

Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
экономический университет»

А.В.Егоров

30.06 2025

Регистрационный № УД6636-2 Уч.

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине для специальности
6-05-0311-02 «Экономика и управление»

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта общего высшего образования по специальности ОСВО 6-05-0311-02-2023 и учебного плана по специальности 6-05-0311-02 Экономика и управление.

СОСТАВИТЕЛИ:

К.Н. Соболев, доцент кафедры экономики АПК и природопользования учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук;

Т.М. Германович, доцент кафедры экономики АПК и природопользования учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

О.Н. Горбатовская, заведующий сектором управления и цифровизации РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси», кандидат экономических наук, доцент;

В.Г. Гаркавая, доцент кафедры национальной экономики и государственного управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой экономики АПК и природопользования учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 12 от 27.05.2025 г.).

Методической комиссией по специальностям «Экономика и управление на предприятии», «Экономика и управление», «Менеджмент (по направлениям)», «Менеджмент», «Экономика» с профилизацией «Экономика инноваций и развитие бизнеса» учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 10 от «06» 06 2025 г.);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 6 от «25» 06 2025 г.)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Стандартизированные системы менеджмента» направлена на подготовку специалистов, обладающих инновационным экономическим мышлением и современными навыками, знаниями и умениями по принятию ответственных и эффективных управленческих решений по внедрению систем менеджмента, нормированию и стандартизации процессов. Комплексное изучение теоретических и практических вопросов, содержащихся в учебной программе, будет способствовать подготовке высококвалифицированных специалистов экономического профиля.

Цель преподавания учебной дисциплины «Стандартизированные системы менеджмента» состоит в формировании комплекса знаний, базовых умений и практических навыков в вопросах внедрения в корпоративные бизнес-процессы международных стандартов по системам менеджмента, разработки проектов развития интегрированных систем менеджмента, оценки их эффективности.

Достижение поставленной цели предполагает решение следующих **задач**:

- усвоение современных теоретических представлений о современных системах менеджмента, концепциях развития стандартизированных систем менеджмента, основах их внедрения и функционирования;
- овладение основами методологии и методики внедрения стандартизированных систем менеджмента в бизнес-процессы организации, обеспечения их функционирования и совершенствования;
- приобретение базовых практических навыков оценки эффективности внедрения и функционирования стандартизированных систем менеджмента.

В результате изучения учебной дисциплины «Стандартизированные системы менеджмента» формируется следующая **компетенция**:

специализированная:

разрабатывать планы создания стандартизированных систем менеджмента в организации и проводить оценку эффективности их внедрения и функционирования.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- сущность и интерпретацию терминов и понятий стандартизированных систем менеджмента;
- систему технического нормирования и стандартизации в области систем менеджмента в Республике Беларусь;
- международные стандарты по системам менеджмента, область и специфику их применения;
- теоретические основы стандартизированных систем менеджмента в области качества в Республике Беларусь;
- теоретические основы стандартизированных систем менеджмента в области охраны труда в Республике Беларусь;

- теоретические основы стандартизированных систем менеджмента в области экологии в Республике Беларусь;
- теоретические основы построения и эффективного функционирования системы интегрированного менеджмента в организации;
- инструментарий оценки эффективности внедрения и функционирования стандартизированных систем менеджмента;

уметь:

- выбирать на практике оптимальный вариант управления с учетом стандартизированных систем менеджмента и экономической эффективности их внедрения;
- выполнять оценку эффективности внедрения стандартизированных систем менеджмента;
- обосновывать направления совершенствования корпоративной интегрированной системы менеджмента;

иметь навыки:

- внедрения стандартизированных систем менеджмента;
- оценки эффективности внедрения и функционирования стандартизированных систем менеджмента;
- определения целевых и плановых показателей в соответствии с требованиями соответствующих технических нормативных правовых актов;
- документирования процедур организации, разработанных в стандартизированных системах менеджмента.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развивать свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Учебная дисциплина «Стандартизированные системы менеджмента» относится к модулю «Технологии управления» компонента учреждения образования.

Учебная дисциплина «Стандартизированные системы менеджмента» использует понятия и принципы, которые заложены в таких учебных дисциплинах «Экономика организации», «Национальная экономика Беларуси», «Экологический менеджмент», «Менеджмент организации».

Форма получения высшего образования: дневная.

В соответствии с учебными планами университета от 05.04.2023 рег. №23ДКЭ-097 и от 31.05.2024 рег. №24ДКЭ-064 на изучение учебной дисциплины в 7 семестре отведено 136 академических часов, из них аудиторные – 68 часов, в том числе лекции – 34 часа, семинарские занятия – 34 часа. Самостоятельная работа студента – 68 часов.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – экзамен.

В соответствии с учебным планом университета от . .2025 рег. №25ДКЭ- на изучение учебной дисциплины в 4 семестре отведено 132 академических часа, из них аудиторные – 68 часов, в том числе лекции – 34 часа, семинарские занятия – 34 часа. Самостоятельная работа студента – 64 часа.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – экзамен.

Форма получения высшего образования: дневная (на базе ССО)

В соответствии с учебным планом университета от . .2025 рег. №25ИКЭ- на изучение учебной дисциплины в 1 семестре отведено 132 академических часа, из них аудиторные – 68 часов, в том числе лекции – 34 часа, семинарские занятия – 34 часа. Самостоятельная работа студента – 64 часа.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – экзамен.

Форма получения высшего образования: заочная (на базе ССО).

В соответствии с учебными планами университета от 05.04.2023 рег. №23РКЭ-100 и от 31.05.2024 рег. №24РКЭ-066 на изучение учебной дисциплины отведено 136 академических часов, из них аудиторные – 14 часов, в том числе лекции – 8 часов, практические занятия – 6 часов.

Распределение аудиторного времени по курсам и сессиям:

5 сессия - лекции 4 часа;

6 сессия - лекции – 4 часа, практические занятия – 6 часов.

Самостоятельная работа студента – 122 часа.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – экзамен.

В соответствии с учебным планом университета от . .2025 рег. №25РКЭ- на изучение учебной дисциплины отведено 132 академических часа, из них аудиторные – 16 часов, в том числе лекции – 8 часов, семинарские занятия – 8 часов.

Распределение аудиторного времени по курсам и сессиям:

2 сессия - лекции 4 часа;

3 сессия - лекции – 4 часа, семинарские занятия – 8 часов.

Самостоятельная работа студента – 116 часов.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – экзамен.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента

Понятие системы менеджмента организации. Теоретические основы стандартизации. Стандартизация как нормативный способ управления. Стандартизация системы управления. Общие черты стандартизированных систем менеджмента. Менеджмент стандартизации. Оценка соответствия и формы ее проведения.

Тема 2. Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь

Законодательство Республики Беларусь в области технического нормирования и стандартизации. Система технического нормирования и стандартизации. Основные положения и требования системы технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Субъекты технического нормирования и стандартизации. Государственное регулирование и управление в области технического нормирования и стандартизации. Национальная система подтверждения соответствия Республики Беларусь. Основные правила подтверждения соответствия.

Тема 3. Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации

Международная организация по стандартизации ISO, ее цели и задачи. Структура и руководящие органы ISO. Задачи ведущих комитетов ISO (CASCO, COPOLCO и DEVCO). Стратегия ISO до 2030 года. Роль международных организаций, принимающих участие в стандартизации: ФАО ООН, ВОЗ, Комиссия «Кодекс Алиментариус» и др. Направления деятельности региональных организаций по стандартизации: Европейской организации качества (EOQ), Европейского комитета по стандартизации (CEN), Европейской организации по испытаниям и сертификации (EOTC) и др. Этапы сертификации продукции в ЕС. Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации СНГ. Международные стандарты систем менеджмента, их преимущества и сфера применения.

Тема 4. Управление качеством продукции

Понятие качества продукции (процессов, работ, услуг). Цели, задачи, основные принципы управления качеством. Объекты управления качеством продукции. Состав документации системы качества. Инструменты повышения качества продукции. Процесс управления качеством продукции. Цикл Шухарта-

Деминга. Показатели и методы оценки качества продукции и услуг. Государственная политика Республики Беларусь в области качества.

Тема 5. Система менеджмента качества

Эволюция стандартов по обеспечению качества. Система стандартов ISO серии 9000. Основные требования стандартов ISO серии 9000. Система менеджмента качества. Цель, задачи системы менеджмента качества. Сущность сертификации систем качества. Сертификация систем качества по ISO серии 9000. Этапы проведения сертификации систем качества. Этапы оценки системы качества. Последовательность процедур инспекционного контроля за сертифицированной системой качества.

Тема 6. Система экологического менеджмента

Сущность понятий «экологический менеджмент и «система экологического менеджмента». Международные стандарты экологического менеджмента. Схема экологического менеджмента и аудита Европейского Союза–EMAS. Структура международных стандартов экологического менеджмента серии ISO 14000. Система государственных стандартов СТБ ISO серии 14000 в Республике Беларусь. Общая характеристика и требования основополагающего стандарта комплекса – СТБ ISO 14001-2017 «Системы управления (менеджмента) окружающей среды. Требования и руководство по применению». Принципы формирования системы экологического менеджмента (СЭМ), ее основные элементы.

Тема 7. Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов

Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов по ISO 22000. Управление качеством пищевых продуктов на основе принципов ХАССП (НАССР, анализ рисков и критические контрольные точки). Требования к организациям в цепи поставки пищевой продукции. Основные принципы, этапы внедрения и проведение сертификации стандартизированных систем менеджмента качества и безопасности пищевых продуктов. Преимущества стандартизированных систем менеджмента безопасности пищевых продуктов и необходимые условия для их внедрения.

Тема 8. Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья

Система управления охраной труда. Нормативно-правовая база охраны труда в Республике Беларусь. Основные принципы государственной политики в области охраны труда. Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья (система менеджмента здоровья и безопасности), ее цели и задачи, основные элементы. Основные требования стандарта СТБ ISO 45001-2020 «Системы менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Требования и руководство по применению». Политика в области

охраны здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Идентификация опасностей, оценка рисков и возможностей.

Тема 9. Система менеджмента информационной безопасности

Актуальность вопросов обеспечения информационной безопасности для современной организации. Основные цели и задачи стандарта ISO/IEC 27001 - международного стандарта для систем управления информационной безопасностью. Понятие и основные элементы системы менеджмента информационной безопасности. Требования к системе менеджмента информационной безопасности. Управление информационной безопасностью. Система управления рисками информационной безопасности. Государственный стандарт СТБ ISO/IEC 27001-2024 «Информационная безопасность, кибербезопасность и защита конфиденциальности. Системы менеджмента информационной безопасности. Требования». Преимущества создания и внедрения системы менеджмента информационной безопасности.

Тема 10. Система энергетического менеджмента

Сущность системы энергетического менеджмента, ее преимущества. Основные положения стандарта ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента – Требования с руководством по применению». Энергетическая политика как элемент системы энергоменеджмента предприятия. Энергосбережение, энергобезопасность и энергопотребление. Сущность энергоаспекта. Энергетические цели и задачи. Внедрение системы энергетического менеджмента. Требования стандарта ГОСТ ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по использованию». Модель системы энергетического менеджмента.

Тема 11. Система менеджмента рисков

Риски в деятельности организаций. Риск-менеджмент в системе управления организацией. Идентификация, анализ риска и его оценка. Общие положения стандартов ISO 31000 «Управление рисками – Руководство» и IEC 31010:2019 «Управление рисками – методы оценки рисков». СТБ ISO 31000-2020 «Менеджмент рисков. Руководящие указания». Внедрение системы менеджмента риска.

Тема 12. Менеджмент социальной ответственности

Корпоративная социальная ответственность: понятие, направления. Внедрение концепции корпоративной социальной ответственности. Международный стандарт ISO 26000:2010 «Руководство по социальной ответственности». Интеграция социально-ответственного поведения в стратегии, системы практики и процессы организации. Экологические

инициативы. Преимущества социальной ответственности организации. Виды добровольной отчетности предприятия.

Тема 13. Системы менеджмента борьбы со взяточничеством

Взяточничество как наиболее разрушительная и сложная проблема в мире. Факторы, влияющие на риски возникновения коррупции в компании. Формы проявления коррупционных отношений. Структура стандарта ISO 37000:2021 «Управление организациями. Руководство», преимущества и особенности его внедрения. Противодействие коррупции в организациях и развитие этически обоснованной культуры предпринимательской деятельности. Законодательство Республики Беларусь в области борьбы с коррупцией. Положения стандарта СТБ ISO 37001-2020 «Системы менеджмента борьбы со взяточничеством. Требования и руководство по применению».

Тема 14. Интегрированная система менеджмента организации

Понятие и цель интегрированной системы менеджмента. Интегрированная система менеджмента (ИСМ) как часть системы общего менеджмента. Основные этапы процесса внедрения интегрированной системы менеджмента в корпоративную систему менеджмента. Преимущества интегрированной системы менеджмента. Проблемы, с которой сталкиваются организации при разработке и внедрении ИСМ.

Тема 15. Стандартизированные системы менеджмента в экономике Республики Беларусь

Приоритеты государственной политики в области повышения качества и эффективности деятельности. Состояние внедрения в экономику Республики Беларусь современных стандартизированных систем менеджмента. Перспективы внедрения международных стандартизированных систем менеджмента в Республике Беларусь. Оценка эффективности внедрения стандартизированных систем менеджмента на микро- и макроуровнях.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»**

Дневная форма получения высшего образования¹

| Номер раздела, темы | Название раздела, темы | Количество аудиторных часов | | | | | | | Литература | Форма контроля знаний |
|---------------------|---|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|---------------------|------------------|------------------------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Лабораторные занятия | Количество часов управляемой самостоятельной работы | | | | |
| | | | | | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 7 семестр | | | | | | | | | | |
| Тема 1 | Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | 2 | | | | | | | [1,5,8,17,24] | |
| | Практическое занятие: Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | | | 2 | | | | | [1,5,8,17,24] | опрос |
| Тема 2 | Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | 4 | | | | | | | [24,27] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | | | 2 | | | | 2 | [24,27] | опрос, учебное задание |
| Тема 3 | Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | 4 | | | | | | | [5,24] | |
| | Практическое занятие: Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | | | 2 | | | | 2 | [5,24] | опрос, КР № 1 (темы 1-3), рефераты |
| Тема 4 | Управление качеством продукции | 2 | | | | | | | [1,3,6,23,24,26] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством продукции | | | 2 | | | | | [1,3,6,23,24,26] | опрос, индивидуальные презентации |

¹ В соответствии с учебными планами университета от 05.04.2023 рег. №23ДКЭ-097 и от 31.05.2024 рег. №24ДКЭ-064

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|--|
| Тема 5 | Система менеджмента качества | 2 | | | | | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система менеджмента качества | | | 2 | | | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 6 | Система экологического менеджмента | 2 | | | | | | | [2,4,16,17, 24,25] | |
| | Практическое занятие: Система экологического менеджмента | | | 2 | | | | | [2,4,16,17, 24,25] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 7 | Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | 2 | | | | | | | [1,3,12,23, 24] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | | | 2 | | | | | [1,3,12,23, 24] | опрос, решение кейсов |
| Тема 8 | Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | 2 | | | | | | | [5,17,21,24, 28] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | | | 2 | | | | | [5,17,21,24, 28] | опрос, учебное задание |
| Тема 9 | Система менеджмента информационной безопасности | 2 | | | | | | | [5,10,15,17,18, 24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента информационной безопасности | | | 2 | | | | | [5,10,15,17,18, 24] | опрос, КР № 2 (темы 4-9) |
| Тема 10 | Система энергетического менеджмента | 2 | | | | | | | [11,22,24] | |
| | Практическое занятие: Система энергетического менеджмента | | | 2 | | | | | [11,22,24] | опрос, индивидуальные презентации |
| Тема 11 | Система менеджмента рисков | 2 | | | | | | | [5,14,17,20, 24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента рисков | | | 2 | | | | | [5,14,17,20, 24] | опрос, решение задач |
| Тема 12 | Менеджмент социальной ответственности | 2 | | | | | | | [9,13,24] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент социальной ответственности | | | 2 | | | | | [9,13,24] | индивидуальные презентации |

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»

Дневная форма получения высшего образования²

| Номер раздела, темы | Название раздела, темы | Количество аудиторных часов | | | | | | | Литература | Форма контроля знаний |
|---------------------|--|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|---------------------|------------------|------------------------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Лабораторные занятия | Количество часов управляемой самостоятельной работы | | | | |
| | | | | | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 4 семестр | | | | | | | | | | |
| Тема 1 | Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | 2 | | | | | | | [1,5,8,17,24] | |
| | Практическое занятие: Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | | | 2 | | | | | [1,5,8,17,24] | опрос |
| Тема 2 | Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | 4 | | | | | | | [24,27] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | | | 2 | | | | 2 | [24,27] | опрос, учебное задание |
| Тема 3 | Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | 4 | | | | | | | [5,24] | |
| | Практическое занятие: Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | | | 2 | | | | 2 | [5,24] | опрос, КР № 1 (темы 1-3), рефераты |
| Тема 4 | Управление качеством продукции | 2 | | | | | | | [1,3,6,23,24,26] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством продукции | | | 2 | | | | | [1,3,6,23,24,26] | опрос, индивидуальные презентации |

² В соответствии с учебным планом университета от . . . 2025 пер. №25ДКЭ-

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------|---|
| Тема 5 | Система менеджмента качества | 2 | | | | | | | [1,3,6,7,17,23,24,26] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система менеджмента качества | | | 2 | | | | | [1,3,6,7,17,23,24,26] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 6 | Система экологического менеджмента | 2 | | | | | | | [2,4,16,17,24,25] | |
| | Практическое занятие: Система экологического менеджмента | | | 2 | | | | | [2,4,16,17,24,25] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 7 | Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | 2 | | | | | | | [1,3,12,23, 24] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | | | 2 | | | | | [1,3,12,23, 24] | опрос, решение кейсов |
| Тема 8 | Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | 2 | | | | | | | [5,17,21,24, 28] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | | | 2 | | | | | [5,17,21,24, 28] | опрос, учебное задание |
| Тема 9 | Система менеджмента информационной безопасности | 2 | | | | | | | [5,10,15,17,18,24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента информационной безопасности | | | 2 | | | | | [5,10,15,17,18,24] | опрос, КР № 2 (темы 4-9) |
| Тема 10 | Система энергетического менеджмента | 2 | | | | | | | [11,22,24] | |
| | Практическое занятие: Система энергетического менеджмента | | | 2 | | | | | [11,22,24] | опрос, индивидуальные презентации |
| Тема 11 | Система менеджмента рисков | 2 | | | | | | | [5,14,17,20, 24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента рисков | | | 2 | | | | | [5,14,17,20, 24] | опрос, решение задач |
| Тема 12 | Менеджмент социальной ответственности | 2 | | | | | | | [9,13,24] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент социальной ответственности | | | 2 | | | | | [9,13,24] | индивидуальные презентации |

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»
Дневная форма получения высшего образования (на базе ССО)

| Номер раздела, темы | Название раздела, темы | Количество аудиторных часов | | | | | | | Литература | Форма контроля знаний |
|---------------------|---|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|---------------------|------------------|------------------------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Лабораторные занятия | Количество часов управляемой самостоятельной работы | | | | |
| | | | | | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| I семестр | | | | | | | | | | |
| Тема 1 | Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | 2 | | | | | | | [1,5,8,17,24] | |
| | Практическое занятие: Теоретические основы стандартизированных систем менеджмента | | | 2 | | | | | [1,5,8,17,24] | опрос |
| Тема 2 | Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | 4 | | | | | | | [24,27] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | | | 2 | | | | 2 | [24,27] | опрос, учебное задание |
| Тема 3 | Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | 4 | | | | | | | [5,24] | |
| | Практическое занятие: Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации | | | 2 | | | | 2 | [5,24] | опрос, КР № 1 (темы 1-3), рефераты |
| Тема 4 | Управление качеством продукции | 2 | | | | | | | [1,3,6,23,24,26] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством продукции | | | 2 | | | | | [1,3,6,23,24,26] | опрос, индивидуальные презентации |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------|---|
| Тема 5 | Система менеджмента качества | 2 | | | | | | | [1,3,6,7,17,23,24,26] | экспресс-опрос |
| | Практическое занятие: Система менеджмента качества | | | 2 | | | | | [1,3,6,7,17,23,24,26] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 6 | Система экологического менеджмента | 2 | | | | | | | [2,4,16,17,24,25] | |
| | Практическое занятие: Система экологического менеджмента | | | 2 | | | | | [2,4,16,17,24,25] | тестирование, индивидуальные презентации |
| Тема 7 | Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | 2 | | | | | | | [1,3,12,23, 24] | |
| | Практическое занятие: Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | | | 2 | | | | | [1,3,12,23, 24] | опрос, решение кейсов |
| Тема 8 | Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | 2 | | | | | | | [5,17,21,24, 28] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | | | 2 | | | | | [5,17,21,24, 28] | опрос, учебное задание |
| Тема 9 | Система менеджмента информационной безопасности | 2 | | | | | | | [5,10,15,17,18,24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента информационной безопасности | | | 2 | | | | | [5,10,15,17,18,24] | опрос, КР № 2 (темы 4-9) |
| Тема 10 | Система энергетического менеджмента | 2 | | | | | | | [11,22,24] | |
| | Практическое занятие: Система энергетического менеджмента | | | 2 | | | | | [11,22,24] | опрос, индивидуальные презентации |
| Тема 11 | Система менеджмента рисков | 2 | | | | | | | [5,14,17,20, 24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента рисков | | | 2 | | | | | [5,14,17,20, 24] | опрос, решение задач |
| Тема 12 | Менеджмент социальной ответственности | 2 | | | | | | | [9,13,24] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент социальной ответственности | | | 2 | | | | | [9,13,24] | индивидуальные презентации |

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»
Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)³

| Номер раздела, темы | Название раздела, темы | Количество аудиторных часов | | | | Литература | Форма контроля знаний |
|---------------------|---|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Лабораторные занятия | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5 сессия | | | | | | | |
| Тема 2 | Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | 1 | | | | [24,27] | |
| Тема 5 | Система менеджмента качества | 1 | | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | |
| Тема 6 | Система экологического менеджмента | 1 | | | | [2,4,16,17, 24,25] | |
| Тема 7 | Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | 1 | | | | [1,3,12,23, 24] | |
| | Итого 5 сессия | 4 | | | | | |
| 6 сессия | | | | | | | |
| Тема 5 | Практическое занятие: Система менеджмента качества | | 1 | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | рефераты |
| Тема 6 | Практическое занятие: Система экологического менеджмента | | 1 | | | [2,4,16,17, 24,25] | тест |
| Тема 7 | Практическое занятие: Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | | 1 | | | [1,3,12,23, 24] | опрос |

³ В соответствии с учебными планами университета от 05.04.2023 пер. №23РКЭ-100 и от 31.05.2024 пер. №24РКЭ-066

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------|--|----------|----------|---|---|-----------------|-----------------|
| Тема 8 | Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | 1 | | | | [5,17,21,24,28] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | | 1 | | | [5,17,21,24,28] | учебное задание |
| Тема 10 | Система энергетического менеджмента | 1 | | | | [11,22,24] | |
| | Практическое занятие: Система энергетического менеджмента | | 1 | | | [11,22,24] | опрос |
| Тема 11 | Система менеджмента рисков | 1 | | | | [5,14,17,20,24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента рисков | | 1 | | | [5,14,17,20,24] | решение задач |
| Тема 12 | Интегрированная система менеджмента организации | 1 | | | | | |
| | Итого 6 сессия | 4 | 6 | | | | Экзамен |
| | Всего часов | 8 | 6 | | | | |

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
 «СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»
 Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)⁴

| Номер раздела. темы | Название раздела, темы | Количество аудиторных часов | | | | Литература | Форма контроля знаний |
|------------------------|---|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Лабораторные занятия | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 2 сессия | | | | | | | |
| Тема 2 | Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь | 1 | | | | [24,27] | |
| Тема 5 | Система менеджмента качества | 1 | | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | |
| Тема 6 | Система экологического менеджмента | 1 | | | | [2,4,16,17, 24,25] | |
| Тема 7 | Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | 1 | | | | [1,3,12,23, 24] | |
| Итого 2 сессия | | 4 | | | | | |
| 3 сессия | | | | | | | |
| Тема 5 | Практическое занятие: Система менеджмента качества | | 2 | | | [1,3,6,7,17, 23,24,26] | рефераты |
| Тема 6 | Практическое занятие: Система экологического менеджмента | | 2 | | | [2,4,16,17, 24,25] | тест |
| Тема 7 | Практическое занятие: Управление качеством и безопасностью пищевых продуктов | | 1 | | | [1,3,12,23, 24] | опрос |

⁴ В соответствии с учебным планом университета от .2025 рег. №25ПКЭ-

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------|--|----------|----------|---|---|-----------------|-----------------|
| Тема 8 | Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | 1 | | | | [5,17,21,24,28] | |
| | Практическое занятие: Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья | | 1 | | | [5,17,21,24,28] | учебное задание |
| Тема 10 | Система энергетического менеджмента | 1 | | | | [11,22,24] | |
| | Практическое занятие: Система энергетического менеджмента | | 1 | | | [11,22,24] | опрос |
| Тема 11 | Система менеджмента рисков | 1 | | | | [5,14,17,20,24] | |
| | Практическое занятие: Система менеджмента рисков | | 1 | | | [5,14,17,20,24] | решение задач |
| Тема 12 | Интегрированная система менеджмента организации | 1 | | | | | |
| | Итого 3 сессия | 4 | 8 | | | | Экзамен |
| | Всего часов | 8 | 8 | | | | |

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Литература

Основная:

1. Агарков, А. П. Управление качеством : учебник / А. П. Агарков. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2022. – 204 с. : ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684370> (дата обращения: 21.05.2025). – Библиогр.: с. 153-156. – ISBN 978-5-394-04549-3. – Текст : электронный.
2. Малькевич, Н. Г. Технические основы охраны окружающей среды : пособие для студентов дневной и заочной форм обучения специальности 1-57 01 02 "Экологический менеджмент и аудит в промышленности". В 5 ч. Ч. 1. Управление качеством окружающей среды / Н. Г. Малькевич, Г. И. Морзак ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. нац. техн. ун-т, Каф. "Инженерная экономика". – Минск : БНТУ, 2021. – 160, [1] с.
3. Наливайко, Г. М. Управление качеством : учебно-методическое пособие / Г. М. Наливайко ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. экон. ун-т. – 2-е изд., доп. – Минск : БГЭУ, 2020. – 142, [1] с.
4. Экологический менеджмент: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Экономика и управление на предприятии" / О. Н. Лопачук. - 2-е изд., стереотипное. - Минск : Белорусский государственный экономический университет, 2020. - 408, [1] с.

Дополнительная:

5. Белая М. Н. Интегрированная система менеджмента: разработка, внедрение и сертификация : учебное пособие для вузов / М. Н. Белая. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 336 с.
6. Васин, С. Г. Управление качеством. Всеобщий подход: учебник для вузов: для студентов высших учебных заведений / С. Г. Васин. - Москва : Юрайт, 2023. - 403, [1] с. - (Высшее образование) (УМО ВО рекомендует)
7. Вдовин, С. М. Система менеджмента качества организации : учебное пособие / С. М. Вдовин, Т. А. Салимова, Л. И. Бирюкова. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 299 с. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/768. - ISBN 978-5-16-019496-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2124810> (дата обращения: 21.05.2025). – Режим доступа: по подписке.
8. Вумек, Джеймс П. Модели менеджмента ведущих корпораций / Вумек, Джеймс П., Джоне, Дэниел Т., Масааки Имаи. - М.: Альпина Бизнес Букс, 2019. - 732 с.

9. Григорян, Е. С. Корпоративная социальная ответственность : учебник / Е. С. Григорян, И. А. Юрасов. – 5-е изд. – Москва : Дашков и К^о, 2023. – 248 с. : ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=710072> (дата обращения: 21.05.2025). – Библиогр.: с. 220-221. – ISBN 978-5-394-05430-3. – Текст : электронный.

10. Гроздецкий, Я. С. Информационная безопасность: учебное пособие / Я. С. Гроздецкий. - Москва : Проспект, 2022. - 142 с.

11. Гулбрандсен, Т. Х. Энергоэффективность и энергетический менеджмент: учебно-методическое пособие / Т. Х. Гулбрандсен, Л. П. Падалко, В. Л. Червинский. - Минск : БГАТУ, 2010. - 237 с.

12. Донченко, Л. В. Безопасность пищевой продукции. В 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / Л. В. Донченко, В. Д. Надыкта. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2018. - 264 с.

13. Климкович, Н. И. Корпоративная социальная ответственность: пособие для обучающихся учреждений высшего образования, осваивающих образовательную программу общего высшего образования 6-05-0414-03 "Государственное управление и экономика" / Н. И. Климкович. - Минск : Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2024. - 191 с.

14. Кукин, П. П. Анализ оценки рисков производственной деятельности: учебное пособие / П. П. Кукин, В. Н. Шлыков, Н. Л. Пономарев. - М.: Высшая школа, 2017. - 328 с.

15. Курмангалиева, Д. Б. Разработка и внедрение интегрированных систем менеджмента : учебник / Д. Б. Курмангалиева. – Астана : КазАТИУ, 2022. – 225 с.

16. Масленникова, И. С. Экологический менеджмент и аудит: учебник и практикум для вузов: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям / И. С. Масленникова, Л. М. Кузнецов. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2022. - 310, [1] с. - (Высшее образование) (УМО ВО рекомендует)

17. Махонь, А. Н. Системы менеджмента организации: конспект лекций: для студентов специальности 1-54 01 01 "Метрология, стандартизация и сертификация" / А. Н. Махонь, И. С. Карпушенко. - Витебск : ВГТУ, 2019. - 80 с.

18. Мигун, Д. А. Информационный экстремизм и информационная безопасность / Д. А. Мигун. – 3-е изд., исправленное и дополненное. – Минск : РИВШ, 2024. – 89 с.

19. Противодействие коррупции: учеб. пособие / Н. А. Бабий [и др.] ; под общ. ред. А. В. Конюка. - Минск : Акад. упр. При Президенте Респ. Беларусь, 2016. - 498 с.

20. Риск-менеджмент: учебное пособие: для студентов, обучающихся по направлению подготовки "Менеджмент", "Государственное и муниципальное управление", "Экономика" и специальности "Экономическая безопасность" / Российский университет кооперации. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К^о, 2022. - 321 с.

21. Сергеев, А. Г. Менеджмент и сертификация качества охраны труда на предприятии: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 080200 "Менеджмент" (квалификация (степень) "магистр") / А. Г. Сергеев, Е. А. Баландина, В. В. Баландина. - Москва : Логос, 2013. - 215 с.

22. Скобелев, Д. О. Энергетический менеджмент: прочтение 2020. Руководство по управлению энергопотреблением для промышленных предприятий./ Д. О. Скобелев, М. В. Степанова - М.: Издательство «Колорит», 2020. - 92 с.

23. Шафранский, И. Н. Управление качеством и сертификация продукции : курс лекций : [учебно-методическое пособие для студентов] / И. Н. Шафранский ; М-во сел. хоз-ва и продовольствия Респ. Беларусь, Гл. упр. образования, науки и кадров, УО "Белорус. гос. с.-х. акад.". – Горки : БГСХА, 2020. – 207 с.

Электронные ресурсы:

24. Германович, Т. М. Стандартизированные системы менеджмента : электронный учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» / Т. М. Германович // Электронная библиотека БГЭУ. – URL: <http://edoc.bseu.by:8080/handle/edoc/20711> (дата обращения: 21.05.2025).

25. Малькевич, Н. Г. Технические основы охраны окружающей среды : пособие для студентов дневной и заочной форм обучения специальности 1-57 01 02 "Экологический менеджмент и аудит в промышленности". В 5 ч. Ч. 1. Управление качеством окружающей среды / Н. Г. Малькевич, Г. И. Морзак ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. нац. техн. ун-т, Каф. "Инженерная экономика". – Минск : БНТУ, 2021. – 160, [1] с. – URL: <https://rep.bntu.by/handle/data/85334> (дата обращения: 21.05.2025).

Нормативные правовые акты:

26. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года. – Текст: электронный // Министерство экономики Республики Беларусь : сайт. – Минск, 2025. – URL: <https://econorny.gov.by/uploads/files/Natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-razvitija-Respubliki-Belarus-na-period-do-2035-goda.pdf> (дата обращения: 21.05.2025).

27. О техническом нормировании и стандартизации : Закон Республики Беларусь от 5 янв. 2004 г. № 262-З : в ред. от 28 июня 2024 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 21.05.2025).

28. Об охране труда : Закон Республики Беларусь от 23 июня 2008 г. № 356-З : в ред. от 17 июля 2023 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 21.05.2025).

29. О борьбе с коррупцией : Закон Республики Беларусь от 15 июля 2015 г. № 305-З : в ред. от 24 мая 2024 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 21.05.2025).

Интернет-источники:

Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации : официальный сайт. – Минск, 1999-2025. – URL: <https://belgiss.by/> (дата обращения: 21.05.2025).

Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь : официальный сайт. – Минск, 2001-2025. – URL: <https://gosstandart.gov.by/> (дата обращения: 21.05.2025).

Национальный центр законодательства и правовой информации : официальный сайт. – Минск, 1998-2025. – URL: <https://center.gov.by/> (дата обращения: 21.05.2025).

ISO : Международная организация по стандартизации : официальный сайт. – Женева, 2025. – URL: <https://www.iso.org/home.html> (дата обращения: 21.05.2025).

Перечень вопросов для проведения экзамена

- 1 Теоретические основы стандартизации.
- 2 Стандартизация системы управления. Менеджмент стандартизации.
- 3 Оценка соответствия и формы ее проведения.
- 4 Законодательство Республики Беларусь в области технического нормирования и стандартизации.
- 5 Система технического нормирования и стандартизации.
- 6 Основные положения и требования системы технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь.
- 7 Государственное регулирование и управление в области технического нормирования и стандартизации.
- 8 Национальная система подтверждения соответствия Республики Беларусь. Основные правила подтверждения соответствия.
- 9 Международная организация по стандартизации ISO, ее цели и задачи.
- 10 Структура и руководящие органы ISO. Задачи ведущих комитетов ISO (CASCO, COPOLCO и DEVCO).
- 11 Роль международных организаций, принимающих участие в стандартизации.
- 12 Направления деятельности региональных организаций по стандартизации.
- 13 Этапы сертификации продукции в ЕС.
- 14 Международные стандарты систем менеджмента, их преимущества и сфера применения.
- 15 Цели, задачи, основные принципы управления качеством.
- 16 Объекты управления качеством продукции. Состав документации системы качества.
- 17 Инструменты повышения качества продукции.
- 18 Процесс управления качеством продукции. Цикл Шухарта-Деминга.
- 19 Показатели и методы оценки качества продукции и услуг.
- 20 Государственная политика Республики Беларусь в области качества.
- 21 Эволюция стандартов по обеспечению качества.
- 22 Система стандартов ISO серии 9000. Основные требования стандартов ISO серии 9000.
- 23 Цель, задачи системы менеджмента качества.
- 24 Сертификация систем качества по ISO серии 9000.
- 25 Этапы оценки системы качества. Последовательность процедур инспекционного контроля за сертифицированной системой качества.
- 26 Сущность понятий «экологический менеджмент» и «система экологического менеджмента».
- 27 Международные стандарты экологического менеджмента.
- 28 Система государственных стандартов СТБ ISO серии 14000 в Республике Беларусь.

- 29 Общая характеристика и требования основополагающего стандарта комплекса – СТБ ISO 14001-2017 «Системы управления (менеджмента) окружающей среды. Требования и руководство по применению».
- 30 Принципы формирования системы экологического менеджмента (СЭМ), ее основные элементы.
- 31 Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов по ISO 22000.
- 32 Управление качеством пищевых продуктов на основе принципов ХАССП (НАССР).
- 33 Основные принципы, этапы внедрения и проведение сертификации стандартизированных систем менеджмента качества и безопасности пищевых продуктов.
- 34 Преимущества стандартизированных систем менеджмента безопасности пищевых продуктов и необходимые условия для их внедрения.
- 35 Система управления охраной труда.
- 36 Нормативно-правовая база охраны труда в Республике Беларусь.
- 37 Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья (система менеджмента здоровья и безопасности), ее цели и задачи, основные элементы.
- 38 Основные требования стандарта СТБ ISO 45001-2020 «Системы менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Требования и руководство по применению».
- 39 Политика в области охраны здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Идентификация опасностей, оценка рисков и возможностей.
- 40 Основные цели и задачи стандарта ISO/IEC 27001 - международного стандарта для систем управления информационной безопасностью.
- 41 Понятие и основные элементы системы менеджмента информационной безопасности.
- 42 Требования к системе менеджмента информационной безопасности.
- 43 Управление информационной безопасностью.
- 44 Система управления рисками информационной безопасности.
- 45 Государственный стандарт СТБ ISO/IEC 27001-2024 «Информационная безопасность, кибербезопасность и защита конфиденциальности. Системы менеджмента информационной безопасности. Требования».
- 46 Преимущества создания и внедрения системы менеджмента информационной безопасности.
- 47 Сущность системы энергетического менеджмента, ее преимущества.
- 48 Основные положения стандарта ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента – Требования с руководством по применению».
- 49 Энергетическая политика как элемент системы энергоменеджмента предприятия.
- 50 Энергосбережение, энергобезопасность и энергопотребление.
- 51 Внедрение системы энергетического менеджмента.

- 52 Требования стандарта ГОСТ ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по использованию».
- 53 Модель системы энергетического менеджмента.
- 54 Риски в деятельности организаций. Риск-менеджмент в системе управления организацией.
- 55 Идентификация, анализ риска и его оценка.
- 56 Общие положения стандартов ISO 31000 «Управление рисками – Руководство» и IEC 31010:2019 «Управление рисками – методы оценки рисков». СТБ ISO 31000-2020 «Менеджмент рисков. Руководящие указания».
- 57 Внедрение системы менеджмента риска.
- 58 Корпоративная социальная ответственность: понятие, направления.
- 59 Положения международного стандарта ISO 26000:2010 «Руководство по социальной ответственности».
- 60 Интеграция социально-ответственного поведения в стратегии, системы практики и процессы организации.
- 61 Факторы, влияющие на риски возникновения коррупции в компании. Формы проявления коррупционных отношений.
- 62 Структура стандарта ISO 37000:2021 «Управление организациями. Руководство», преимущества и особенности его внедрения.
- 63 Противодействие коррупции в организациях и развитие этически обоснованной культуры предпринимательской деятельности.
- 64 Законодательство Республики Беларусь в области борьбы с коррупцией.
- 65 Положения стандарта СТБ ISO 37001-2020 «Системы менеджмента борьбы со взяточничеством. Требования и руководство по применению».
- 66 Понятие и цель интегрированной системы менеджмента. Преимущества и проблемы внедрения интегрированной системы менеджмента.
- 67 Основные этапы процесса внедрения интегрированной системы менеджмента в корпоративную систему менеджмента.
- 68 Приоритеты государственной политики в области повышения качества и эффективности деятельности.
- 69 Состояние и перспективы внедрения международных стандартизированных систем менеджмента в Республике Беларусь.
- 70 Оценка эффективности внедрения стандартизированных систем менеджмента на микро- и макроуровнях.

Перечень примерных тем рефератов

Тема 3 «Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации»:

1. Роль международных стандартов в достижении Целей устойчивого развития.
2. Задачи и направления деятельности Международной организации по стандартизации ISO.
3. Международная система стандартов систем менеджмента: краткая характеристика и область применения.
4. Направления деятельности региональных организаций по стандартизации.
5. Деятельность Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации СНГ.
6. Особенности системы сертификации продукции в ЕС.
7. Особенности системы сертификации продукции в США.

Тема 5 «Система менеджмента качества»:

1. Эволюция стандартов по обеспечению качества.
2. Характеристика стандартов ISO серии 9000.
3. Особенности внедрения системы менеджмента качества в практику белорусских организаций.
4. Внедрение в экономику Республики Беларусь систем менеджмента качества.
5. Стандарты ISO серии 10000, дополняющие отдельные аспекты ISO серии 9000.

Примерный перечень заданий для управляемой самостоятельной работы

Тема 2 «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь» выполнение учебного задания.

Учебное задание состоит в:

1) рассмотрении основных нормативных правовых актов в сфере технического нормирования и стандартизации с отражением результата в табличной форме:

| № (п/п) | Название НПА, номер и дата принятия | На кого распространяет действие | Сфера отношений (какие вопросы регулирует) |
|---------|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| | | | |

2) изучении направлений деятельности государственных органов и организаций в области технического нормирования и стандартизации.

Тема 3 «Международная практика нормирования, стандартизации и сертификации» – выполнение реферата по одной из предложенных тем (на выбор студента).

Организация самостоятельной работы студентов

Для получения компетенций по учебной дисциплине важным этапом является самостоятельная работа студентов. На самостоятельную работу обучающегося дневной формы получения образования отводится 68 часов (в соответствии с учебным планом университета от . .2025 рег. №25ДКЭ- - 64 часа), заочной формы получения образования (на базе ССО) – 122 часа (в соответствии с учебным планом университета от . .2025 рег. №25РКЭ- - 116 часов).

Содержание самостоятельной работы обучающихся включает все темы учебной дисциплины из раздела «Содержание учебного материала».

При изучении учебной дисциплины используются следующие формы самостоятельной работы:

- самостоятельная работа в виде решения индивидуальных задач в аудитории во время проведения практических занятий под контролем преподавателя в соответствии с расписанием учебных занятий;
- углубленное изучение разделов, тем, отдельных вопросов, понятий;
- выполнение типовых расчетов, расчетных работ, индивидуальных практических работ;
- подготовка к выполнению контрольных работ;
- подготовка к семинарским занятиям, в том числе подготовка сообщений, тематических докладов, информационных и демонстративных материалов, рефератов, презентаций, эссе и т.д.;
- подготовка отчетов по результатам выполнения типовых и прочих расчетов, индивидуальных практических работ;
- работа с учебной, справочной, аналитической и другой литературой и материалами;
- составление обзора научной (научно-технической) литературы по заданной теме;
- выполнение информационного поиска и составление тематической подборки литературных источников, интернет-источников;
- подготовку к сдаче промежуточной аттестации.

Контроль качества усвоения знаний

Диагностика качества усвоения знаний проводится в рамках текущей и промежуточной аттестаций.

Мероприятия *текущей аттестации* проводятся в течение семестра и включают в себя следующие формы контроля:

- контрольная работа;
- устный опрос;
- экспресс-опрос на аудиторных занятиях;
- тестирование;
- подготовка рефератов, презентаций;

решение задач;
учебные задания;
иные формы.

Текущая аттестация по учебной дисциплине проводится три раза в семестр.

Результат текущего контроля за семестр оценивается отметкой в баллах по десятибалльной шкале и выводится исходя из отметок, выставленных в ходе проведения мероприятий текущего контроля в течение семестра.

Требования к обучающемуся при прохождении промежуточной аттестации.

Обучающиеся допускаются к промежуточной аттестации по учебной дисциплине при условии успешного прохождения текущей аттестации (выполнения мероприятий текущего контроля) по учебной дисциплине предусмотренной в текущем семестре данной учебной программой.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Методика формирования отметки по учебной дисциплине осуществляется в соответствии с Положением о рейтинговой системе оценки знаний, умений и навыков студентов БГЭУ.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ
С ДРУГИМИ УЧЕБНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

| Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование | Название кафедры | Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине | Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола) |
|---|--|---|---|
| Государственное регулирование экономики | Кафедра национальной экономики и государственного управления | Замечаний и предложений нет  | |



ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА»
(Регистрационный № _____ от _____ 202__ г.)
на _____ / _____ учебный год

| № п/п | Дополнения и изменения | Основание |
|----------|------------------------|-----------|
| | | |

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
_____ (протокол № _____ от _____ 202__ г.)

Заведующий кафедрой

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
