Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 27.10.2026 21:09:41
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce5921224a6f6a17182

о ГКДП(б) 25

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»**

**Кафедра товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства**

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой товароведения
_____ В.Д. Малыгина
(подпись)
«24» 02 2025 г.

КАФЕДРА ТОВАРОВЕДЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ И ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по учебной дисциплине

Б1.В.27 Ресурсосберегающие технологии пищевых продуктов
(шифр и наименование учебной дисциплины, практики)

38.03.07 Товароведение
(код и наименование направления подготовки)

Товароведение продовольственных товаров и коммерческая деятельность
(наименование профиля подготовки; при отсутствии ставится прочерк)

Разработчик:
доцент _____ Гончарова Т.В.
(должность) (подпись) (ФИО)

ОМ рассмотрены и утверждены на заседании кафедры
от «24» февраля 2025 г., протокол № 15

Донецк 2025 г.

**Паспорт**
**оценочных материалов по учебной дисциплине**
**Ресурсосберегающие технологии пищевых продуктов**
(наименование учебной дисциплины)

Перечень компетенций, формируемых в результате освоения учебной дисциплины (модуля)

| № п/п | Код и наименование контролируемой компетенции | Контролируемые разделы (темы) учебной дисциплины (модуля), практики* | Этапы формирования (семестр изучения) |
|---|---|---|---|
| 1 | УК-1 Способен анализировать коммерческие предложения и выбирать поставщиков товаров с учетом требований к безопасности и качеству, экологии, тенденций спроса, моды, новых технологий производства | Тема 1. Ресурсосбережение в пищевой промышленности.<br>Тема 2. Природные ресурсы и основы природопользования.<br>Тема 3. Ресурсосбережение в сахарной промышленности. Переработка мелассы.<br>Тема 4. Ресурсосбережение в масложировой промышленности.<br>Тема 5. Вторичные ресурсы плодоовощной промышленности и производства пищевых концентратов.<br>Тема 6. Ресурсосбережение в молочной промышленности.<br>Тема 7. Ресурсосбережение в мясной промышленности. | 7/8 |

## Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций

| № п/п | Код контролируемой компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Контролируемые разделы (темы) учебной дисциплины, практики | Наименование оценочного средства |
|---|---|---|---|---|
| 1 | УК-1 | ИДК-3$_{УК-1}$. Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи | Тема 1. Ресурсосбережение в пищевой промышленности.<br>Тема 2. Природные ресурсы и основы природопользования.<br>Тема 3. Ресурсосбережение в сахарной промышленности. Переработка мелассы.<br>Тема 4. Ресурсосбережение в масложировой промышленности.<br>Тема 5. Вторичные ресурсы плодоовощной промышленности и производства пищевых концентратов.<br>Тема 6. Ресурсосбережение в молочной промышленности.<br>Тема 7. Ресурсосбережение в мясной промышленности. | Собеседование (лабораторная работа)<br>Контрольная работа<br>Тест |

Критерии и шкала оценивания по оценочному материалу «Тест» (ТМК 1, ТМК 2, ТКМ 3)

| Шкала оценивания (интервал баллов)[2] | Критерий оценивания |
|---|---|
| 10 | Даны верные ответы на 10 вопросов из 10, входящих в текущий модульный контроль (ТМК) |
| 9 | Даны верные ответы на 9 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 8 | Даны верные ответы на 8 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 7 | Даны верные ответы на 7 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 6 | Даны верные ответы на 6 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 5 | Даны верные ответы на 5 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 4 | Даны верные ответы на 4 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 3 | Даны верные ответы на 3 вопросов из 10, входящих в ТМК |
| 2 | Даны верные ответы на 2 вопроса из 10, входящих в ТМК |
| 1 | Даны верные ответы на 1 вопроса из 10, входящих в ТМК |
| 0 | Все ответы на вопросы, входящие в ТМК даны не верно |

Критерии и шкала оценивания по оценочному материалу собеседование (лабораторная работа)

| Шкала оценивания (интервал баллов)[2] | Критерий оценивания |
|---|---|
| 1 | Владеет материалом, изучаемым в лабораторной работе на высоком уровне.<br>Верно формулирует выводы и обобщения.<br>Дает полные ответы на поставленные вопросы.<br>Проявляет активную индивидуальную работу на занятиях. |
| 0 | Учебным материалом не владеет.<br>На поставленные вопросы ответить не в состоянии или отвечает не верно<br>На занятиях безинициативен. |

Критерии и шкала оценивания по оценочному материалу контрольная работа

| Шкала оценивания (интервал баллов)[2] | Критерий оценивания |
|---|---|
| 8 | Владеет материалом, излагаемым в контрольной работе на высоком уровне.<br>Выводы и обобщения сформулированы верно. |
| 6 | Владеет материалом, излагаемым в контрольной работе на достаточном уровне.<br>Выводы и обобщения сформулированы верно. |
| 4 | Владеет материалом, излагаемым в контрольной работе на удовлетворительном уровне.<br>Выводы и обобщения сформулированы частично верно. |
| 2 | Владеет материалом, излагаемым в контрольной работе на удовлетворительном уровне.<br>Выводы и обобщения сформулированы неверно. |
| 0 | Материалом не владеет.<br>На поставленные вопросы ответить не в состоянии или отвечает не верно. |

## Перечень оценочных материалов

| № п/п | Наименование оценочного материала | Краткая характеристика оценочного материала | Представление оценочного материала |
|---|---|---|---|
| 1 | Тест (ТМК) | Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. | фонд тестовых заданий |
| 2 | Собеседование (лабораторная работа) | Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой учебной дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по учебной дисциплине или определенному разделу, теме, проблеме и т.п. | вопросы по лабораторным работам учебной дисциплины |
| 3 | Контрольная работа | Средство контроля знаний, сформированное в виде трех теоретических вопросов, связанных с изучаемой учебной дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по учебной дисциплине в письменной форме по пройденному материалу. | вопросы к контрольной работе по учебной дисциплине |

## Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков

В процессе подготовки к экзамену настоятельно рекомендуется обращаться к программе курса и прорабатывать каждый вопрос в каждой теме с использованием всех имеющихся в распоряжении студента ресурсов – материалов лекций, практических работ, основной и дополнительной литературы, учебных пособий, методических рекомендаций. Рекомендуется обсуждать любые возникшие в ходе подготовки вопросы, проблемы и неясности с преподавателем, не откладывая это обсуждение до зачетной сессии. Проконсультироваться с преподавателем можно во время и после лекционных и лабораторных занятий, в часы консультаций и, по предварительной договоренности, в другое время, а также по электронной почте.

Устный опрос позволяет оценить знания и кругозор обучающегося, умение логически построить ответ, владение монологической речью и иные коммуникативные навыки. Опрос как важнейшее средство развития мышления и речи обладает большими возможностями воспитательного воздействия преподавателя. Обучающая функция состоит в выявлении деталей, которые по каким-то причинам оказались недостаточно осмысленными в ходе учебных занятий и при подготовке к экзамену. Опрос проводится на лабораторных занятиях по изучаемой теме.

Формой промежуточной аттестации по учебной дисциплине является

экзамен, который проводится в соответствии с графиком учебного процесса по завершению изучения дисциплины.

Шкала оценивания академической успеваемости студентов

| Сумма баллов за все виды учебной деятельности | По государственной шкале | Определение |
|---|---|---|
| 90-100 | «Отлично» (5) | отлично-отличное выполнение с незначительным количеством неточностей |
| 80-89 | «Хорошо» (4) | хорошо - в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10%) |
| 75-79 | | хорошо - в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15%) |
| 70-74 | «Удовлетворительно» (3) | удовлетворительно - неплохо, но со значительным количеством недостатков |
| 60-69 | | удовлетворительно - выполнение удовлетворяет минимальные критерии |
| 35-59 | «Неудовлетворительно» (2) | неудовлетворительно - с возможностью повторной аттестации |
| 0-34 | | неудовлетворительно - с обязательным повторным изучением дисциплины (выставляется комиссией) |

**Лист изменений и дополнений**

| № п/п | Виды дополнений и изменений | Дата и номер протокола заседания кафедры, на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения | Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой |
|---|---|---|---|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |