

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 13.11.2023 15:23:37
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Аннотация

Рабочей программы Б.3.Б.01(Г) «Государственной итоговой аттестации»
(шифр, наименование дисциплины)
направления подготовки магистров 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья
программа подготовки магистратура

1. Цели и задачи государственной итоговой аттестации

В соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании», требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья в ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет» одним из видов промежуточной аттестации магистранта является государственная итоговая аттестация.

К видам государственных аттестационных испытаний, обучающихся в ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет» по направлению подготовки магистров 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья» относят: государственный экзамен; защиту ВКР (магистерской диссертации).

Целью государственной итоговой аттестации по направлению подготовки магистров 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья» является проверка формирования общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций и качества усвоения знаний, умений и навыков, полученных в результате обучения в магистратуре.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Государственная итоговая аттестация позволяет оценить результаты освоения основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки магистров 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья» и дать интегральную оценку знаний и умений магистров направления подготовки 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья о сформировавшихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций необходимых для профессионального ведения и управления технологическими процессами производства продуктов питания из растительного сырья, оптимизации эффективности производства, а также приемов осуществления технокимического контроля.

Универсальные компетенции (УК):

- способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);

- способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);

Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3).

Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4)

Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5)

Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6)

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия (ОПК-1);

- способен разрабатывать мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства продукции различного назначения (ОПК-2);
- способен оценивать риски и управлять качеством путем использования современных методов и разработки новых технологических решений (ОПК-3);
- способен использовать методы моделирования продуктов питания из растительного сырья и проектирования технологических процессов производства продукции различного назначения (ОПК-4);
- способен проводить научно-исследовательские и научно-производственные работы для комплексного решения приоритетных технологических задач (ОПК-5).

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать профессиональными компетенциями

Профессиональные компетенции (ПКУВ):

технологическая деятельность:

- стратегическое управление развитием производства продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях (ПКУВ-1);
- разработка новых технологий производства новых продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях (ПКУВ-1.1);
- внедрение новых технологий производства новых продуктов питания из растительного сырья на автоматизированных технологических линиях (ПКУВ-1.2);
- стратегический менеджмент безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке (ПКУВ-2);
- разработка и внедрение интегрированной системы менеджмента безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции (ПКУВ-2.1).

научно-исследовательская деятельность:

- проведение исследований, на основе моделирования биокаталитических, химических, биохимических, физико-химических, микробиологических, биотехнологических, тепло- и массообменных, реологических процессов, протекающих при производстве продуктов питания из растительного сырья (ПКУВ-1.3);
- проведение исследований интегрированной системы менеджмента безопасности, прослеживаемости и качества пищевой продукции (ПКУВ-2.2).

организационно-управленческая деятельность:

- применение практических навыков в организации и управлении научно-исследовательскими и производственно-технологическими работами, в том числе при проведении экспериментов (ПКУВ-1.4);
- разработка мероприятий по управлению безопасностью, прослеживаемостью и качеством пищевой продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке (ПКУВ-2.3)

проектная деятельность:

- разработка проектных предложений и бизнес-планов и технико-экономических обоснований строительства новых, реконструкции и модернизации действующих предприятий по выпуску продуктов питания из растительного сырья (ПКУВ-1.5);
- разработка инновационных программ и проектов в области прогрессивных технологий систем управления качеством технологических процессов производства пищевой продукции (ПКУВ-2.4).

Для проведения государственной итоговой аттестации приказом ректора МГТУ утверждается экзаменационная комиссия, назначается дата проведения государственного экзамена и защиты ВКР (магистерской диссертации). Государственная итоговая аттестация должна проводиться по окончании обучения в магистратуре.

Программа и порядок проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения магистрантов не позднее, чем за шесть месяцев до начала сдачи экзамена.

Общая трудоемкость итоговой аттестации составляет 324 часа, 9 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: государственный экзамен, защита ВКР
(магистерской диссертации).

Разработчик
доцент, канд. техн. наук, доцент _____  О.В. Мариненко

Зав. выпускающей кафедрой
д-р техн. наук, профессор _____  Х.Р. Сиюхов