

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный технический университет» в Ташкентской области Республики Узбекистан

ФАКУЛЬТЕТ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

| • тветица | |
|-------------|-----------------|
| Заместитель | исполнительного |
| директора | |
| | _Д.С. Джумонов |

УТВЕРЖЛАЮ

Рабочая программа дисциплины Проектирование образовательных программ в сфере производства продуктов питания

Направление

19.04.03 Продукты питания животного происхождения

Направленность Технология продуктов из сырья животного происхождения

Квалификация (степень) магистр

> Форма обучения **очная**

| Автор: |
|---------------------------|
| д.т.н., профессор |
| Цибизова Мария Евгеньевна |

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 2 (1.2) | | Итого | |
|---|---------|-----|-------|-----|
| Недель | 16 | | | |
| Вид занятий | УΠ | РΠ | УΠ | РΠ |
| Лекции | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Практические | 64 | 64 | 64 | 64 |
| Итого ауд. | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Контактная | 80 | 80 | 80 | 80 |
| работа | | | | |
| Сам. работа | 28 | 28 | 28 | 28 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

Протокол от 25.02.2025 г. № 7

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Целью дисциплины является приобретение обучающимися умения разрабатывать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности с применением инновационных технологий обучения, проектного анализа и научно-методическое обеспечение в форме авторских курсов, составленным на основе результатов исследований научных школ университетов

| | 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ | | | |
|-------|--|--|--|--|
| Ц | икл (раздел) ОП: Б1.О | | | |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: | | | |
| 2.1.1 | Информационные технологии в науке и производстве | | | |
| 2.1.2 | 2 Приоритетные направления прикладных научных исследований | | | |
| 2.1.3 | 3 Философия и методология научного исследования | | | |
| | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: | | | |
| 2.2.1 | Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы | | | |
| | Научное обоснование создания новых технологий продуктов из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры | | | |

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-6: Способен проектировать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности, разрабатывать научно-методическое обеспечение для их реализации

| разрабатывать научно-методическое обеспечение для их реализации | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Знать: | | | | | |
| Уровень 1 | при ответах на вопросы по методологическим основам современного профессионального образования и перспективным направлениям его развития допущены грубейшие ошибки и неточности | | | | |
| Уровень 2 | при ответах на вопросы по методологическим основам современного профессионального образования и перспективным направлениям его развития допущены незначительные ошибки и неточности | | | | |
| Уровень 3 | при ответах на вопросы по методологическим основам современного профессионального образования и перспективным направлениям его развития отсутствуют ошибки и неточности | | | | |
| Уметь: | | | | | |
| Уровень 1 | умение руководить разработкой научно-методического и учебно-методического обеспечения реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрировано со значительными ошибками и неточностями | | | | |
| Уровень 2 | умение руководить разработкой научно-методического и учебно-методического обеспечения реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрировано не в полной мере | | | | |
| Уровень 3 | умение руководить разработкой научно-методического и учебно-методического обеспечения реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрировано в полной мере | | | | |
| Владеть: | | | | | |
| Уровень 1 | методы и навыки разработки новых подходов и методических решений в области проектирования образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрированы со значительными ошибками и неточностями | | | | |
| Уровень 2 | методы и навыки разработки новых подходов и методических решений в области проектирования образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрированы с незначительными ошибками и неточностями | | | | |
| Уровень 3 | методы и навыки разработки новых подходов и методических решений в области проектирования образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности продемонстрированы в полной мере | | | | |

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

| 3.1 | Знать: |
|-----|--|
| | методологические основы современного профессионального образования и перспективные направления его развития |
| 3.2 | Уметь: |
| | руководить разработкой научно-методического и учебно-методического обеспечения реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности |
| 3.3 | Владеть: |

3.3.1 методами и навыками разработки новых подходов и методических решений в области проектирования образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности

| | 4. СТРУКТУРА И СС | ЭДЕРЖАН | ие дис | циплины | (МОДУЛЯ) | | |
|---------|---|----------------|--------|-----------|------------|-------|------------|
| Код | Наименование разделов и тем /вид | Семестр | Часов | Компетен- | Литература | Инте | Примечание |
| занятия | занятия/ | | | шии | | ракт. | _ |
| 1.1 | Раздел 1. Введение | 2 | 2 | OHII 6 | - 6 | 0 | |
| 1.1 | Основные термины и определения. /Лек/ | 2 | 2 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 1.2 | Структура профессиональных | 2 | 10 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 1.2 | стандартов. Разработка алгоритма их | _ | 10 | om o | 11. 0 | | |
| | практического применения /Пр/ | | | | | | |
| 1.3 | Профессиональные стандарты и их | 2 | 6 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | классификация /Ср/ | | | | | | |
| | Раздел 2. Основная часть | | | | п. 6 | | |
| 2.1 | Принципы формирования | 2 | 4 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | образовательных программ, сопряженных с профессиональными | | | | | | |
| | стандартами, в сфере своей | | | | | | |
| | профессиональной деятельности | | | | | | |
| 2.2 | Формирование структуры | 2 | 10 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | образовательной программы в | | | | | | |
| | соответствии с запросом потребителя | | | | | | |
| 2.2 | /Πp/ | 2 | 10 | OFFIC C | | 0 | |
| 2.3 | Дополнительная профессиональная подготовка: цель, задачи, объем | 2 | 10 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | программы /Ср/ | | | | | | |
| 2.4 | Принципы разработки программ | 2 | 2 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | учебных дисциплин и курсов на | | | | | | |
| | основе изучения научной, | | | | | | |
| | технической и научно-методической | | | | | | |
| 2.5 | литературы /Лек/ Разработка программ учебных | 2 | 10 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 2.0 | дисциплин и курсов на основе | _ | 10 | 01111 | | | |
| | изучения научной, технической и | | | | | | |
| | научно- методической литературы | | | | | | |
| 2.6 | /Πp/ | | 0 | OFFIC 6 | | 0 | |
| 2.6 | Инновационные технологии обучения, развивающие навыки | 2 | 8 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | командной работы, межличностной | | | | | | |
| | коммуникации /Ср/ | | | | | | |
| 2.7 | Принципы постановки и | 2 | 2 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | модернизации лабораторных работ и | | | | | | |
| | практикумов /Лек/ | | | | | | |
| 2.8 | Проектирование лабораторных работ | 2 | 12 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 2.0 | и практикумов /Пр/ | 2 | 4 | OTHE | - 6 | Δ. | |
| 2.9 | Проектный анализ для разработки авторских курсов /Ср/ | 2 | 4 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 2.10 | Принципы разработки методических | 2 | 2 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 2.10 | материалов и их структура /Лек/ | | | 01IIV-0 | 11. 0 | | |
| 2.11 | Методическое обеспечение | 2 | 0 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | образовательных программ /Пр/ | | | | | | |
| 2.12 | Применение и разработка новых | 2 | 4 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| | образовательных технологий, | | | | | | |
| | включая технологии электронного обучения и дистанционного | | | | | | |
| 2.13 | Технологии электронного и | 2 | 22 | ОПК-6 | п. 6 | 0 | |
| 2.13 | дистанционного образования, | <u> </u> | 22 | OHK-0 | 11. 0 | | |
| | разработка онлайн-курсов /Пр/ | | | | | | |
| 2.14 | Представление отчетов по | 2 | 0 | | п. 6 | 0 | |
| | практическим работам и СРС /Зачёт/ | | | | | | |

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Типовые контрольные вопросы по темам лекций и практических работ

5.2. Темы письменных работ

Типовые темы рефератов:

- 1. Технологии программированного обучения: общая характеристика, формы программирования и структура технологии обучения.
- 2. Технология проблемного обучения: цели, формы и способы его организации, структура проблемной ситуации.
- 3. Игра, как модель обучения.
- 4. Модели инновационного обучения: сущность и группы моделей.
- 5. Классификация профессиональных стандартов и их структура.
- 6. Повышение квалификации и профессиональная переподготовка: цели, задачи, структуры программ.

Типовые тестовые задания:

- 1. Какие предпосылки развития инновационного образования:
- А) формирование информационного общества;
- Б) новые способы передачи информации;
- В) появление новых отраслей науки и практики;
- Γ) все ответы верны.
- 2. Что лежит в основе инновационного обучения:
- А) творческий подход;
- Б) воспроизведение изложенного преподавателем материала;
- В) применение интерактивных методов обучения:
- Γ) пересказ материала.
- 3. Примером какой модели является «смешанное» обучение:
- А) модифицирующего обучения;
- Б) комбинированного обучения;
- В) исследовательского или поискового обучения;
- Г) объяснительно-иллюстративного обучения.

5.3. Фонд оценочных средств

Представлен типовыми тестами

5.4. Перечень видов оценочных средств

Контрольные вопросы, реферат, тесты, кейсы

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

- 1. Культура речи и деловое общение : учебник и практикум для вузов / В. В. Химик [и др.] ; ответственные редакторы В. В. Химик, Л. Б. Волкова. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 308 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00358-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489529
- 2. Панина, С.В. Самоопределение и профессиональная ориентация учащихся: учебник и практикум для вузов / С.В.Панина, Т.А.Макаренко. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 312 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-04267-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/449903
- 3. Пряжникова, Е. Ю. Психология труда: теория и практика: учебник для бакалавров / Е. Ю. Пряжникова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 520 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-1964-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/478140
- 4. Семенова, Л. М. Профессиональный имиджбилдинг на рынке труда: учебник и практикум для вузов / Л. М. Семенова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 243 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11387-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495068

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Сайт правовой информации Республики Узбекистан https://lex.uz

Национальная база данных законодательства Республики Узбекистан – www.lex.uz

Национальная библиотека имени Алишера Навои - www.natlib.uz

Официальный интернет-портал правовой информации Российской Федерации http://pravo.gov.ru/

Официальный сайт Роспотребнадзора РФ https://www.rospotrebnadzor.ru/deyatelnost/epidemiological-surveillance/

6.3 Перечень информационных технологий

6.3.1 Перечень программного обеспечения

- 6.3.1.1 Adobe Reader Программа для просмотра электронных документов
- 6.3.1.2 ESET Endpoint Antivirus + ESET Server Security Средство антивирусной защиты
- 6.3.1.3 Google Chrome Браузер
- 6.3.1.4 Moodle Образовательный портал Филиал ФГБОУ ВО «АГТУ» в Ташкентской области Республики Узбекистан
- 6.3.1.5 Mozilla FireFox Браузер
- 6.3.1.6 Microsoft 365 Программное обеспечение для работы с электронными документами
- 6.3.1.7 **7-zip Архиватор**

| | 6.3.2 Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных |
|---------|---|
| 6.3.2.1 | ЭБС «Лань» |
| 6.3.2.2 | сайт «Юрайт» образовательная платформа |
| 6.3.2.3 | Цифровой образовательный ресурс IPRsmart |

| | 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |
|-----|---|
| | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практических занятий), контактной работы, в том числе проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещение для самостоятельной работы: рабочие места студентов: столы, стулья. Рабочее место преподавателя: стол, стул Аудиторная меловая доска; и/или компьютерный класс, оснащенный компьютерами в комплекте с системным блоком, монитором, клавиатурой, мышкой. |
| | Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, оборудованная набором мебели (столы, стулья) и рабочим местом для преподавателя, доской меловой. |
| 7.3 | Помещение для хранения учебного оборудования: рабочие места сотрудников (столы и стулья), стеллажи |
| | Помещение для профилактического обслуживания учебного оборудования: рабочие места сотрудников (столы и стулья), стеллажи. |
| | Помещения для СРС, оснащенные компьютерами с выходом в сеть Интернет, которые обеспечивают доступ к электронно-библиотечным системам издательств, доступ в Образовательный портал филиала. |

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цибизова М.Е. Практикум по дисциплине «Проектирование образовательных программ в сфере производства продуктов питания»: для обуч. по направлению 19.04.03 "Продукты питания животного происхождения" – Филиал АГТУ. – - URL: https://portal.astutr.uz/

Цибизова М.Е. Методические рекомендации по самостоятельной работе по дисциплине «Проектирование образовательных программ в сфере производства продуктов питания»: для обуч. по направлению 19.04.03 "Продукты питания животного происхождения" – Филиал АГТУ. – - URL: https://portal.astutr.uz/

Приложение к рабочей программе дисциплины (модуля)

<u>Проектирование образовательных программ в</u> сфере производства продуктов питания

Особенности реализации РПД при наличии в контингенте обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по зрению

В Филиале в рамках создания безбарьерной образовательной среды для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по зрению организованы информационные указатели с использованием тактильного шрифта по системе Брайля. Сайт Филиала имеет версию для слабовилящих.

- 1. Реализация РПД может осуществляться с использованием дистанционных технологий.
- 2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены в аудиоформате.
- 3. Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине устанавливается для обучающихся с ОВЗ с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).
- 4. При проведении промежуточного контроля обучающемуся при необходимости предоставляется ассистент.
- 5. При проведении промежуточного и текущего контроля с использованием ассистивных средств обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Особенности реализации РПД при наличии в контингенте обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по слуху

- 1. Реализация РПД может осуществляться с использованием дистанционных технологий.
- 2. При проведении занятий производится дублирование звуковой справочной информации визуальной.
- 3. Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине устанавливается для обучающихся с ОВЗ с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).
- 4. При проведении промежуточного контроля обучающемуся при необходимости предоставляется ассистент.
- 5. При проведении промежуточного и текущего контроля с использованием ассистивных средств обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Особенности реализации РПД при наличии в контингенте обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата

В Филиале в рамках создания безбарьерной образовательной среды для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, корпуса, в которых реализуется образовательная деятельность, укомплектованы необходимым оборудованием для облегчения доступа в аудитории и обслуживающие помещения.

- 1. Реализация РПД может осуществляться с использованием дистанционных технологий.
- 2. При проведении занятий обеспечивается возможность освоения практических навыков обучающимся с OB3 с учетом его индивидуальных физических возможностей.
- 3. Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине устанавливается для обучающихся с ОВЗ с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).
- 4. При проведении промежуточного контроля обучающемуся при необходимости предоставляется ассистент.