

ПРОТОКОЛ

заседания Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»

08.10.2019

Калининград

№ 10

Председательствующий – Биглов Рем Равильевич, зам. председателя ФУМО в системе ВО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».

Президиум – Волкогон Владимир Алексеевич – ректор ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», к.э.н., доц.; Мезенова Ольга Яковлевна, председатель отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнология», зав. кафедрой пищевой биотехнологии ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», д.т.н., проф.:

Присутствовали:

Огий Оксана Геннадьевна, Устич Владимир Иванович, Кострикова Наталья Анатольевна, Зенина Елена Анатольевна, Мельникова Виктория Александровна, Забодалова Людмила Александровна, Лабутина Наталья Васильевна, Василенко Виталий Николаевич, Золотокопова Светлана Васильевна, Рожнов Евгений Дмитриевич, Еремина Ольга Юрьевна, Миронова Ирина Валерьевна, Гизатова Наталья Владимировна, Агафонова Светлана Викторовна, Гужова Виктория Федоровна, Мезенова Наталья Юрьевна, Кочнева Маргарита Васильевна, Давыденко Наталия Ивановна, Таранова Елена Сергеевна, Решетникова Ольга Васильевна, Федоров Александр Валентинович, Ключко Наталия Юрьевна, Максимова Светлана Николаевна, Куликов Дмитрий Александрович, Макаров Сергей Васильевич, Герасимова Элла Олеговна, Тупольских Татьяна Ильинична, Шумская Наталья Николаевна, Байдалинова Лариса Степановна, Землякова Евгения Сергеевна, Титова Инна Марковна, Притькина Наталья Анатольевна, Тимошенкова Ирина Алексеевна, Зорин Владимир Викторович.

Утверждена повестка дня.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Разработка основных профессиональных образовательных программ на основе примерных основных образовательных программ федеральных государственных образовательных стандартов по направлению «биотехнология», докл. Биглов Р.Р.
2. Трансформация управления образовательной деятельностью университета: вызовы и возможности, докл. Огий О.Г.
3. Особенности образовательных программ подготовки кадров по пищевым и биотехнологическим направлениям в связи с актуализацией ФГОС ВО 3++, докл. Мезенова О.Я.
4. Особенности формирования учебного плана по направлению «Продукты питания животного происхождения» с учетом лучших практик инженерного образования, докл. Титова И.М.
5. Итоги разработки ФГОС по направлениям обучения 19.03.04 и 19.04.04. Синхронизация ПООП с профессиональными стандартами и интеграция с независимой оценкой квалификации, докл. Куликов Д.А.
6. Разработка примерных основных образовательных программ высшего образования по направлениям подготовки 19.03.02 и 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья», докл. Лабутина Н.В.
7. Кластерный подход как одна из современных технологий формирования ОПОП вуза, докл. Шумская Н.Н.

8. Сравнительный анализ российских и зарубежных образовательных программ по пищевой химии и технологии, докл. Макаров С.В.

9. Процедура присуждения ученых степеней в диссертационном совете университета СПбНИУ ИТМО, докл. Федоров А.В.

10. Отчет о деятельности отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» за 2018-2019 гг. и дорожная карта отделения на 2019-2020 гг., докл. Мезенова О.Я.

С приветственным словом выступили члены президиума: Биглов Рем Равильевич, зам. председателя ФУМО в системе ВО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии», к.т.н., доцент; Мезенова Ольга Яковлевна, председатель отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнология», зав. кафедрой пищевой биотехнологии ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», д.т.н., проф.; Волкогон Владимир Алексеевич – ректор ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», к.э.н., доц.

Вопрос №1. Разработка основных профессиональных образовательных программ на основе примерных основных образовательных программ федеральных государственных образовательных стандартов по направлению «биотехнология»

СЛУШАЛИ: зам. председателя ФУМО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии», доцент кафедры информационных систем в химической технологии ФГБОУ ВО «Московский государственный университет тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова», к.т.н., доцента Биглова Р.Р.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять информацию к сведению, учесть при разработке ОПОП.

Вопрос № 2. Трансформация управления образовательной деятельностью университета: вызовы и возможности

СЛУШАЛИ: первого проректора ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», к. социол. н., доцента Огий О.Г.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять информацию к сведению.

Вопрос № 3. Особенности образовательных программ подготовки кадров по пищевым и биотехнологическим направлениям в связи с актуализацией ФГОС ВО 3++

СЛУШАЛИ: председателя отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО ПЭиБ, зав. каф. пищевой биотехнологии КГТУ, д.т.н., профессора Мезенову Ольгу Яковлевну.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять информацию к сведению, учесть при разработке ОПОП.

Вопрос № 4. Особенности формирования учебного плана по направлению «Продукты питания животного происхождения» с учетом лучших практик инженерного образования

СЛУШАЛИ: зам. председателя НМС по направлениям подготовки 19.03.03, 19.04.03, зав. кафедрой технологии продуктов питания ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», к.т.н., доцента Титову И.М.;

ПОСТАНОВИЛИ: Принять информацию к сведению, учесть при разработке ОПОП.

Вопрос № 5. Итоги разработки ФГОС по направлениям обучения 19.03.04 и 19.04.04. Синхронизация ОПОП с профессиональными стандартами и интеграция с независимой оценкой квалификации

СЛУШАЛИ: зам. председателя НМС по направлениям подготовки 19.04.01 и 19.04.02 «Технология продукции и организация общественного питания», зав. кафедрой технологии продукции и организации общественного питания и товароведения ФГБОУ

ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Ф. Рязумовского», к.т.н., доцента Куликова Д.А.

ПОСТАНОВИЛИ: Принять информацию к сведению, учесть при разработке ОПОП.

Вопрос № 6 Разработка примерных основных образовательных программ высшего образования по направлениям подготовки 19.03.02 и 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья»

СЛУШАЛИ: зам. председателя НМС по направлениям подготовки 19.03.02, 19.04.02, зав. кафедрой зерна, хлебопекарных и кондитерских технологий ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств», д.т.н., профессора Лабутину Н.В.

ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению, учесть при разработке ОПОП.

Вопрос № 7 Кластерный подход как одна из современных технологий формирования ОПОП вуза

СЛУШАЛИ: доцент кафедры техники и технологии пищевых производств ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», к.т.н., доцента Шумскую Н.Н.

ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению.

Вопрос № 8 Сравнительный анализ российских и зарубежных образовательных программ по пищевой химии и технологии

СЛУШАЛИ: зав. кафедрой технологии пищевых продуктов и биотехнологии ФГБОУ ВО «Ивановский государственный химико-технологический университет», д.х.н., профессора Макарова С.В.

ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению

Вопрос № 9 Процедура присуждения ученых степеней в диссертационном совете университета СПбНИУ ИТМО

СЛУШАЛИ: доцент факультета пищевых биотехнологий и инженерии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», д.т.н., доцента Федорова А.В.

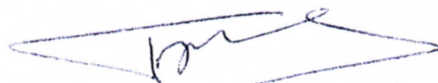
ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению

Вопрос № 10 Отчет о деятельности отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» за 2018-2019 гг. и дорожная карта отделения на 2019-2020 гг.

СЛУШАЛИ: председатель отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии», зав. кафедрой пищевой биотехнологии ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», д.т.н., профессора Мезенову О.Я.

ПОСТАНОВИЛИ: одобрить отчет о деятельности отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» за 2018-2019 гг. и утвердить дорожную карту отделения на 2019-2020 гг.

Зам. председателя
Федерального учебно-методического
объединения в системе высшего образования
по укрупненной группе специальностей и
направлений подготовки 19.00.00



Р.Р. Биглов

УТВЕРЖДАЮ

зам. председателя Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».

 к.т.н., доцент
Р.Р. Биглов

РЕШЕНИЕ

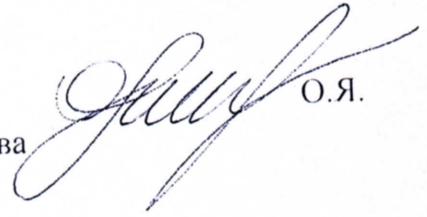
заседания Федерального учебно-методического объединения по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»
08 октября 2019 г., г. Калининград, ФГБОУ ВО «КГТУ»

1. Принять к сведению информацию об актуализации ФГОС 3++ и разработке примерных основных образовательных программ к ним по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».
2. Научно-методическим советам отработать формулировки обязательных и рекомендуемых профессиональных компетенций.
3. Одобрить отчет о деятельности отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» за 2018-2019 гг.
4. Утвердить дорожную карту отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» на 2019-2020 гг.
5. Продолжит работу по расширению численности членов ФУМО ВО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».
6. Продолжить работу по разработке примерных основных образовательных программ на основе ФГОС ВО 3++.
7. Проводить сбор и анализ результатов государственной аккредитации образовательных программ в вузах-членах ФУМО и информировать образовательные организации об итогах аккредитации вузов-членов отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО.
8. Продолжить экспертизу учебных изданий и оформление рекомендаций по ее использованию в учебном процессе согласно Положению ФУМО о рецензировании учебных изданий (по общепрофессиональным и дисциплинам учебного плана).
9. Участвовать в проведении профессионально-общественной аккредитации образовательных программ образовательных учреждений ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии».
10. Провести заседание ФУМО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии» на базе ФГБОУ ВО «КГТУ» в мае 2020 г.
11. Провести конкурс ВКР по направлениям отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» в октябре 2019 г.

12. Использовать опыт других ФУМО в работе ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии».

СОГЛАСОВАНО
председатель отделения пищевых
технологии и биотехнологии
Федерального учебно-методического
объединения в системе высшего
образования по укрупненной группе
специальностей и направлений
подготовки 19.00.00 «Промышленная
экология и биотехнологии»,
д.т.н., профессор

Мезенова



О.Я.

УТВЕРЖДАЮ

зам. председателя Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»,


К.Т.Н., доцент
Р.Р. Биглов
2019 г.

План работы (дорожная карта) отделения пищевых технологий и биотехнологии

Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 – «Промышленная экология и биотехнологии» на 2019 -2020 год

№ пп	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
1. Организационные мероприятия по обеспечению деятельности Федерального УМО (ФУМО)			
1.1	Организация и проведение заседаний отделения «Пищевые технологии и биотехнология» (далее по тексту - ПТИБ) ФУМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки (далее по тексту – УГСН) 19.00.00 - Промышленная экология и биотехнологии	Май 2020	Председатель ФУМО Председатель отделения ПТИБ Председатели НМС отделения ПТИБ
1.2	Организация информационной поддержки деятельности отделения ПТИБ на официальном сайте ФУМО (mo19.ru), ФГБОУ ВО «КГТУ» (kgu.ru) и других заинтересованных организаций	В течение 2019-2020 года	Председатель отделения ПТИБ Директор Центра ОДО ПТИБ

2. Участие в разработке примерных основных образовательных программ (ПООП)

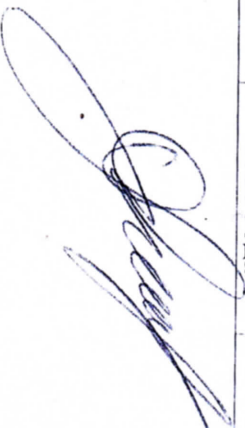
№ пп	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
	<p>тельных программ с учетом актуализированных и утвержденных Министерства образования и науки Российской Федерации ФГОС ВО 3++ по закрепленным направлениям подготовки</p>	<p>2019-2020 года</p>	<p>Председатель отделения ПТиБ Председатели НМС отделения ПТиБ Директор Центра ОДО ПТиБ</p>
2.2	<p>Обеспечение консультирования образовательных организаций по вопросам разработки основных примерных образовательных программ (ОПОП) с учетом ФГОС ВО 3++ и ПООП</p>	<p>В течение 2019-2020 года</p>	<p>Председатель ФУМО Председатель отделения ПТиБ Председатели НМС отделения ПТиБ Директор Центра ОДО ПТиБ</p>
<p>3. Обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ</p>			
3.1	<p>Проведение анализа обеспеченности учебной литературой дисциплин, включенных в учебные планы по направлениям отделения</p>	<p>В течение 2019-2020 года</p>	<p>Председатель ФУМО Председатель отделения ПТиБ Председатели НМС отделения ПТиБ Директор Центра ОДО ПТиБ</p>
3.2	<p>Организация экспертизы (оценки соответствия) учебных изданий, подготовленных научно-педагогическими работниками вузов, и оформление рекомендаций по её использованию в учебном процессе согласно утвержденному Положению о рецензировании учебных изданий</p>	<p>В течение 2019-2020 года</p>	<p>Председатель ФУМО Председатель отделения ПТиБ Председатели НМС отделения ПТиБ</p>

№ пп	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
Директор Центра ОДО ПТИБ			
4 Участие в независимой оценке качества образования, общественной и профессионально-общественной аккредитации			
4.1	Участие членов ФУМО в проведении профессионально-общественной аккредитации образовательных программ	В течение 2019-2020 года	Члены ФУМО
4.2	Взаимодействие с работодателями по организации профессионально-общественной экспертизы основных образовательных программ	В течение 2019-2020 года	Члены ФУМО
5 Участие в разработке программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки			
6.1	Участие в разработке программ и организации повышения квалификации научно-педагогических работников образовательных организаций	В течение 2019-2020 года	Члены ФУМО и НМС
6 Участие в разработке профессиональных стандартов			
6.1	Подготовка предложений в Советы по профессиональным квалификациям по разработке профессиональных стандартов по направлениям отделения ФУМО	2019-2020	Председатель ФУМО Председатель отделения ПТИБ Председатели НМС отделения ПТИБ Директор Центра ОДО ПТИБ
6.2	Участие в разработке профессиональных стандартов для пищевой и смежной отраслях (общественное обсуждение, экспертиза проектов профессиональных стандартов) по направлениям отделения ФУМО	В течение 2019 года	Председатель отделения ПТИБ Председатели НМС отделения ПТИБ Директор Центра ОДО

№ пп	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
7. Проведение конференций, семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования системы высшего образования			
7.1	Участие в организации и проведении совещаний, семинаров, конференций по вопросам совершенствования высшего образования	В течение 2019-2020 года	Председатель ФУМО Председатель отделения ПТИБ Председатели НМС отделения ПТИБ Директор Центра ОДО ПТИБ
7.2	Проведение конкурса выпускных квалификационных работ по направлениям подготовки ФУМО	Июнь-октябрь 2019	Председатель ФУМО Председатель отделения ПТИБ Председатели НМС отделения ПТИБ Директор Центра ОДО ПТИБ
8 Проведение мониторинга реализации ФГОС ВО по результатам государственной аккредитации образовательной деятельности, государственного контроля (надзора) в сфере образования			
8.1	Сбор и анализ результатов государственной аккредитации образовательных программ в вузах – членах ФУМО	В течение 2019-2020 года	Председатели НМС
8.2	Информирование образовательных организаций о результатах анализа итогов аккредитации вузов – членов отделения ФУМО	В течение 2019-2020 года	Председатели НМС

СОГЛАСОВАНО

Председатель отделения пищевых технологий и биотехнологии
Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»,
зав. кафедрой пищевой биотехнологии ФГБОУ ВО КГТУ, д.т.н., проф.



О.Я. МЕЗЕНОВА