А. Орехов, В. А. Селезнев. - 4-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 440 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93479/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02744-4.
324.	Учеб.	Семенов, А.К. Этика менеджмента [Электронный ресурс] : учеб.

	пособие	пособие для бакалавров / А. К. Семенов, Е. Л. Маслова. - 5-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 272 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/72394/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02645-4.
325.	Учеб. пособие	Семенов, А.К. Психология и этика менеджмента и бизнеса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров / А. К. Семенов, Е. Л. Маслова. - 7-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 276 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/72397/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02644-7.
326.	Учеб. пособие	Шемятихина, Л.Ю. Менеджмент малого предпринимательства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Ю. Шемятихина, К. С. Шипицына. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 500 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92628/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2447-4.
327.	Учеб. пособие	Гордеев, А.С. Энергетический менеджмент в сельском хозяйстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. С. Гордеев. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 308 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/104859/#1 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2941-7.
328.	Учеб. пособие	Лидерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. И. Новичков [и др.]. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 102 с. : ил. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103768/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02979-0.
329.	Учебник	Семенов, А.К. История управленческой мысли [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. К. Семенов, В. И. Набоков. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2018. - 275 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/110735/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02981-3.
330.	Учеб. пособие	Романов, Б.А. Налоги и налогообложение в Российской Федерации [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б. А. Романов. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 560 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/72427/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02646-1
331.	Учебник	Алексейчева, Е.Ю. Налоги и налогообложение [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Е. Ю. Алексейчева, Е. Ю. Куломзина, М. Д. Магомедов. – Электрон. Дан. – М. : Дашков и К°, 2017. – 300 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77284/ , требуется регистрация. – Яз. Рус. – Загл. С экрана. – ISBN 978-5-394-02641-6.
332.	Учебник	Мешкова, Д.А. Налогообложение организаций в Российской Федерации [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Д. А. Мешкова, Ю. А. Топчи. – Электрон. Дан. – М. : Дашков и К°, 2018. – 160 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/105555/#2 , требуется регистрация. – Яз. Рус. – Загл. С экрана. – ISBN 978-5-394-02439-9.

333.	Учеб. пособие	Алиев, А.Т. Управление инвестиционным портфелем [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Финансы и кредит" / А. Т. Алиев, К. В. Сомик. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 160 с. : ил. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93423/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01292-1.
334.	Учебник	Блау, С.В. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" и "Менеджмент" / С. В. Блау. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 256 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93281/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02333-0.
335.	Учеб. пособие	Орлова, Е.Р. Инвестиции [Текст] : учеб. пособие для вузов / Е. Р. Орлова. - 8-е изд., испр. и доп. - М. : Омега-Л, 2015. - 240 с. : ил. - (Б-ка высшей школы). - ISBN 978-5-370-03471-8. - к215 : 164-90.
336.	Учеб. пособие	Экономическая оценка инвестиций [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов направления подготовки 35.03.06 "Агроинженерия", направленность "Технический сервис в АПК" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Середа Н.А. ; Василькова Т.М. ; Васильков А.А. ; Иванова М.А. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2016. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.
337.	Учеб. пособие	Алексеев, В.Н. Формирование инвестиционного проекта и оценка его эффективности [Электронный ресурс] : учеб.-практич. пособие / В. Н. Алексеев, Н. Н. Шарков. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 176 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/94033/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02815-1.
338.	Учеб. пособие	Экономическая оценка инвестиций [Электронный ресурс] : практикум для организации контактной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 35.03.06 "Агроинженерия", профили "Технический сервис в АПК" и "Экономика и управление в агроинженерии" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономики и управления техническим сервисом ; Середа Н.А. ; Дели А.С. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2018. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.
339.	Учеб. пособие	Водянников, В.Т. Экономическая оценка инвестиций в агропромышленном комплексе [Текст] : учеб. пособие / В. Т. Водянников, Д. Ю. Судник. - Москва : ЮРКНИГА, 2004. - 200 с. - ISBN 5-9589-0035-8 : 123-00.
340.	Учебник	Теплова, Т.В. Инвестиции [Текст] : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт: ИД Юрайт, 2011. - 724 с. - (Учебники НИУ ВШЭ). - ISBN 978-5-9916-1190-9. - глад112 : 589-16.
341.	Учеб. пособие	Липсиц, И.В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. В. Липсиц, В. В. Коссов. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 320 с. - (Высшее

		образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004656-3. - глад214 : 419-89.
342.	Учебник	Шапкин, А.С. Теория риска и моделирование рисковых ситуаций [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. С. Шапкин, В. А. Шапкин. - 6-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 880 с. - (Учебные издания для бакалавриата). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93446/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02170-1.
343.	Учебник	Нешитой, А.С. Инвестиции [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. С. Нешитой. - 9-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 352 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93287/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02216-6.
344.	Учеб. пособие	Колмыкова, Т.С. Инвестиционный анализ [Текст] : учеб. пособие для бакалавров / Т. С. Колмыкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009798-5. - к215 : 302-64.
345.	Словарь	Словарь финансово-экономических терминов [Электронный ресурс] / Эскиндаров М.А., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2017. - 1168 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/91226/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02801-4.
346.	Учеб. пособие	Государственная инвестиционная политика [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. И. Трибулин [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - Спб. : Лань, 2018. - 192 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/104879/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3000-0.
347.	Учебник	Организация консультационной деятельности в АПК [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Нечаев В.И., ред. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 320 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/45927/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1627-1.
348.	Учеб. пособие	Клименко, Ю.И. Организация консультационной службы в АПК [Текст] : учеб. пособие для вузов / Ю. И. Клименко, П. Ф. Аскеров. - Москва : РГАЗУ, 2004. - 130 с. - 80-00.
349.	Учебник	Организация консультационной службы в АПК [Текст] : учебник для вузов / Кошелев В.М., ред. - Москва : КолосС, 2007. - 271 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0600-6 : 356-00.
350.	Учеб. пособие	Алексанов, Д.С. Экономическое консультирование в сельском хозяйстве [Текст] = EconomicConcultinginAgriculture : учеб. пособие для вузов / Д. С. Алексанов, В. М. Кошелев, Ф. Хоффман. - Москва : КолосС, 2008. - 256 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0660-0 : 529-00.
351.	Учебник	Блюмин, А.М. Информационный консалтинг: теория и практика консультирования [Электронный ресурс] : учебник для бакалавриата / А. М. Блюмин. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 364 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93503/ , требуется регистрация. - Яз.

		рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01897-8.
352.	Учебник	Экономическая оценка проектных решений в агроинженерии : учебник / В. Т. Водянников, Н. А. Середа, О. Н. Кухарев [и др.] ; под редакцией В. Т. Водянникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 436 с. — ISBN 978-5-8114-3676-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122156 (дата обращения: 23.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
353.		Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий : учебно-методическое пособие / С. Г. Ханмагомедов, П. И. Алиева, М. М. Джамалдиева [и др.]. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 77 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138127 (дата обращения: 23.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
354.	Учеб. пособие	Прогнозирование и планирование деятельности предприятия : учебное пособие / составитель Ж. Н. Моисеенко. — Персиановский : Донской ГАУ, 2019. — 154 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133426 (дата обращения: 23.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей..
355.	Учеб. пособие	Анализ работы транспортных систем : учебное пособие / Т. В. Коновалова, И. Н. Котенкова, М. П. Миронова, С. Л. Надирян. — Краснодар : КубГТУ, 2019. — 263 с. — ISBN 978-5-8333-0879-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151184 (дата обращения: 23.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
356.	Учебник	Блюмин, А.М. Проектирование систем интеллектуального обслуживания [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. М. Блюмин. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2018. - 346 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/110759/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02936-3.
357.	Учеб. пособие	Грабовский, Р.И. Курс физики [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Р. И. Грабовский. - 12-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 608 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/3178/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-0466-7.
358.	Учеб. пособие	Попов, Д.Е. Эволюция физических воззрений и технических идей [Текст] : учеб. пособие для вузов / Д. Е. Попов ; Костромская ГСХА. - Кострома, 2000. - 155 с. - ISBN 5-93222-18-X : 35-00.
359.	Учебник	Карпенков, С.Х. Концепции современного естествознания. Краткий курс [Текст] : учебник для вузов / С. Х. Карпенков. - 4-е изд., испр. и перераб. - Москва : Высш. шк. , 2004. - 446 с. - ISBN 5-06-004468-8 : 222-00.
360.	Учеб. пособие	Трофимова, Т.И. Курс физики [Текст] : учеб. пособие для вузов / Т. И. Трофимова. - 15-е изд., стереотип. - Москва : Академия, 2007, 2008. - 560 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-4565-8 : 315-00.
361.	Учеб.	Дубнищева, Т.Я. Концепции современного естествознания [Текст] :

	пособие	учеб. пособие для вузов / Т. Я. Дубнищева. - 8-е изд., стереотип. - Москва : Академия, 2008. - 608 с. - (Высшее профессиональное образование. Естественные науки). - ISBN 978-5-7695-4810-9 : 365-00.
362.	Учеб. пособие	Воронкова, Л.П. Концепции современного естествознания. Курс лекций [Текст] : учеб. пособие для вузов / Л. П. Воронкова, В. П. Казачинский. - Москва : АСВ, 2008. - 144 с. - ISBN 978-5-93093-552-3. - вин309 : 229-00.
363.	Учебник	Кравченко, А.И. Психология и педагогика [Текст] : учебник для вузов / А. И. Кравченко. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 400 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003038-8. - вин310 : 285-00.
364.	Учеб. пособие	Савин, Ю.В. Психология [Электронный ресурс] : электронный курс лекций для самостоятельного изучения дисциплины студентами всех спец. очной и заочной форм обучения / Ю. В. Савин ; Костромская ГСХА. - Электрон. дан. - Кострома : КГСХА, 2010. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.
365.	Учеб. пособие	Денисова, О.П. Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. П. Денисова. - 3-е изд. - Электрон. дан. - М. : Флинта, 2013. - 240 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/12978/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-9765-0112-6.
366.	Учеб. пособие	Семенов, А.К. Психология и этика менеджмента и бизнеса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров / А. К. Семенов, Е. Л. Маслова. - 7-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 276 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/72397/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02644-7.
367.	Учеб. пособие	Лидерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. И. Новичков [и др.]. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 102 с. : ил. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103768/#2 , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02979-0.

Приложение 2

Вопросы к государственному экзамену

Дисциплина «Экономика агропромышленного комплекса»

- 1) Агропромышленный комплекс России: состав, структура. Факторы производства: понятие, сущность.
- 2) Земельные ресурсы: значение, особенности и классификация земельных ресурсов. Показатели эффективности использования земельных ресурсов.
- 3) Трудовые ресурсы: понятие, классификация. Показатели производительности труда.
- 4) Основные средства: сущность, классификация. Показатели обеспеченности и использования основных средств.
- 5) Оборотные средства: сущность и классификация. Показатели эффективности использования оборотных средств.
- 6) Издержки производства: сущность и классификация. Себестоимость продукции.
- 7) Экономическая сущность, значение и показатели специализации производства. Принципы размещения сельскохозяйственных предприятий и предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции.

Дисциплина «Технологии и технические средства в сельском хозяйстве»

- 1) Технологии и технические средства для основной обработки почвы.
- 2) Технология и технические средства для внесения твердых органических удобрений.
- 3) Технологии и технические средства для посева зерновых культур.
- 4) Технологии и технические средства для приготовления силоса.
- 5) Технологии и технические средства для уборки картофеля.
- 6) Технологии и технические средства для водоснабжения и поения животных и птицы.
- 7) Технологии и технические средства для машинного доения коров.
- 8) Технологии и технические средства для создания микроклимата в животноводческих и птицеводческих помещениях.
- 9) Технологии и технические средства для производства яиц.
- 10) Технологии и технические средства для производства свинины.

Дисциплина «Сельскохозяйственные машины»

- 1) Системы земледелия.
 - 2) Конструкция, рабочий процесс и регулировки плуга ПЛН-3-35.
 - 3) Конструкция, рабочий процесс и регулировки машины для внесения твердых минеральных удобрений СТТ-10.
 - 4) Конструкция, рабочий процесс и регулировки сеялки СПУ-4.
 - 5) Конструкция, рабочий процесс и регулировки опрыскивателя ОМ-630.
 - 6) Конструкция, рабочий процесс и регулировки кормоуборочного комбайна ДОН -680.
 - 7) Конструкция, рабочий процесс и регулировки зерноуборочного комбайна NOVA -340.
 - 8) Конструкция, рабочий процесс и регулировки зерноочистительной машины ОВСН-25.
 - 9) Конструкция, рабочий процесс и регулировки картофелеуборочного комбайна КПК-3.
10. Конструкция, рабочий процесс и регулировки льноуборочного комбайна ЛК-4А.

Дисциплина «Машины и оборудование в животноводстве»

1. Концентрация и специализация животноводческих объектов
2. Классификация животноводческих ферм, комплексов.
3. Назначение, устройство, принцип действия, технические регулировки кормораздатчика КТУ-10А.
4. Назначение, устройство, принцип действия, технические регулировки навозоуборочного транспортера ТСН-160.
5. Назначение, устройство, принцип действия, технические регулировки измельчителя концентрированных кормов КД-2.
6. Назначение, устройство, принцип работы пастеризационно-охладительной установки Б6-ОП2-Ф-1.
7. Виды технических обслуживаний машин и оборудования животноводческих ферм. Формулы для определения количества периодических технических обслуживаний животноводческого оборудования.

8. Принципы организации технического обслуживания оборудования на животноводческом объекте. Формулы для определения численности работников для выполнения техническому обслуживанию животноводческих ферм.

9. Система и схема водоснабжения. Формулы для определения: среднесуточного расхода воды, максимального суточного расхода воды, суточного расхода насосной станции, количество водопойного оборудования.

10. Способы приготовления кормов на животноводческих фермах. Формулы для определения производительности кормоприготовительного оборудования и его количества.

Дисциплина «Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования»

1. Вид структур ремонтных служб и их выбор;
2. Назначения, задачи и функции отдела главного механика;
3. - Задачи ремонтного производства;
4. - Способы и методы ремонта;
5. - Преимущества специализации ремонта;
6. - Принципы материально-технического обеспечения?
7. Основные специальные приспособления для монтажа, выбор каната для грузового (тягового) органа;
8. Инструменты и приборы, используемые при монтажных и пусконаладочных работах. Требования к электроинструменту по напряжению.
9. Средства для перемещения оборудования со склада к месту монтажа;
10. Средства для монтажа. Подготовка грузоподъемной мачты.

Дисциплина «Организация и управление производством»

1. Принципы организации производства.
2. Организационные типы производственных процессов (массовое, серийное, единичное производство).
3. Сущность, задачи, принципы и система элементов организации труда.
4. Формы организации труда. Разделение и кооперация труда на предприятии.
5. Понятие и задачи нормирования труда. Виды норм труда.
6. Классификация затрат рабочего времени смены.
7. Понятие и функции оплаты труда
8. Тарифная система и ее элементы

9. Формы, виды и системы оплаты труда на предприятии
10. Понятие управления производством, функции и методы управления.

Дисциплина «Эксплуатация машинно-транспортного парка»

1. В чем состоит сущность планово-предупредительной системы технического обслуживания МТП? Назовите ее элементы.
2. Назовите виды технического обслуживания тракторов и их особенности?
3. На чем основано понятие «периодичность технического обслуживания» техники?
4. Назовите основные методы и способы технического обслуживания тракторов?
5. В чем состоит сущность графического способа планирования технического обслуживания тракторов?

Дисциплина «Технология ремонта машин»

- 1) Наружная мойка и очистка деталей перед ремонтом
- 2) Сущность и методы дефектации деталей
- 3) Восстановление деталей машин методом пластической деформации
- 4) Ремонт резьбовых соединений
- 5) Восстановление вибродуговой наплавкой
- 6) Дефекты и способы ремонта распределительных валов ДВС
- 7) Восстановление методом постановки дополнительной ремонтной детали
- 8) Восстановление методом постановки дополнительной ремонтной детали
- 9) Методы восстановления чугунных корпусных деталей
- 10) Дефекты шатуна ДВС и способы их устранения
- 11) Восстановление шлицевых валов КПП
- 12) Дефектация гильз цилиндров ДВС
- 13) Возможные дефекты головки ДВС и способы восстановления
- 14) Ремонт блоков цилиндров
- 15) Восстановление методом ремонтных размеров

Дисциплина «Экономическое обоснование инженерных решений»

1. Что является основой для экономической оценки технических средств?
2. Какой критерий оценки экономической эффективности технических средств и систем?

3. Как определяется годовой экономический эффект от применения новых технологических процессов, методов организации производства, обеспечивающих экономию затрат?
4. Какова методика определения экономической оценки инвестиций в модернизацию технического потенциала АПК?
5. Какие бывают оценки доходности проекта? В чем их сущность?
6. В чем заключаются методические основы определения хозрасчетного (коммерческого) экономического эффекта?
7. Каковы условия экономической и энергетической сопоставимости сравниваемых вариантов технических средств и инженерно-технических систем?

Дисциплина «Бухгалтерский учет и отчетность в агроинженерии

- 1 Предмет и объекты бухгалтерского учета
- 2 Классификация активов по составу и функциональной роли
- 3 Классификация активов по источникам образования и целевому назначению
- 4 Состав бухгалтерской финансовой отчетности и принципы ее составления
- 5 Содержание и структура бухгалтерского баланса
- 6 Сущность, значение и обоснование принципа двойной записи на счетах
- 7 Документация и документооборот
- 8 Учет денежных средств в кассе
- 9 Учет денежных средств на расчетном счете
- 10 Учет затрат вспомогательного производства

Дисциплина «Налоги и налогообложение»

1. Понятие и сущность налогов и налоговой системы
2. Налог на доходы физических лиц (налогоплательщики, объект налогообложения, налоговая база)
3. Налог на доходы физических лиц (Налоговые вычеты, налоговые ставки)
4. Налог на прибыль организаций
5. Система налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей (единий сельскохозяйственный налог)
6. Упрощенная система налогообложения
7. Транспортный налог
8. Акцизы

9. Налог на добавленную стоимость

10. Земельный налог

Дисциплина «Основы маркетинга»

1. Основные факторы маркетинговой микросреды и макросреды, влияющие на организацию производства и управления в экономическом субъекте.

2. Особенности рынка товаров промышленного назначения (ТПН).

3. Приведите примеры сегментации рынка с учетом ликвидности товаров и платежеспособности потребителей.

4. Определите источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта и конкурентоспособности производимой продукции

5. Выявите причинно-следственные связи изменений, произошедших с объемами реализации продукции в результате проведения рекламной компании.

Дисциплина «Финансы предприятий АПК»

1. Законодательная база, регламентирующая организацию финансовых отношений в сфере деятельности экономических субъектов АПК

2. Информационное обеспечение анализа финансового состояния экономического субъекта

3. Содержание формы «Отчет о финансовых результатах» и ее аналитические возможности при анализе финансового состояния экономического субъекта

4. Классификация активов и пассивов при анализе ликвидности баланса

5. Собственный капитал экономического субъекта: значение, состав и методика определения по балансу

Дисциплина «Основы менеджмента»

1. Опишите характерные особенности основных типов структуры управления.

2. Какие виды планирования применяются на предприятии?

3. Какую роль играет информация в управленческих процессах?

4. Какие стили управления предпочтительны в соответствующих ситуациях?

5. Назовите основные аспекты проявления социально-психологического климата на предприятии.

Дисциплина «Экономическая оценка инвестиций / Организация консультационной службы в АПК / Технико-экономический анализ деятельности предприятия»

1. Понятие инвестиций. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности.
2. Классификация инвестиций.
3. Источники инвестиций.
4. Понятие, особенности и формы осуществления реальных инвестиций.
5. Инвестиционный проект: признаки и классификация.
6. Жизненный цикл инвестиционного проекта.
7. Понятие риска, классификация проектных рисков.
8. Методы управления инвестиционными рисками.
9. Понятие инновационных инвестиций. Классификация инноваций.
10. Интеллектуальная собственность и способы ее экономической оценки.
11. Требования предъявляемые к консультанту
12. Какие источники финансирования ИКС наиболее распространены в России?
13. В чём суть групповых методов консультирования?
14. В чём суть индивидуальных методов работы в консультационной службе?
15. В чём суть массовых методов работы в консультационной службе?
16. Раскройте основные направления и наиболее актуальные вопросы современного аграрного консультирования.
17. Представьте рекомендации для сельхозтоваропроизводителей для повышения платежеспособности предприятия;
18. Представьте рекомендации для снижения производственных издержек для сельхозтоваропроизводителей.
19. Опишите существующие организационно-паровые формы информационно-консультационных центров.
20. Опишите критерии оценки эффективности деятельности консультационных центров.

Приложение 3

Перечень

примерных тем выпускных квалификационных работ
по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия,
направленности «Экономика и управление в агроинженерии»

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы
1	Проектирование производственного участка технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в /название предприятия с указанием места его расположения/ с разработкой /название разрабатываемого устройства или узла/.
2	Совершенствование организации производственного участка технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в /название предприятия с указанием места его расположения/ с разработкой /название разрабатываемого устройства/.
3	Совершенствование организации механизированных технологических процессов при выращивании картофеля в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
4	Совершенствование организации технического обслуживания машинно-тракторного парка в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
5	Совершенствования организации использования машинно-тракторного парка для /название предприятия с указанием места его расположения/ с разработкой /название разрабатываемого устройства или узла/.
6	Организация слесарно-механического участка в ремонтной мастерской /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
7	Проектирование состава машинно-тракторного парка в /название предприятия с указанием места его расположения/ с разработкой /название разрабатываемого устройства или узла/.
8	Совершенствование состава и структуры машинно-тракторного парка в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
9	Совершенствование операционно-технологических карт на выполнение механизированных операций при возделывании /название с.х. культуры/ в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
10	Совершенствование технологии возделывания и уборки многолетних трав в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.

11	Совершенствование организации нефтехозяйства в /название предприятия с указанием места его расположения/ с модернизацией /название модернизируемого устройства или машины/.
12	Совершенствование технологических процессов /указать каких/ на ферме крупного рогатого скота в /название предприятия с указанием места его расположения/ с разработкой /название разрабатываемого устройства или узла/.

Председатель методической комиссии
инженерно-технологического факультета

/Трофимов М.А./