

# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное учебно-методическое объединение  
в системе высшего образования  
по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки (УГСН)  
19.00.00. Промышленная экология и биотехнологии  
шифр и наименование УГСН

## ОТЧЕТ

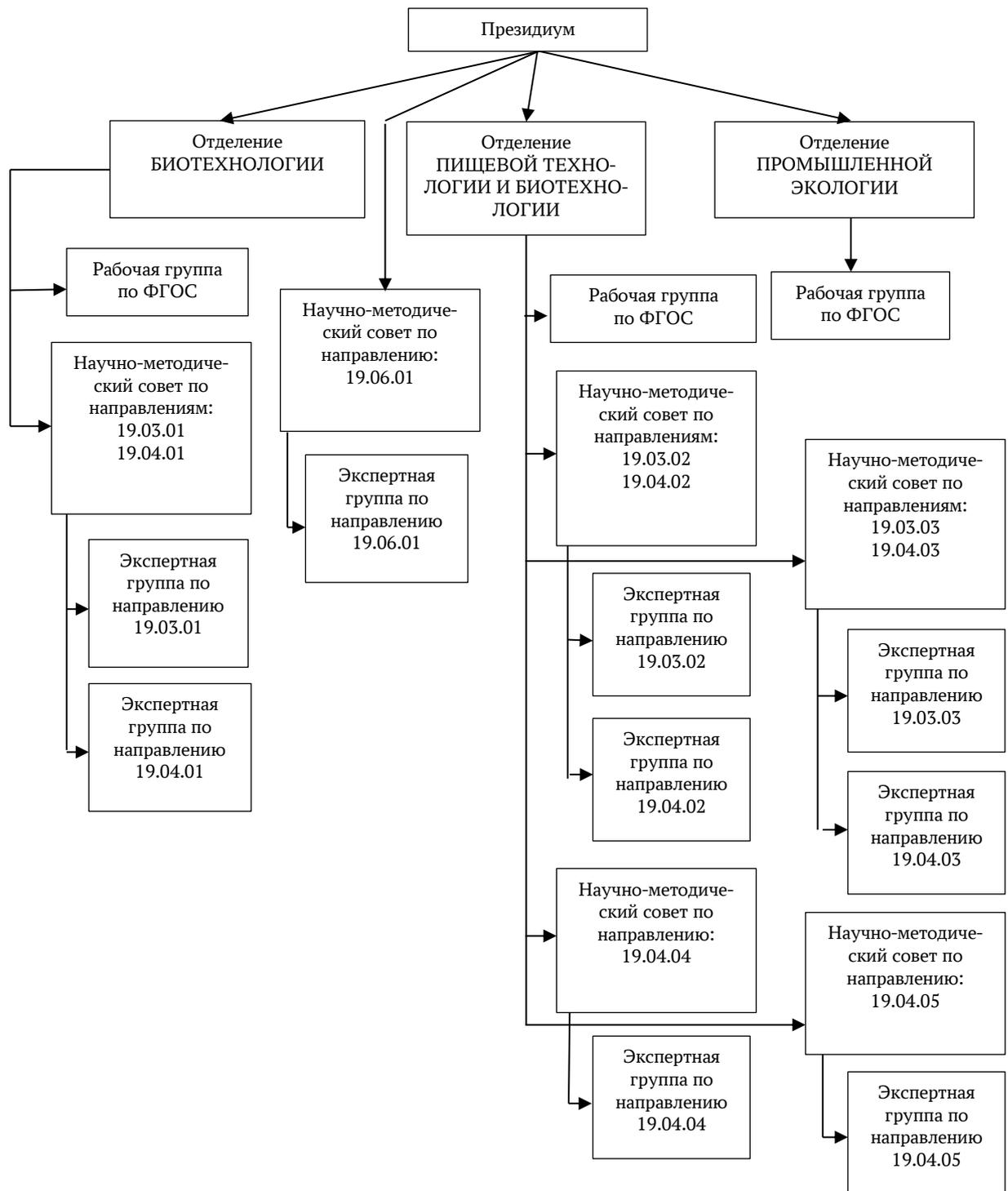
по итогам деятельности федерального учебно-методического объединения  
в системе высшего образования  
по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки  
19.00.00. Промышленная экология и биотехнологии  
шифр и наименование УГСН

за 2024 год

### 1. Общая информация

1.	Полное наименование образовательной организации в соответствии с Уставом, на базе которой расположено ФУМО ВО	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»
2.	Официальный интернет-сайт образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО ВО	<a href="https://www.msu.ru">https://www.msu.ru</a> <a href="https://www.biotech.msu.ru">https://www.biotech.msu.ru</a>
3.	Официальный интернет-сайт или интернет-страница ФУМО ВО на интернет-сайте образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО ВО	<a href="https://www.umo19.ru">https://www.umo19.ru</a>
4.	Адрес ФУМО ВО	
5.	Электронная почта ФУМО ВО	prezidium@umo19.ru
6.	Контактный телефон ФУМО ВО	

**2. Организационная структура ФУМО ВО (советы, секции, рабочие группы, отделения)**



### 3. Состав ФУМО ВО

Общий состав ФУМО ВО: 107 человек из 71 организаций.

Наименования организаций, которые представляют члены ФУМО ВО:

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации <sup>1</sup>
1.	ФГБОУ ВО Алтайский государственный технический университет имени И.И. Ползунова (АлтГТУ)	Образовательная организация высшего образования
2.	ФГБОУ ВО Астраханский государственный технический университет (АГТУ)	Образовательная организация высшего образования
3.	ФГБОУ ВО Башкирский Государственный аграрный университет (БГАУ)	Образовательная организация высшего образования
4.	ФГБОУ ВО Белгородский государственный национальный исследовательский университет (НИУ «БелГУ»)	Образовательная организация высшего образования
5.	ФГБОУ ВО Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова (БГТУ)	Образовательная организация высшего образования
6.	ФГБОУ ВО Бийский технологический институт (филиал) Алтайского государственного технического университета	Образовательная организация высшего образования
7.	ФГБОУ ВО Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевич Столетовых (ВлГУ)	Образовательная организация высшего образования
8.	ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет (ВолгГТУ)	Образовательная организация высшего образования
9.	ФГБОУ ВО Воронежский государственный университет инженерных технологий (ВГУИТ)	Образовательная организация высшего образования
10.	ФГБОУ ВО Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления (ВСГУТУ)	Образовательная организация высшего образования
11.	ФГБУН Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР)	Научная организация
12.	ФГБОУ ВО Вятский государственный университет (ВятГУ)	Образовательная организация высшего образования
13.	ФГБОУ ВО Горский государственный аграрный университет (Горский ГАУ) (Министерства сельского хозяйства) г. Владикавказ	Образовательная организация высшего образования
14.	ФГБОУ ВО Дагестанский государственный технический университет (ДГТУ)	Образовательная организация высшего образования
15.	ФГБНУ «Институт биоорганической химии имени академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук» (ИБХ РАН)	Научная организация
16.	ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет (ДВФУ)	Образовательная организация высшего образования
17.	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»	Образовательная организация высшего образования
18.	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный химико-технологический университет» (Иваново)	Образовательная организация высшего образования
19.	ФГБОУ ВО Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ)	Образовательная организация высшего образования
20.	ФГБОУ ВО Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)	Образовательная организация высшего образования
21.	ФГБОУ ВО Калининградский государственный технический университет (КГТУ)	Образовательная организация высшего образования
22.	ФГБОУ ВО Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет) (КемТИПП)	Образовательная организация высшего образования
23.	ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (КемГУ)	Образовательная организация высшего образования

<sup>1</sup> Образовательная организация высшего образования, научная организация, организация-работодатель, иная организация

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование организации в соответствии с Уставом</b>	<b>Тип организации<sup>1</sup></b>
24.	ФГБОУ ВО Костромской государственной технологической университет (КГТУ)	Образовательная организация высшего образования
25.	ФГАОУ ВО Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского (КФУ)	Образовательная организация высшего образования
26.	ФГБОУ ВО Кубанский государственный технологический университет (КубГТУ)	Образовательная организация высшего образования
27.	ФГБОУ ВО Курский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию (КГМУ)	Образовательная организация высшего образования
28.	ФГБОУ ВО Лужский институт (филиал) Ленинградского государственного университета имени А.С. Пушкина	Образовательная организация высшего образования
29.	ФГБОУ ВО Майкопский государственный технический университет (МГТУ)	Образовательная организация высшего образования
30.	ФГБОУ ВО МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова (ИТХТ) (Москва)	Образовательная организация высшего образования
31.	ФГБОУ ВО Мичуринский государственный аграрный университет (Мичуринский ГАУ)	Образовательная организация высшего образования
32.	ФГБОУ ВО Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина	Образовательная организация высшего образования
33.	ФГБОУ ВО Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (МГУ им. М.В. Ломоносова), Биотехнологический факультет	Образовательная организация высшего образования
34.	ФГБОУ ВО Московский государственный университет пищевых производств (МГУПП)	Образовательная организация высшего образования
35.	ФГБОУ ВО Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (МГУТУ) (Первый казачий университет)	Образовательная организация высшего образования
36.	ФГБОУ ВО Московский физико-технический институт (технический университет) (МФТИ)	Образовательная организация высшего образования
37.	Научно-техническое некоммерческое партнерство «Технологическая платформа «Биоиндустрия и биоресурсы» (БиоТех2030)»	Иная организация
38.	ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарева (МГУ им. Н.П. Огарева) (Саранск)	Образовательная организация высшего образования
39.	ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Томский политехнический университет	Образовательная организация высшего образования
40.	ФГБОУ ВО Нижегородский государственный технический университет имени Р.Е. Алексеева (НГТУ)	Образовательная организация высшего образования
41.	Общероссийская общественная организация «Общество биотехнологов России им. Ю.А. Овчинникова»	Иная организация
42.	ФГБОУ ВО Орловский государственный аграрный университет (ОрелГАУ)	Образовательная организация высшего образования
43.	ФГБОУ ВО Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева (ОГУ им. И.С. Тургенева)	Образовательная организация высшего образования
44.	ФГБОУ ВО Пензенский государственный технологический университет (ПензГТУ)	Образовательная организация высшего образования
45.	ФГБОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (сеченовский университет)	Образовательная организация высшего образования
46.	ФГБОУ ВО Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ)	Образовательная организация высшего образования
47.	ФГБНУ ФИЦ «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук» (ФИЦ ПНЦБИ РАН)	Научная организация
48.	ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева (РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева)	Образовательная организация высшего образования
49.	ФГБОУ ВО Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева (РХТУ)	Образовательная организация высшего образования

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование организации в соответствии с Уставом</b>	<b>Тип организации<sup>1</sup></b>
50.	ФГБОУ ВО Самарский государственный технический университет (САМГТУ)	Образовательная организация высшего образования
51.	ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) (СПбГТИ (ТУ))	Образовательная организация высшего образования
52.	ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет (СПФХУ)	Образовательная организация высшего образования
53.	ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ)	Образовательная организация высшего образования
54.	ФГБОУ ВО Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова (Саратовский ГАУ)	Образовательная организация высшего образования
55.	ФГБОУ ВО Северный (Арктический) федеральный университет (Архангельск)	Образовательная организация высшего образования
56.	ФГБОУ ВО Северо-Кавказский государственный технический университет (СевКазГТУ) (Ставрополь)	Образовательная организация высшего образования
57.	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (СКФУ) (Ставрополь)	Образовательная организация высшего образования
58.	ФГБОУ ВО Сибирский государственный технический университет (СибГТУ) (Красноярск)	Образовательная организация высшего образования
59.	ФГБОУ ВО Сибирский федеральный университет (СФУ) (Красноярск)	Образовательная организация высшего образования
60.	ФГБОУ ВО Сочинский институт (филиал) Российского университета Дружбы народов (РУДН)	Образовательная организация высшего образования
61.	ФГАОУ ВО Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ)	Образовательная организация высшего образования
62.	ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет (ТвГТУ)	Образовательная организация высшего образования
63.	ФГБОУ ВО Тольяттинский государственный университет	Образовательная организация высшего образования
64.	ФГБОУ ВО Тульский государственный университет (ТулГУ)	Образовательная организация высшего образования
65.	ФГБОУ ВО Тюменский государственный нефтегазовый университет	Образовательная организация высшего образования
66.	ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» (Екатеринбург)	Образовательная организация высшего образования
67.	ФГБОУ ВО Уфимский государственный нефтяной технический университет (УГНТУ)	Образовательная организация высшего образования
68.	ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В. М. Горбатова Российской академии наук» (ВНИИМП им. В.М. Горбатова)	Научная организация
69.	ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (ФИЦ Биотехнологии РАН)	Научная организация
70.	ФГБОУ ВО Хабаровский государственный университет экономики и права (ХГУЭП)	Образовательная организация высшего образования
71.	ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) (ЮУрГУ) (Челябинск)	Образовательная организация высшего образования

Персональный и качественный состав ФУМО ВО

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>3</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
Представители образовательных организаций высшего образования									
1.	Базарнова Юлия Генриховна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.	Директор Высшей школы биотехнологий и пищевых производств			
2.	Баева Зарина Темболатовна	Д.с.-х.н., проф.		26.09.2023	Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)	Зав. кафедрой технологии продуктов общественного питания			
3.	Барсукова Наталья Валерьевна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.	Доцент Высшей школы биотехнологий и пищевых производств			
4.	Батлуцкая Ирина Витальевна	д.б.н., доц.		04.02.2016	Белгородский государственный национальный исследовательский университет (НИУ «БелГУ»)	Заведующий кафедрой биотехнологии и микробиологии			
5.	Бахарев Владимир Валентинович	д.х.н., доц.		04.02.2016	Самарский государственный технический университет	Заведующий кафедрой технология пищевых производств и биотехнология			
6.	Биглов Рем Равильевич	к.т.н., доц.	Заместитель председателя ФУМО	27.10.2015	МИРЭА - Российский технологический университет	Доцент Института тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова	+7 910 450 21 94 biglov@mitht.ru		

<sup>2</sup> Председатель ФУМО/заместитель председателя ФУМО/ученый секретарь ФУМО/член ФУМО. Если член ФУМО дополнительно является руководителем/зам. руководителем УМС, НТС или иной структуры ФУМО – данную информацию указать через запятую (пример: член ФУМО, Зам. председателя НМС по направлению подготовки ШИФР НАИМЕНОВАНИЕ).

<sup>3</sup> Да/Нет. Если «Да» – указать общественную организацию, имеющую право проводить общественную аккредитацию, чьим экспертом является член ФУМО

<sup>4</sup> Да/Нет. Если «Да» – указать работодателя, объединение, организацию, обладающую правом проведения профессионально-общественной организации, имеющей право проводить профессионально-общественную аккредитацию, чьим экспертом является член ФУМО

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>3</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
7.	Брагина Наталья Александровна.	д.х.н., доц.		04.02.2016	МИРЭА - Российский технологический университет	Заместитель директора Института тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова по учебно-методической работе			
8.	Бугара Игорь Александрович	к.б.н., доц.		04.02.2016	Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского	Доцент кафедры ботаники и физиологии растений и биотехнологий факультета биологии и химии			
9.	Васенев Иван Иванович	д.б.н., проф.		04.02.2016	Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева	Заведующий кафедрой экологии			
10.	Василенко Виталий Николаевич	д.т.н., проф.		04.02.2016	Воронежский государственный университет инженерных технологий (ВГУИТ)	Профессор кафедры технологии жиров, процессов и аппаратов химических и пищевых производств			
11.	Васюкова Анна Тимофеевна	Д.т.н., проф.		26.09.2023	Российский биотехнологический университет	Профессор кафедры индустрия питания, гостиничного бизнеса и сервиса			
12.	Верхотуров Василий Владимирович	д.б.н. проф.		04.02.2016	Калининградский государственный технический университет	Директор института агроинженерии и пищевых систем			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>3</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
13.	Виноходов Дмитрий Олегович	д.б.н., доц.		04.02.2016	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)	Декан факультета химической и биотехнологии, Заведующий кафедрой молекулярной биотехнологии			Да, Национальный центр профессионально-общественной аккредитации
14.	Волкова Ирина Владимировна,	д.б.н., доц.		04.02.2016	Астраханский государственный технический университет (АГТУ)	Заместитель директора института рыбного хозяйства, биологии и природопользования, проф. кафедры гидробиологии и общая экология			
15.	Газеев Игорь Рамилевич	к.с-х.н., доц.		22.09.2021	Башкирский Государственный аграрный университет	Декан факультета пищевых технологий			
16.	Ганина Вера Ивановна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (МГУТУ) (Первый казачий университет)				
17.	Гарабаджиу Александр Васильевич	д.х.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)	Проректор по научной работе			
18.	Гинак Анатолий Иосифович	д.х.н., проф.		04.02.2016	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)				

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
19.	Губайдуллин Наиль Мирзаханович	д.с-х.н., проф.		04.02.2016	Башкирский государственный аграрный университет	Декан факультета пищевых технологий			
20.	Дворецкий Дмитрий Станиславович	д.т.н., доц.		04.02.2016	Тамбовский государственный технический университет	Заведующий кафедрой технологии и оборудование пищевых и химических производств			
21.	Джабоева Амина Сергоевна	Д.т.н.		26.09.2023	Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Коккова	Заведующий кафедрой технологии продуктов общественного питания и химии			
22.	Девришов Давуд Абдулсемедович	д.б.н., проф., член-кор. РАН		24.09.2020	Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина	Заведующий кафедрой иммунологии и биотехнологии			
23.	Демирова Амиат Фейзудиновна	д.т.н., доц.		04.02.2016	Дагестанский государственный технический университет	Заведующая кафедрой технологии пищевых производств, общественного питания и товароведения			
24.	Дунченко Нина Ивановна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева	Заведующая кафедрой управления качеством и товароведения продукции			
25.	Ежкова Галина Олеговна	д.б.н., проф.		04.02.2016	Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)	Зав. кафедрой технологии мясных и молочных продуктов			
26.	Золотокопова Светлана Васильевна	Д.т.н., проф.		26.09.2023	Астраханский государственный технический университет	Заведующий кафедрой «Технология товаров и товароведение»			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
27.	Зорин Владимир Викторович	д.х.н., проф.		04.02.2016	Уфимский государственный нефтяной технический университет	Заведующий кафедрой Биохимия и технология микробиологических производств			
28.	Зубцов Дмитрий Александрович	к.ф.-м.н., доцент	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет) (МФТИ)	Доцент департамента молекулярной и биологической физики			
29.	Иванова Валентина Николаевна	д.э.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (МГУТУ) (Первый казачий университет)	Ректор			
30.	Калинина Александра Александровна	к.х.н., доц.		04.02.2016	Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексева (НГТУ)	Доцент кафедры нанотехнологии и биотехнологии			
31.	Калманович Светлана Александровна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Кубанский государственный технологический университет	Первый проректор, проректор по научной и международной деятельности, заведующая кафедрой технологии жиров, косметики, товароведения, процессов и аппаратов			
32.	Камоза Татьяна Леонтьевна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Сибирский федеральный университет	Доцент кафедры технологии и организации общественного питания			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>3</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
33.	Карлов Сергей Сергеевич	д.х.н., проф.		04.02.2016	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	Заместитель декана биотехнологического факультета по общим вопросам			
34.	Кедик Станислав Анатольевич	д.х.н.		04.02.2016	МИРЭА - Российский технологический университет	Заведующий кафедрой биотехнологии и промышленной фармации			
35.	Кирина Ирина Борисовна	к.с-х.н.		04.02.2016	Мичуринский государственный аграрный университет	Заведующая кафедрой биотехнологий, селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур			
36.	Корнеева Ольга Сергеевна	д.б.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Воронежский государственный университет инженерных технологий (ВГУИТ)	Проректор по научной и инновационной деятельности, Заведующая кафедрой биохимии и биотехнологии			
37.	Кручинина Наталья Евгеньевна	д.т.н., проф.	Председатель отделения промышленной экологии ФУМО	04.02.2016	Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева (РХТУ)	Декан факультета биотехнологии и промышленной экологии, заведующая кафедрой промышленной экологии			
38.	Кузнецов Александр Евгеньевич	д.т.н.	Председатель отделения биотехнологии ФУМО	04.02.2016	Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева (РХТУ)	Профессор кафедры биотехнологии			
39.	Кузнецова Елена Анатольевна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Орловский государственный университет	Заведующая кафедрой промышленной химии и биотехнологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
40.	Куликов Дмитрий Александрович	к.т.н., доц.	Зам. председателя НМС по 19.03.04, 19.04.04	04.02.2016	Российский биотехнологический университет	Заведующий кафедрой «Биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза»			
41.	Купчак Дарья Владимировна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Хабаровский государственный университет экономики и права (ХГУЭП)	Заведующая кафедрой технологии продуктов общественного питания			
42.	Куренкова Людмила Александровна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина (ГМХА)	Декан технологического факультета			
43.	Кусова Ирина Урузмаговна	к.т.н., доц.		26.09.2023	Российский биотехнологический университет	Заведующий кафедрой Индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса			
44.	Лабутина Наталья Васильевна	д.т.н., проф.	Зам. председателя НМС по 19.03.02, 19.04.02	04.02.2016	Московский государственный университет пищевых производств (МГУПП)	Заведующая кафедрой зерна, хлебопекарных и кондитерских технологий			
45.	Лазарев Владимир Александрович	к.т.н., доц.		26.09.2023	Уральский государственный экономический университет	Заведующий кафедрой пищевой инженерии			
46.	Лазурина Людмила Петровна	д.б.н., проф.		04.02.2016	Курский государственный медицинский университет (КГМУ)	Заведующая кафедрой биологической и химической технологии			
47.	Лобанов Владимир Григорьевич	д.т.н., проф.		04.02.2016	Кубанский государственный технологический университет (КубГТУ)	Президент КубГТУ, заведующий кафедрой биоорганической химии и технической микробиологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
48.	Лодыгин Алексей Дмитриевич	д.т.н. доц.		04.02.2016	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	Заведующий кафедрой прикладной биотехнологии			
49.	Луценко Сергей Викторович	д.б.н., проф.		04.02.2016	Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова	Заведующий кафедрой биотехнологии			
50.	Лях Владимир Алексеевич	к.т.н.	Зам. председателя НМС по 19.04.05	25.09.2022	Дальневосточный федеральный университет	Доцент факультета агробио-технологий и пищевой инженерии Передовой инженерной школы «Институт биотехнологий, биоинженерии и пищевых систем»			
51.	Макаров Сергей Васильевич	д.х.н. проф.		04.02.2016	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный химико-технологический университет»	Заведующий кафедрой технологии пищевых продуктов и биотехнологии			
52.	Макарова Анастасия Николаевна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова	Доцент кафедры технологий продуктов питания			
53.	Максимова Светлана Николаевна	д.т.н. проф		04.02.2016	ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет»	Заведующий кафедрой технологии продуктов питания			
54.	Машенко Зинаида Евгеньевна	к.фарм.н., доц.		04.02.2016	Самарский государственный технический университет	Доцент кафедры технологии пищевых производств и биотехнологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
55.	Мацнев Игорь Николаевич	к.с-х.н., доц.		04.02.2016	Мичуринский государственный аграрный университет	Заведующий кафедрой Кафедра агрохимии, почвоведения и агроэкологии			
56.	Мезенова Ольга Яковлевна	д.т.н., проф.	Председатель отделения пищевой технологии и биотехнологии, зам. Председателя НМС по 19.03.01, 19.04.01 (профиль Пищевая биотехнология) Член президиума ФУМО	04.02.2016	Калининградский государственный технический университет (ГТУ)	Заведующая кафедрой пищевой биотехнологии			
57.	Мелерзанов Александр Викторович	к.т.н., доц.		04.02.2016	Московский физико-технический институт (технический университет) (МФТИ)	Доцент кафедры инновационной фармацевтики, медицинской техники и биотехнологии			
58.	Миронова Ирина Валерьевна	д.б.н., проф.		22.09.2021	Башкирский гос. Аграрный университет	Заведующий кафедрой технологии мясных, молочных продуктов и химии			
59.	Мирошников Анатолий Иванович.	д.х.н., академик РАН	Председатель ФУМО	27.10.2015	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	Декан – организатор биотехнологического факультета			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
60.	Морозкина Светлана Николаевна	к.х.н.		04.02.2016	Дальневосточный федеральный университет» (Владивосток)	научный сотрудник лаборатории фармакологии природных соединений Школы биомедицины			
61.	Нефедьева Елена Эдуардовна	д.б.н., доц.		04.02.2016	Волгоградский государственный технический университет (ВолГТУ)	Профессор кафедры промышленная экология и безопасность жизнедеятельности.			
62.	Панфилов Виктор Иванович	д.т.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева (РХТУ)	Заведующий кафедрой биотехнологии			
63.	Перфилова Ольга Викторовна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Мичуринский государственный аграрный университет	Профессор кафедры технологии продуктов питания и товароведения			
64.	Понаморёва Ольга Николаевна	д.х.н., доц.		04.02.2016	Тульский государственный университет	Заведующая кафедрой биотехнологии			
65.	Пшеничникова Анна Борисовна	к.х.н., доц.		04.02.2016	МИРЭА - Российский технологический университет	Доцент кафедры биотехнологии и промышленной фармации			
66.	Ребезов Максим Борисович	д.с-х.н., проф.		04.02.2016	Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) ("ЮУрГУ" (НИУ))	Заведующий кафедрой прикладной биотехнологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
67.	Ревин Виктор Васильевич	д.б.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарева	Декан факультета биотехнологии и биологии, заведующий кафедрой биотехнологии и биохимии			
68.	Рождественская Лада Николаевна	к.э.н. доц.		04.02.2016	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Заведующий кафедрой технологии и организации пищевых производств			
69.	Рыбалко Анатолий Евдокимович	д.б.н., проф.		04.02.2016	Сочинский филиал (институт) РУДН	Профессор кафедры физиологии			
70.	Санжаева Светлана Егоровна	д.б.н., доц.		04.02.2016	Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления	Заведующая кафедрой, экология, недропользование и безопасность жизнедеятельности			
71.	Свергузова Светлана Васильевна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова	заведующая кафедрой промышленной экологии			
72.	Сироткин Александр Семенович	д.т.н., проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)	Декан факультета пищевых технологий, Заведующий кафедрой промышленной биотехнологии			
73.	Славянский Анатолий Анатольевич	д.т.н., проф.		04.02.2016	Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (МГУТУ) (Первый казачий университет)	И.о. заведующего кафедрой инновационных технологий продуктов из растительного сырья			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
74.	Соколова Татьяна Николаевна	д.х.н., проф.		04.02.2016	Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева (НГТУ)	Профессор кафедры Нанотехнологии и биотехнологии			
75.	Соловьев Александр Александрович	д.б.н., проф.		04.02.2016	Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева	Декан факультета агрономии и биотехнологии, заведующий кафедрой			
76.	Сопрунова Ольга Борисовна	д.б.н., проф.		04.02.2016	Астраханский государственный технический университет (АГТУ)	Заведующая кафедрой прикладной биологии и микробиологии			
77.	Судовцов Виктор Ефимович	к.м.н.		04.02.2016	Пушкинский научный центр РАН				
78.	Сульман Михаил Геннадьевич	д.х.н., проф.	Член президиума ФУМО	24.09.2020	Тверской государственный технический университет	Заведующий кафедрой биотехнологии, химии и стандартизации			
79.	Сысоева Мария Александровна	д.х.н., доц.		04.02.2016	Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)	Заведующая кафедрой пищевой биотехнологии			
80.	Тамова Майя Юрьевна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Кубанский государственный технологический университет	Заведующая кафедрой общественного питания и сервиса			
81.	Таранцева Клара Рустемовна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Пензенский государственный технологический университет	Заведующая кафедрой биотехнологии и техносферная безопасность			
82.	Тарасова Галина Ивановна	д.т.н., доц.		04.02.2016	Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова	Профессор кафедры			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
83.	Титова Инна Марковна	к.т.н., доц.		04.02.2016	Калининградский государственный технический университет	Заведующий кафедрой технологии продуктов питания			
84.	Толстенко Дмитрий Павлович	к.т.н., доц.		04.02.2016	Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского	Доцент кафедры органической и биологической химии			
85.	Топкова Оксана Владимировна	к.б.н., доц.		04.02.2016	Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия	Заместитель декана факультета промышленных технологий лекарств, доцент кафедры биотехнологии			
86.	Трифоновна Татьяна Анатольевна	д.б.н., проф.		04.02.2016	Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых (ВлГУ)	Заведующая кафедрой биологии и экологии			
87.	Фауст Елена Александровна	к.б.н., доц.		04.02.2016	Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова	доцент кафедры микробиология, биотехнология и химия			
88.	Хатко Зурет Нубиевна	д.т.н., доц.		04.02.2016	Майкопский государственный технический университет	Заведующая кафедрой технологии пищевых продуктов и организации питания			
89.	Храмова Валентина Николаевна	д.б.н., проф.		04.02.2016	Волгоградский государственный технический университет (ВолГТУ)	Декан факультета технологии пищевых производств, профессор кафедры Технологии пищевых производств			
90.	Цугкиев Борис Георгиевич	д.с-х.н., проф.		04.02.2016	Горский государственный аграрный университет (г. Владикавказ)	Заведующий кафедрой биологической и химической технологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>5</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
91.	Цыренов Владимир Жигжитович	д.б.н., проф.		04.02.2016	Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления	Профессор кафедры биотехнологии			
92.	Черкасов Олег Викторович	к.с-х.н., доц.		22.02.2019	Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева	Декан технологического факультета, заведующий кафедрой технологии общественного питания			
93.	Чугунова Ольга Викторовна	Д.т.н., проф.		26.09.2023	Уральский государственный экономический университет	Заведующий кафедрой технологии продуктов питания			
94.	Шаззо Аслан Юсуфович	д.т.н., проф.		04.02.2016	Кубанский государственный технологический университет	Директор института пищевой и перерабатывающей промышленности, заведующий кафедрой технологии зерновых, хлебных, пищевкуссовых и субтропических продуктов			
95.	Юрьев Юрий Леонидович	д.т.н., проф.		04.02.2016	Уральский государственный лесотехнический университет	Заведующий кафедрой кафедры химической технологии древесины, биотехнологии и наноматериалов			
96.	Ягафарова Гузель Габдулловна	д.т.н., проф.		04.02.2016	Уфимский государственный нефтяной технический университет	Профессор кафедры прикладной экологии			

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое Звание	Правовой статус в ФУМО <sup>2</sup>	Дата утверждения в качестве члена ФУМО	Основное место работы (наименование в соответствии с Уставом организации)	Должность по основному месту работы	Контактные данные (телефон, электронная почта)	Является экспертом по общественной аккредитации <sup>3</sup>	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации <sup>4</sup>
Представители работодателей и научных организаций									
97.	Быков Валерий Алексеевич	д.т.н., академик РАН	Член президиума ФУМО	28.09.2020	ФГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР)	Гл.н.с.			
98.	Овчинникова Татьяна Владимировна	д.х.н., проф.	Заместитель председателя ФУМО	27.10.2015	ФГБНУ Институт биоорганической химии Российской академии наук им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова (ИБХ РАН)	Руководитель УМЦ			
99.	Попов Владимир Олегович	д.х.н., чл.-корр. РАН		04.02.2016	ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН	Директор			
100.	Сидельников Николай Иванович	д.с-х.н.			ФГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений» (ВИЛАР)	Директор			
101.	Чернуха Ирина Михайловна	д.т.н., проф., академик РАН		04.02.2016	ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова Российской академии наук» (ВНИИМП им. В.М. Горбатова)	Гл.н.с. экспериментальной клиники-лаборатории биологически активных веществ животного происхождения			
Представители работодателей и производственных предприятий									
Представители иных организаций									
102.	Василов Раиф Гаянович	проф.	Член президиума ФУМО	04.02.2016	Общество биотехнологии России им. Ю.А. Овчинникова	Председатель. правления			

**4. Советы по профессиональным квалификациям, с которыми организовано взаимодействие ФУМО ВО (с указанием наименования СПК):**

№ п/п	Наименование СПК	Совместные мероприятия в отчетном году
1.	010 СПК в здравоохранении	-
2.	014 СПК в нефтегазовом комплексе	-
3.	017 СПК в целлюлозно-бумажной, мебельной и деревообрабатывающей промышленности	-
4.	020 СПК в области фармации	-
5.	022 СПК химического и биотехнологического комплекса	-
6.	023 СПК в горнометаллургическом комплексе	-
7.	028 СПК агропромышленного комплекса	-
8.	036 СПК в области образования	-

**5. Мероприятия в части разработки, актуализации или предложений по проектам федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во ФГОС ВО в компетенции данного ФУМО	9	<p><b>19.03.01</b> Биотехнология (уровень бакалавриата)  <b>19.03.02</b> Продукты питания из растительного сырья (уровень бакалавриата)  <b>19.03.03</b> Продукты питания животного происхождения (уровень бакалавриата)  <b>19.03.04</b> Технология продукции и организация общественного питания (уровень бакалавриата)</p> <p><b>19.04.01</b> Биотехнология (уровень магистратуры)  <b>19.04.02</b> Продукты питания из растительного сырья (уровень магистратуры)  <b>19.04.03</b> Продукты питания животного происхождения (уровень магистратуры)  <b>19.04.04</b> Технология продукции и организация общественного питания (уровень магистратуры)  <b>19.04.05</b> Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (уровень магистратуры)</p>

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
2.	Кол-во ФГОС ВО, актуализированных в соответствии с профессиональными стандартами (ФГОСЗ++) и утвержденных на первый день отчетного календарного года	9	<p><b>19.03.01</b> Биотехнология (уровень бакалавриата)</p> <p><b>19.03.02</b> Продукты питания из растительного сырья (уровень бакалавриата)</p> <p><b>19.03.03</b> Продукты питания животного происхождения (уровень бакалавриата)</p> <p><b>19.03.04</b> Технология продукции и организация общественного питания (уровень бакалавриата)</p> <p><b>19.04.01</b> Биотехнология (уровень магистратуры)</p> <p><b>19.04.02</b> Продукты питания из растительного сырья (уровень магистратуры)</p> <p><b>19.04.03</b> Продукты питания животного происхождения (уровень магистратуры)</p> <p><b>19.04.04</b> Технология продукции и организация общественного питания (уровень магистратуры)</p> <p><b>19.04.05</b> Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (уровень магистратуры)</p>
3.	Кол-во ФГОС ВО, актуализированных в соответствии с профессиональными стандартами (ФГОСЗ++) и утвержденных на последний день отчетного календарного года		
4.	Кол-во ФГОС ВО, рассмотренных в отчетном году на заседании профильного ФУМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки высшего образования проекта актуализированного стандарта профессионального образования с учетом профессиональных стандартов		

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
5.	Кол-во ФГОС ВО отпавленных в отчетном году в соответствующий СПК (при наличии) для проведения экспертизы Проекта, оценки соответствия содержащихся в нем требований к результатам освоения основных профессиональных образовательных программ в части, касающейся профессиональной компетенции, положениям соответствующих профессиональных стандартов (при наличии)	3	1. Проект профессионального стандарта «Агробиотехнолог» (разработчики ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток; Ассоциация «Технологическая Платформа БиоТех2030», г. Москва) 2. Проект профессионального стандарта «Биоинженер» (разработчики ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток; Ассоциация «Технологическая Платформа БиоТех2030», г. Москва) 3. Проект профессионального стандарта «Биоинформатик» (разработчики ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток; Ассоциация «Технологическая Платформа БиоТех2030», г. Москва)
6.	Кол-во ФГОС ВО, проекты которых направлены в отчетном году в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации доработанного (при необходимости) проекта актуализированного стандарта профессионального образования с приложением: – предложений соответствующего СПК по совершенствованию указанного Проекта (при наличии); либо – информации соответствующего СПК об отсутствии таких предложений		
7.	Кол-во ФГОС ВО, по которым в Минобрнауки России направлены предложения об их актуализации		

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
8.	Кол-во ФГОС ВО, по проектам которых в Минобрнауки России направлены предложения		

**6. Мероприятия, проведенные 1 сентября отчетного года в части разработки примерных основных образовательных программ высшего образования (далее – ПООП)**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во проектов ПООП (с учетом требований законодательства в части программы воспитания) подготовленных для организации проведения экспертизы		
2.	Кол-во проектов ПООП, размещенных на сайте или соответствующей странице ФУМО сайта базового вуза для информирования общественности		
3.	Кол-во проектов ПООП, направленных в организации для проведения экспертизы		
4.	Кол-во проектов ПООП с прилагаемым экспертным заключением, рассмотренных на заседании ФУМО с оформлением протокола решения ФУМО и отправки его копии разработчикам		
5.	Кол-во проектов ПООП, отправленных в отчетном году оператору, обладающему правом ведения реестра примерных основных образовательных программ: <ul style="list-style-type: none"> <li>- одобренной ПООП;</li> <li>- одобренной ПООП и решения о переводе предыдущей примерной программы в раздел архива в реестре</li> </ul>		

**7. Мероприятия в части обеспечения качества и развития содержания высшего образования – независимая оценка качества высшего образования**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во экспертиз, по проведению общественной аккредитации образовательных программ вузов на 31 декабря отчетного года, в которых члены ФУМО приняли участие в составе экспертных групп		
2.	Кол-во экспертиз, по проведению профессионально-общественной аккредитации образовательных программ вузов на 31 декабря отчетного года, в которых члены ФУМО приняли участие в составе экспертных групп		

**8. Мероприятия в части обеспечения качества и развития содержания высшего образования – методического и учебно-методического обеспечения сопровождения разработки и реализации образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Утвержденные методические рекомендации ФУМО ВО по вопросам реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования <sup>5</sup> , размещенные на официальном сайте ФУМО ВО		
2.	Утвержденные учебно-методические рекомендации ФУМО ВО по вопросам федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования <sup>6</sup> , размещенные на официальном сайте ФУМО ВО	2	Перечень общепрофессиональных и профессиональных квалификаций и индикаторов (результатов обучения) по направлению подготовки 19.03.01 «Биотехнология» и направлению подготовки 19.04.01 «Биотехнология»
3.	Утвержденные методические рекомендации ФУМО ВО по использованию открытых онлайн курсов при реализации ОП ВО, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО		
4.	Утвержденные учебно-методические рекомендации ФУМО ВО по использованию открытых онлайн курсов при реализации ОП ВО, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО		
5.	Разработанные и утвержденные совместно с объединениями работодателей либо работодателями примерные ФОС для промежуточной аттестации, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО		
6.	Разработанные и утвержденные совместно с объединениями работодателей либо работодателями примерных ФОС для итоговой (государственной итоговой) аттестации, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО		

<sup>5</sup> К таким вопросам в том числе относятся вопросы по разработке и реализации основной образовательной программы, разработке рабочих программ дисциплин, модулей, практик, промежуточной и итоговой аттестации (включая ФОС дисциплин, модулей, практик, промежуточной и итоговой аттестации)

<sup>6</sup> К таким вопросам в том числе относятся вопросы по разработке и реализации основной образовательной программы, разработке рабочих программ дисциплин, модулей, практик, промежуточной и итоговой аттестации (включая ФОС дисциплин, модулей, практик, промежуточной и итоговой аттестации)

7.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации) в разработке которых ФУМО принял участие в отчетном году	40	<p>Рабочие программы дисциплин ООП ВО «Биотехнология», включая ФОС, по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология (уровень бакалавриата):</p> <p>19.03.01 «Химия биологически активных веществ»</p> <p>19.03.01 «Основы биохимии и молекулярной биологии»</p> <p>19.03.01 «Общая микробиология»</p> <p>19.03.01 «Основы биокинетики»</p> <p>19.03.01 «Основы энзимологии»</p> <p>19.03.01 «Методы энзимологии»</p> <p>19.03.01 «Биофизическая химия»</p> <p>19.03.01 «Прикладная молекулярная биология»</p> <p>19.03.01 «Теоретические основы биотехнологии»</p> <p>19.03.01 «Общая биотехнология»</p> <p>19.03.01 «Основы проектирования и оборудование биотехнологических производств»</p> <p>19.03.01 «Пищевая биотехнология»</p> <p>19.03.01 «Медицинская биотехнология»</p> <p>19.03.01 «Биотехнология биополимеров»</p> <p>19.03.01 «Биогеотехнология»</p> <p>19.03.01 «Учебная практика: ознакомительная практика»</p> <p>19.03.01 «Производственная практика: технологическая практика»</p> <p>19.03.01 «Производственная практика: научно-исследовательская работа»</p> <p>19.03.01 «Производственная практика: преддипломная практика»</p> <p>Рабочие программы и ФОС дисциплин ООП ВО</p> <p>19.03.01 «Биотехнология» (профиль: Пищевая биотехнология)</p> <p>19.03.01 Биологически активные и пищевые добавки из растительного сырья</p> <p>19.03.01 Биологически активные и пищевые добавки из сырья животного происхождения</p>
----	---	----	--

			<p>19.03.01 Биотехнологический потенциал сырья животного и растительного происхождения</p> <p>19.03.01 Гомеостаз и питание</p> <p>19.03.01 Математическое моделирование в биотехнологии</p> <p>19.03.01 Метрология, стандартизация и техническое регулирование</p> <p>19.03.01 Общая пищевая биотехнология</p> <p>19.03.01 Основы производства биотехнологической продукции</p> <p>19.03.01 Пищевая химия</p> <p>19.03.01 Проектирование и организация производства в биотехнологии</p> <p>19.03.01 Проектирование поликомпонентных продуктов питания</p> <p>19.03.01 Современные методы в пищевой биотехнологии</p> <p>19.03.01 Технология продуктов из сырья животного происхождения</p> <p>19.03.01 Безопасность и контроль качества продовольственного сырья и продуктов питания</p> <p>19.03.01 Основы биотехнологии</p> <p>19.03.01 Промышленная биотехнология</p> <p>19.03.01 Реометрия в биотехнологии продуктов из растительного сырья</p> <p>19.03.01 Реометрия в биотехнологии продуктов из сырья животного происхождения</p> <p>19.03.01 Технология продуктов из сырья растительного происхождения</p> <p>19.03.01 Управление качеством в биотехнологии- Производственная практика</p> <p>19.03.01 Технологическая практика (проектный модуль)</p>
		27	<p>19.03.03 «Продукты питания животного происхождения», профиль «Технологии пищевых производств» (уровень бакалавриата):</p>

		<p>19.03.03 Безопасность и контроль качества на пищевом предприятии</p> <p>19.03.03 Методы технического контроля и испытаний пищевой продукции</p> <p>19.03.03 Научные основы технологических процессов</p> <p>19.03.03 Организация производства молока и молочных продуктов</p> <p>19.03.03 Организация производства рыбных продуктов</p> <p>19.03.03 Пищевые добавки и технологические вспомогательные средства</p> <p>19.03.03 Проектирование предприятий молочной промышленности</p> <p>19.03.03 Проектирование предприятий мясной отрасли</p> <p>19.03.03 Производственная практика - Преддипломная практика</p> <p>19.03.03 Производственная практика - Технологическая практика</p> <p>19.03.03 Процессы и аппараты пищевых производств</p> <p>19.03.03 Реометрия пищевого сырья и продуктов</p> <p>19.03.03 Сырьевая база молочной отрасли</p> <p>19.03.03 Сырьевая база мясной отрасли</p> <p>19.03.03 Технологическое оборудование молочной отрасли</p> <p>19.03.03 Технологическое оборудование мясной отрасли</p> <p>19.03.03 Технологическое оборудование рыбоперерабатывающих производств</p> <p>19.03.03 Технология продукции из рыбы и морепродуктов</p> <p>19.03.03 Технология производства молока и молочных продуктов</p> <p>19.03.03 Технология производства мяса и мясных продуктов</p> <p>19.03.03 Учебная практика - Технологическая практика</p> <p>19.03.03 Сырьевая база отрасли (ТР и РП)</p> <p>19.03.03 Проектный практикум</p>
--	--	--

			<p>19.03.03 Метрология, стандартизация и техническое регулирование</p> <p>19.03.03 Организация производства мяса и мясных продуктов</p> <p>19.03.03 Проектирование рыбоперерабатывающих производств</p> <p>19.03.03 Организация и управление на пищевом предприятии</p>
		18	<p>19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания, профиль Балтийская высшая школа гастрономии:</p> <p>19.03.04 Реометрия пищевого сырья и продуктов</p> <p>19.03.04 Технологии производства продукции индустрии питания</p> <p>19.03.04 Товароведение продовольственных товаров</p> <p>19.03.04 Физиология питания</p> <p>19.03.04 Централизованное производство полуфабрикатов и кулинарной продукции</p> <p>19.03.04 Безопасность и контроль качества на предприятии индустрии питания</p> <p>19.03.04 Производственная практика - Технологическая практика</p> <p>19.03.04 Учебная практика - Технологическая практика</p> <p>19.03.04 Пищевые добавки и технологические ингредиенты</p> <p>19.03.04 Технологии кондитерских и сахаристых изделий</p> <p>19.03.04 Проектный практикум</p> <p>19.03.04 Метрология, стандартизация и техническое регулирование</p> <p>19.03.04 Биоразнообразие продовольственного сырья</p> <p>19.03.04 Организация производства на предприятиях индустрии питания</p> <p>19.03.04 Проектирование предприятий индустрии питания</p> <p>19.03.04 Стандарты обслуживания в индустрии питания</p> <p>19.03.04 Технологии специализированного и лечебно-профилактического питания</p>

			19.03.04 Производственная практика - Преддипломная практика, в т.ч. Научно-исследовательская работа
		36	<p>Рабочие программы дисциплин ООП ВО «Промышленная биотехнология и биоинженерия», включая ФОС, по направлению подготовки 19.04.01 Биотехнология (уровень магистратуры):</p> <p>19.04.01 «Структура и функции пептидов и белков»</p> <p>19.04.01 «Генная и белковая инженерия»</p> <p>19.04.01 «Молекулярная генетика»</p> <p>19.04.01 «Методологические основы исследований в биотехнологии»</p> <p>19.04.01 «Современные проблемы биотехнологии»</p> <p>19.04.01 «Методы молекулярно-генетических исследований»</p> <p>19.04.01 «Методы молекулярно-биологических исследований»</p> <p>19.04.01 «Методы выделения и очистки биологически активных веществ»</p> <p>19.04.01 «Технология белка и биологически активных веществ»</p> <p>19.04.01 «Технология ферментных препаратов»</p> <p>19.04.01 «Экобиотехнология»</p> <p>19.04.01 «Основы токсикологии»</p> <p>19.04.01 «Система менеджмента качества биотехнологических производств»</p> <p>19.04.01 «Комплексная переработка биомассы микроорганизмов»</p> <p>19.04.01 «Биоинформатика»</p> <p>19.04.01 «Проектирование в промышленной биотехнологии»</p> <p>19.04.01 «Учебная практика: педагогическая практика»</p> <p>19.04.01 «Производственная практика: научно-исследовательская работа»</p> <p>19.04.01 «Производственная практика: преддипломная практика»</p>

		<p>19.04.01 «Биотехнология» (профиль: Пищевая биотехнология)</p> <p>19.04.01 Биоконверсия и биокатализ в пищевой биотехнологии</p> <p>19.04.01 Генная инженерия в пищевой промышленности</p> <p>19.04.01 Методы исследований в биотехнологии</p> <p>19.04.01 Парафармацевтики в пищевой биотехнологии</p> <p>19.04.01 Производственная практика - Научно-исследовательская работа</p> <p>19.04.01 Производственная практика - Преддипломная практика</p> <p>19.04.01 Производственная практика - Технологическая практика</p> <p>19.04.01 Промышленные и инновационные биотехнологии продуктов из сырья животного происхождения</p> <p>19.04.01 Промышленные и инновационные биотехнологии продуктов из сырья растительного происхождения</p> <p>19.04.01 Санитария и гигиена в биотехнологии продуктов из сырья животного происхождения</p> <p>19.04.01 Санитария и гигиена в биотехнологии продуктов их сырья растительного происхождения</p> <p>19.04.01 Сенсорные методы оценки качества продуктов пищевой биотехнологии</p> <p>19.04.01 Современные проблемы биотехнологии</p> <p>19.04.01 Сырье животного происхождения в пищевой биотехнологии</p> <p>19.04.01 Сырье растительного происхождения в пищевой биотехнологии</p> <p>19.04.01 Учебная практика - Педагогическая практика</p> <p>19.04.01 Физиология пищеварения и современная наука о питании</p>
--	--	---

8.	Кол-во рабочих программ ИА/ГИА (включая ФОС), в разработке которых ФУМО принял участие в отчетном году	121	
----	--	-----	--

**9. Мероприятия в части обеспечения качества и развития содержания высшего образования – проведение экспертизы методического, учебно-методического и учебного обеспечения вузов**

1.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации), представленных в ФУМО в отчетном году для проведения экспертизы	-	
2.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации), прошедших экспертизу ФУМО в отчетном году и получивших положительное заключение ФУМО/рекомендацию ФУМО к использованию в учебном процессе	-	
3.	Кол-во рабочих программ ИА/ГИА (включая ФОС), представленных в ФУМО в отчетном году для проведения экспертизы	-	
4.	Кол-во рабочих программ ИА/ГИА (включая ФОС), прошедших экспертизу ФУМО в отчетном году и получивших положительное заключение ФУМО/рекомендацию ФУМО к использованию в учебном процессе	-	

5.	Кол-во учебных, учебно-методических и методических изданий вузов, представленных в отчетном году в ФУМО для проведения экспертизы и присвоения грифа ФУМО	<p>5</p> <p><b>1. Биотехнология. Практический курс: Учебник и практикум для вузов.</b> / Красноштанова А.А., Белов А.А., Марквичев Н.С., Каленов С.В., Шагаев А.А., Шакир И.В., Грошева В.Д. – М.: Издательство Юрайт, 2024. – 172 с.</p> <p><b>2. Проектирование биотехнологических производств: учеб. пособие</b> / А.А. Красноштанова, А.Е. Кузнецов, М.М. Баурина, С.В. Калёнов, Д.В. Баурин, Б.А. Кареткин, В. И. Панфилов. – М. : РХТУ имени Д. И. Менделеева, 2024. – 292 с.</p> <p><b>3. Производственный учет и отчетность в мясной отрасли: учебник</b> / Л.В. Антипова, Л.П. Бессонова, Н.П. Оботурова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: ГИОРД, 2024. – 632 с.</p> <p><b>4. Пищевые белки: роль в питании и формировании качества кулинарной продукции</b> / Л.В. Антипова, Н.С. Родионова, Е.С. Попов, З.Н. Хатко. – Воронеж, 2024. – 256 с.</p> <p><b>5. Молекулярно-биологические основы питания</b> / Л. В. Антипова, Н.И. Дунченко, Е.С. Попов, З.Н. Хатко, С.А. Сторублевцев. – Воронеж, 2024. – 551 с.</p> <p><b>6. Технологические особенности обработки продуктов в странах Закавказья и Ближнего Востока/</b> Кушнарченко Л.В., Ершова Т.А., Кузнецова А.А., Чеснокова Н.Ю., Левочкина Л.В., Чернышова А.Н., Божко С.Д.. - ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, 2024. - 268 с.</p>
----	---	---

6.	Кол-во учебных, учебно-методических и методических изданий вузов, которым присвоен в отчетном году гриф ФУМО	5	<p><b>1. Практический курс: Учебник и практикум для вузов.</b> / Красноштанова А.А., Белов А.А., Марквичев Н.С., Каленов С.В., Шагаев А.А., Шакир И.В., Грошева В.Д. Биотехнология. – М.: Издательство Юрайт, 2024. – 172 с.</p> <p><b>2. Проектирование биотехнологических производств: учеб. пособие</b> / А.А. Красноштанова, А.Е. Кузнецов, М.М. Баурина, С.В. Калёнов, Д.В. Баурин, Б.А. Кареткин, В. И. Панфилов. – М. : РХТУ имени Д. И. Менделеева, 2024. – 292 с.</p> <p><b>3. Производственный учет и отчетность в мясной отрасли: учебник</b> / Л.В. Антипова, Л.П. Бессонова, Н.П. Оботурова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: ГИОРД, 2024. – 632 с.</p> <p><b>4. Пищевые белки: роль в питании и формировании качества кулинарной продукции</b> / Л.В. Антипова, Н.С. Родионова, Е.С. Попов, З.Н. Хатко. – Воронеж, 2024. – 256 с.</p> <p><b>5. Молекулярно-биологические основы питания</b> / Л. В. Антипова, Н.И. Дунченко, Е.С. Попов, З.Н. Хатко, С.А. Сторублевцев. – Воронеж, 2024. – 551 с.</p> <p><b>6. Технологические особенности обработки продуктов в странах Закавказья и Ближнего Востока/</b> Кушнарченко Л.В., Ершова Т.А., Кузнецова А.А., Чеснокова Н.Ю., Левочкина Л.В., Чернышова А.Н., Божко С.Д.. - ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, 2024. - 268 с.</p>
----	--	---	--

7.	Кол-во массовых открытых онлайн-курсов, чье содержание и ФОС прошли экспертизу ФУМО и рекомендованы ФУМО к использованию при реализации образовательных программ высшего образования на на первый день отчетного календарного года	-	
8.	Кол-во массовых открытых онлайн-курсов, чье содержание и ФОС прошли экспертизу ФУМО и рекомендованы ФУМО к использованию при реализации образовательных программ высшего образования на последний день отчетного календарного года	-	

**10. Мероприятия в части профессионального совершенствования деятельности научно-педагогических работников – участие в разработке и реализации программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки соответствующих профилю ФУМО, разработанных самостоятельно ФУМО ВО		
2.	Кол-во программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки соответствующих профилю ФУМО, в разработке которых ФУМО принял участие	-	
3.	Кол-во программ повышения квалификации, реализованных с участием ФУМО в отчетном году	6	1. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО» Программа «Холодильная техника и биотехнологии» (18 часов, 29 января - 02 февраля 2024 года) 2. ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» Программа ПК «Научно-методические подходы к реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
			<p>образования по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»» (18 час., 01 октября 2024 года)</p> <p>3. ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет» Программа повышения квалификации «Технологии обработки гидробионтов ресурсов»(18 часов, 24 -26 октября 2024 года)</p> <p>4. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» Программа повышения квалификации «Микробиология пищевых продуктов и кормов» (18 ч.,18–21 ноября 2024 года)</p> <p>5. ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет». ПК по программе «Система управления качеством и безопасностью пищевых продуктов» (16 ч, 20-23 декабря 2024 года)</p> <p>6. ФГАО ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» по программе «Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения» (18 часов, 25 декабря 2024)</p>

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
4.	Кол-во слушателей программ повышения квалификации, реализованных с участием ФУМО в отчетном году, получивших удостоверения об обучении	3	1.«Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения» на базе Университета науки и технологий МИСИС, 16-26 декабря 2024 г.

		<p>25 2. ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» Программа ПК «Научно-методические подходы к реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»» (18 час, 01 октября 2024 года)</p> <p>5 3. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО» Программа «Холодильная техника и биотехнологии» (18 часов, 29 января - 02 февраля 2024 года)</p> <p>4. ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» Программа ПК «Научно-методические подходы к реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»» (18 час., 01 октября 2024 года)</p> <p>3 3. ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет» Программа повышения квалификации «Технологии обработки гидробионтов ресурсов»(18 часов, 24 -26 октября 2024 года)</p> <p>7 4. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» Программа повышения квалификации</p>
--	--	---

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
			«Микробиология пищевых продуктов и кормов» (18 ч., 18–21 ноября 2024 года) 5. ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет». ПК по программе «Система управления качеством и безопасностью пищевых продуктов» (16 ч, 20-23 декабря 2024 года)
5.	Кол-во программ профессиональной переподготовки, реализованных с участием ФУМО в отчетном году	-	
6.	Кол-во слушателей программ профессиональной переподготовки, реализованных с участием ФУМО в отчетном году, получивших документы о профессиональной переподготовке	3	Повышение квалификации (Кузнецов А.Е., Мезенова О.Я., Агафонова С.В.) на базе ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» по дополнительной профессиональной образовательной программе «Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения» (16-25 декабря 2024 г., в объеме 18 час).

**11. Мероприятия в части обеспечения качества и развития содержания высшего образования – проведение экспертизы методического, учебно-методического и учебного обеспечения вузов**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Формулировка предложений по оптимизации перечня профессий, специальностей высшего образования	1	Наименование квалификации (с учетом перечня в приложении 1 к письму НАРК № 1379/24 от 11.11.2024)

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
2.	Кол-во проектов профстандартов, прошедших в отчетном году экспертизу ФУМО	3	Проекты профессиональных стандартов «Агробиотехнолог», «Биоинженер», «Биоинформатик» (работчики ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток; Ассоциация «Технологическая Платформа БиоТех2030», г. Москва)
3.	Кол-во проектов профстандартов, в подготовке которых приняли участие члены ФУМО и направленных на 31 декабря отчетного года на рассмотрение в Минтруд России	-	
4.	Кол-во проектов профстандартов, разработанных ФУМО и направленных на 31 декабря отчетного года на рассмотрение в Минтруд России	-	

**12. Мероприятия в части организации и проведения в 2024 году конференций, семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования системы высшего образования**

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во конференций, организованных и проведенных ФУМО ВО по вопросам совершенствования системы высшего образования	14	<p>1. V Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы техники, технологии и образования», 23-27 января 2024 г., ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет» (г. Сочи)  <a href="https://kubsau.ru/events/announcements/vi-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-aktualnye-problemy-tekhniki-tehnologii-i-ob/">https://kubsau.ru/events/announcements/vi-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-aktualnye-problemy-tekhniki-tehnologii-i-ob/</a></p> <p>2. II международная научно-практическая конференция «Рыбохозяйственный комплекс России: 300 лет российской академической науке», 26 - 27 марта 2024 года, Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии <a href="http://www.vniro.ru/ru/vtoraya-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-rybokhozyajstvennyj-kompleks-rossii-300-let-rossijskoj-akademicheskoy-nauke">http://www.vniro.ru/ru/vtoraya-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-rybokhozyajstvennyj-kompleks-rossii-300-let-rossijskoj-akademicheskoy-nauke</a></p>

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол- во	дополнительная информация
			<p>3. Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «БИОТЕХ-2024», 16-19 апреля 2024 года, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</p> <p>4. Научно-практическая конференция «Современные проблемы естественно-научного образования», 20 апреля 2024 г. ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»  <a href="https://bsuedu.ru/bsu/science/meropr/detail.php?ID=801182">https://bsuedu.ru/bsu/science/meropr/detail.php?ID=801182</a></p> <p>5. 82-ой Международной НТК «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования», 22-26 апреля 2024 г., ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»  <a href="https://skgmi-gtu.ru/ru/item/2024-01-16">https://skgmi-gtu.ru/ru/item/2024-01-16</a></p> <p>6. Международная научно-практическая конференция «Пищевая индустрия. Инновационные процессы. Наука и технологии», посвященная 20-летию Технологического института, 23-24 мая 2024 года, РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева</p> <p>7. В рамках Международной научной конференции «Рациональное использование природных ресурсов и переработка техногенного сырья: фундаментальные проблемы науки, материаловедение, химия и биотехнология», 5 - 9 июня 2024 г., г. Алушта, Республика Крым. Организаторы – Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского</p> <p>8. В рамках XII Международной научно-практической конференции «Биотехнология: наука и практика», п. Новомихайловский (Краснодарский край, Туапсинский район), 09-14 сентября 2024 г. Организатор – ФГБОУ Воронежский государственный университет инженерных технологий при участии ФГБОУ ВО РХТУ им. Д. И. Менделеева, ВНИИ сельскохозяйственной биотехнологии РАСХН, ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Мордовский</p>

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол- во	дополнительная информация
			<p>государственный университет им. Н.П. Огарёва (г. Саранск)  <a href="https://actbio.ru/">https://actbio.ru/</a></p> <p>9. VII Международная научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов на тему «Пищевые технологии будущего: инновационные идеи и научный поиск», ВНИИМС – филиале ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова», 16-17 октября 2024 г.</p> <p>10. Научно-практическая конференция «Образование, наука и молодежь – 2024», 21 октября 2024 г. ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»</p> <p>11. VIII Международная научно-практическая интернет-конференция по актуальным проблемам в области биотехнологии «Рациональное использование сырья и создание новых продуктов биотехнологического назначения№, ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ», 29 ноября 2024 г.</p> <p>12. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные проблемы психологии и коррекционной педагогики: научные исследования и практические решения», 05-06 декабря 2024 г., ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»  <a href="https://mauniver.ru/structure/centers/mancrao/news/56972-konferentsiya-aktualnye-problemy-psikhologii-i-korreksionnoy-pedagogiki-nauchnye-issledovaniya-i-pr">https://mauniver.ru/structure/centers/mancrao/news/56972-konferentsiya-aktualnye-problemy-psikhologii-i-korreksionnoy-pedagogiki-nauchnye-issledovaniya-i-pr</a></p> <p>13. Проектно-аналитическая сессия школы управления «Менделеевский университет – передовая инженерная школа российского химпрома», 8-10 декабря 2024 г., г. Серпухов, Московская обл. Организатор – РХТУ им. Д.И. Менделеева</p> <p>14. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Рационы питания населения. Фудомика. Качество и безопасность пищевой и кулинарной продукции, технологии сбережения здоровья», Российский биотехнологический университет РОСБИОТЕХ, 12 декабря 2024 г.</p>

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
2.	Кол-во семинаров, организованных и проведенных ФУМО ВО по вопросам совершенствования системы высшего образования	3	Семинар Союза методистов высшего образования «Что изменится в системе высшего образования?», 26 июня 2024 г. Семинар Союза методистов высшего образования «Как работает ВСОКО: эффективные инструменты», 22 ноября 2024 г. Семинар Федерального УМО с выдачей удостоверений о повышении квалификации «Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения» на базе Университета науки и технологий МИСИС 16-25 декабря 2024 г.
3.	Кол-во совещаний, организованных и проведенных ФУМО ВО по вопросам совершенствования системы высшего образования	3	Заседание ФУМО в рамках XII Международной научно-практической конференции «Биотехнология: наука и практика», п. Новомихайловский (Краснодарский край, Туапсинский район), 09-14 сентября 2024 г.  1 октября 2024 г. 21-е заседание Федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии» в рамках XII Международный Балтийский морской форум (30 сентября – 06 октября 2024 г.) ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет».

### 13. Участие в организации и проведении олимпиад и иных конкурсных мероприятий

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Кол-во олимпиад из перечня Минобрнауки, международного уровня, соответствующих профилю ФУМО, в организации и проведении которых ФУМО принял участие	-	
2.	Кол-во олимпиад из перечня Минобрнауки, общероссийского уровня, соответствующих профилю ФУМО, в организации и проведении которых ФУМО принял участие	-	
3.	Кол-во олимпиад из перечня Минобрнауки, регионального уровня, соответствующих профилю ФУМО, в организации и проведении которых ФУМО принял участие	-	
4.	Организация Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ по направлениям подготовки ФУМО	1	Всероссийский конкурс выпускных квалификационных работ по направлениям подготовки высшего образования по Отделению ПТиБТ в области пищевых технологий и биотехнологий среди вузов ФУМО (июль - октябрь 2024)

### 14. Иные мероприятия, в соответствии с целями создания ФУМО ВО

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	дополнительная информация
1.	Заседания Президиума ФУМО		Дистанционно, в группе WhatsApp

Председатель ФУМО ВО  
19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии  
\_\_\_\_\_  
шифр и наименование УТСН



\_\_\_\_\_  
подпись

Мирошников А.И.  
\_\_\_\_\_  
ФИО