Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное учебно-методическое объединение
в системе высшего образования
по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки (УГСН)
120000 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель ФУМО ВО по УГСН

_____ / Шехонин А.А./

«28» февраля 2022 г.

ОТЧЕТ

по итогам деятельности федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования
по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки
120000 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
за 2021 год

2022 г.

Отчет
по итогам деятельности федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования (далее – ФУМО ВО)
по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки
120000 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
за 2021 год

1. Общая информация

1.	Полное наименование образовательной организации в соответствии с Уставом, на базе которой расположено ФУМО ВО	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»
2.	Официальный интернет-сайт образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО ВО	https://itmo.ru
3.	Официальный интернет-сайт или интернет-страница ФУМО ВО на интернет-сайте образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО ВО	http://umo.ifmo.ru/
4.	Адрес места нахождения ФУМО ВО	197101, г. Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, д.49, литер А.
5.	Электронная почта ФУМО ВО	umo@itmo.ru
6.	Контактный телефон ФУМО ВО	+7(921) 911-32-76

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

Совет федерального УМО, Комиссия по направлению подготовки «Приборостроение» (бакалавриат, магистратура), Комиссия по направлению подготовки «Оптотехника» (бакалавриат, магистратура), Комиссия по направлению подготовки «Фотоника и оптоинформатика» (бакалавриат, магистратура), Комиссия по направлению подготовки «Лазерная техника и лазерные технологии» (бакалавриат, магистратура), Комиссия по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии» (бакалавриат, магистратура), Комиссия по направлению подготовки «Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения» (специалитет), Комиссия по направлению подготовки «Фотоника, приборостроение, оптические, биотехнические системы и технологии» (аспирантура).

3. Состав ФУМО ВО

Общий состав ФУМО ВО: 111 человек из 53 организации.

Наименования организаций, которые представляют члены ФУМО ВО:

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации[1]
1.	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий»	образовательная организация высшего образования
2.	Акционерное общество «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург	Научно-производственная организация
3.	Акционерное общество «Научно-исследовательский институт точных приборов», Москва	Научно-производственная организация
4.	Акционерное общество «Опытно-конструкторское бюро «Электроавтоматика» имени П.А. Ефимова», Санкт-Петербург	научная организация
5.	Акционерное общество «Швабе-Приборы», Новосибирск	Научно-производственная организация
6.	Арзамасский политехнический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	образовательная организация высшего образования
7.	Государственное научное бюджетное учреждение «Академия наук Республики Татарстан»	научная организация
8.	Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения Инженерно-технологической академии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет»	образовательная организация высшего образования
9.	Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования «Белорусско-Российский университет»	учреждение высшего образования
10.	ПАО «Красногорский завод им. С.А. Зверева»	научная организация
11.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	образовательная организация высшего образования
12.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»	образовательная организация высшего образования
13.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»	образовательная организация высшего образования

[1] Образовательная организация высшего образования, научная организация, организация-работодатель, иная организация

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации[1]
14.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»	образовательная организация высшего образования
15.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	образовательная организация высшего образования
16.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	образовательная организация высшего образования
17.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	образовательная организация высшего образования
18.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»	образовательная организация высшего образования
19.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»	образовательная организация высшего образования
20.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»	образовательная организация высшего образования
21.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	образовательная организация высшего образования
22.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	образовательная организация высшего образования
23.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет»	образовательная организация высшего образования
24.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	образовательная организация высшего образования
25.	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-космическая	образовательная организация высшего образования

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации[1]
	академия имени А.Ф. Можайского» Министерства обороны Российской Федерации	
26.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	образовательная организация высшего образования
27.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	образовательная организация высшего образования
28.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»	образовательная организация высшего образования
29.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	образовательная организация высшего образования
30.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»	образовательная организация высшего образования
31.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»	образовательная организация высшего образования
32.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»	образовательная организация высшего образования
33.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии»	образовательная организация высшего образования
34.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	образовательная организация высшего образования
35.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»	образовательная организация высшего образования
36.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»	образовательная организация высшего образования

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации[1]
37.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»	образовательная организация высшего образования
38.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петрозаводский государственный университет»	образовательная организация высшего образования
39.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина»	образовательная организация высшего образования
40.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»	образовательная организация высшего образования
41.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»	образовательная организация высшего образования
42.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	образовательная организация высшего образования
43.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»	образовательная организация высшего образования
44.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»	образовательная организация высшего образования
45.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»	образовательная организация высшего образования
46.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»	образовательная организация высшего образования
47.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный технический университет»	образовательная организация высшего образования
48.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»	образовательная организация высшего образования
49.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	образовательная организация высшего образования

№ п/п	Наименование организации в соответствии с Уставом	Тип организации[1]
50.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»	образовательная организация высшего образования
51.	Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Военная академия Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого» Министерства обороны Российской Федерации	военная образовательная организация высшего образования
52.	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»	научная организация
53.	филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Смоленске	образовательная организация высшего образования

Персональный и качественный состав ФУМО ВО

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
	Представители образовательных организаций высшего образования								
1.	Аббакумов Константин Евгеньевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Приборостроение» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	зав. кафедрой	keabbakumov@etu.ru	нет	нет
2.	Аракелян Сергей Мартиросович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	зав. кафедрой	arak@vlsu.ru	нет	нет

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

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

[4] 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[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»				
3.	Аристов Александр Александрович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	доцент	aristov@tpu.ru	нет	нет
4.	Артамонов Дмитрий Владимирович	Д.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»	директор Политехнического института	dva@pnzgu.ru, dvamrcpk@pnzgu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
5.	Балашов Дмитрий Игоревич	К.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петрозаводский государственный университет»	Директор Физико-технического института	fti@petrsu.ru	нет	нет
6.	Барышников Николай Васильевич	Д.т.н., доцент	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Лазерная техника и лазерные технологии» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»	зав. кафедрой	baryshnikov@bmstu.ru	нет	нет
7.	Бахолдин Алексей Валентинович	К.т.н., доцент	член ФУМО, член совета	02.06.2021 (Распоряжение председателя	Федеральное государственное автономное	профессор	bakholdin@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Оптотехника» (бакалавриат, магистратура)	ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»				
8.	Беляков Михаил Владимирович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Смоленске	зав. кафедрой	BeliakovMikV@mpei.ru	нет	нет
9.	Болсунов Константин	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	зам. декана факультета	knbolsunov@etu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»				
10.	Борейшо Анатолий Сергеевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	зав. кафедрой	boreysho@lsystems.ru	нет	нет
11.	Боронахин Александр Михайлович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехническ	декан факультета	amboronahin@etu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					ий университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»				
12.	Бугров Владислав Евгеньевич	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Оптотехника» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	профессор	vladislav.bougrov@itmo.ru	нет	нет
13.	Вейко Вадим Павлович	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Лазерная техника и лазерные	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	профессор, гл.н.с.	vpveiko@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			технологии» (бакалавриат, магистратура)						
14.	Вознесенская Анна Олеговна	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	доцент	voznesenskaya@itmo.ru	нет	нет
15.	Войцеховский Александр Васильевич	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	зав. кафедрой	vav43@mail.tsu.ru	нет	нет
16.	Габитов Ильдар Равильевич	К.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Автономная некоммерческая образовательная организация	директор Центра фотоники и	i.gabitov@skoltech.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	высшего образования «Сколковский институт науки и технологий»	квантовых материалов			
17.	Гильмутдинов Альберт Харисович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»	зав. кафедрой	albert.gilmutdinov@kai.ru	нет	нет
18.	Глаголев Сергей Фёдорович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»	зав. кафедрой	glagolevsf@yandex.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
19.	Горбатенко Николай Иванович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	зав. кафедрой	iit@srstu.novoch.ru	нет	нет
20.	Гришанов Владимир Николаевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»	доцент	vladgrishanov@yandex.ru	нет	нет
21.	Гуськов Андрей Александрович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Арзамасский политехнический институт (филиал) федерального государственного бюджетного	зав. кафедрой	guskov@apingtu.edu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»				
22.	Давыдов Николай Николаевич	Д.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	директор Института прикладной математики и информатики, био- и нанотехнологий	n.n.davydov@mail.ru	нет	нет
23.	Демин Виктор Валентинович	К.ф.-м.н., доцент	член ФУМО, зам. председателя совета ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательски	первый проректор	dyomin@mail.tsu.ru, dyomin@tsu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					й Томский государственный университет»				
24.	Жулев Владимир Иванович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина»	зав. кафедрой	zhulev.v.i@rsreu.ru	нет	нет
25.	Зайченко Кирилл Вадимович	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии» (бакалавриа	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»	зав. кафедрой	kvz_k41@aanet.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			т, магистратура)						
26.	Захаров Валерий Павлович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»	зав. кафедрой	zakharov@ssau.ru	нет	нет
27.	Иванов Виктор Владимирович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»	декан факультета	ivanov.vv@mipt.ru	нет	нет
28.	Иванов Юрий Владимирович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя	Федеральное государственное бюджетное	профессор	tgupu@yandex.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»				
29.	Иващук Ольга Александровна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	зав. кафедрой	ivaschuk@bsu.edu.ru	нет	нет
30.	Каледин Сергей Борисович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный	доцент	sbkaledin@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					исследовательский университет)»				
31.	Кандырин Юрий Владимирович	К.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	профессор	ywk@mail.ru	нет	нет
32.	Карманов Игорь Николаевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	зав. кафедрой	i.n.karmanov@ssga.ru	нет	нет
33.	Ким Алексей Андреевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	доцент	kim_aa@voenmeh.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»				
34.	Киреев Сергей Васильевич	Д.ф.-м.н. профессор, академик МАК	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	профессор, декан	svkireyev@mephi.ru, svkireev@mephi.ru	нет	нет
35.	Кирик Дмитрий Игоревич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный	зав. кафедрой	d_i_kirik@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»				
36.	Киселев Игорь Алексеевич	К.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	доцент	Kiselev@lsystems.ru	нет	нет
37.	Киселев Сергей Константинович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный технический университет»	зав. кафедрой	ksk@ulstu.ru	нет	нет
38.	Кистенева Марина Григорьевна	К.ф.-м.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение	доцент	m-kisteneva@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»				
39.	Китов Борис Иванович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»	зав. кафедрой	kitov@irgups.ru	нет	нет
40.	Козлов Сергей Аркадьевич	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Фотоника и оптоинформатика»	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	профессор	sakozlov@itmo.ru kozlov@mail.ifmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			(бакалавриат, магистратура)						
41.	Колючкин Василий Яковлевич	Д.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»	профессор	vkoluch@bmstu.ru	нет	нет
42.	Кореневский Николай Алексеевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»	зав. кафедрой	kstu-bmi@yandex.ru	нет	нет
43.	Коротаев Александр Григорьевич	К.ф.-м.н., ст.н.с.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя	Федеральное государственное автономное	декан факультета	kor@mail.tsu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»				
44.	Коротаев Валерий Викторович	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения» (специалитет)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	профессор	vvkorotaev@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
45.	Коханенко Андрей Павлович	Д.ф.-м.н., с.н.с.,	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	профессор	kokh@mail.tsu.ru	нет	нет
46.	Крамм Михаил Николаевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	доцент	KrammMN@mpei.ru	нет	нет
47.	Кустикова Марина Александровна	К.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательски	доцент	makustikova@itmo.ru marinakustikova@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					й университет ИТМО»				
48.	Лексин Андрей Юрьевич	К.ф.-м.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	доцент	alek@vlsu.ru	нет	нет
49.	Лентовский Вадим Валентинович	К.ф.-м.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	доцент	lentovskii_vv@mail.voenmeh.ru	нет	нет
50.	Лосев Валерий Федорович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя	Федеральное государственное автономное	профессор	losev@ogl.hcei.tsc.ru, losev@tpu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»				
51.	Лунин Валерий Павлович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	профессор	LuninVP@mpei.ru	нет	нет
52.	Малыхина Галина Федоровна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	профессор	malyhina_gf@spbstu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
53.	Марков Андрей Валентинович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	зав. кафедрой	markov-av@mail.ru	нет	нет
54.	Марусина Мария Яковлевна	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Приборостроение» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	доцент	myamarusina@itmo.ru	нет	нет
55.	Морозов Олег Геннадьевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Федеральное государственное бюджетное образовательное	зав. кафедрой	OGMorozov@kai.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»				
56.	Муравьев Виталий Васильевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	зав. кафедрой	vmuraviev@mail.ru, pmkk@istu.ru	нет	да
57.	Небылов Александр Владимирович	Д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки Р.Ф.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный	зав. кафедрой	nebylov@aanet.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					университет аэрокосмического приборостроения»				
58.	Никитаев Валентин Григорьевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	зав. кафедрой	kaf46@mail.ru, vgnikitayev@mephi.ru	нет	нет
59.	Никоноров Николай Валентинович	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Фотоника и оптоинформатика» (бакалавриат,	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	профессор	nikonorov@oi.ifmo.ru, nvnikonorov@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			магистратура)						
60.	Носов Павел Анатольевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»	доцент	pan@bmstu.ru	нет	нет
61.	Павлычева Надежда Константиновна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»	профессор	nkpavlych@rambler.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
62.	Перминов Анатолий Викторович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»	зав. кафедрой	perminov1973@mail.ru, perminov@do.pstu.ru	нет	нет
63.	Печерская Екатерина Анатольевна	Д.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»	зав. кафедрой	pea1@list.ru, nauka-fpite@mail.ru	нет	нет
64.	Подмастерьев Константин Валентинович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет	директор института приборостроения, автоматизации и информационных	asms-orel@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					имени И.С. Тургенева»				
65.	Полисадова Елена Федоровна	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	профессор	elp@tpu.ru	нет	нет
66.	Постнова Маргарита Викторовна	Д.б.н., ст.н.с.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»	зав. кафедрой	biobio@volsu.ru postnova@volsu.ru	нет	нет
67.	Прохорцов Алексей Вячеславович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский	зав. кафедрой	proxav@rambler.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					государственный университет»				
68.	Распопов Владимир Яковлевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»	зав. кафедрой	raspopovtula@yandex.ru	нет	нет
69.	Ратахин Николай Александрович	Д.ф.-м.н., чл.-кор. РАН, профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	профессор	sigma35@tpu.ru	нет	нет
70.	Самохвалов Игнатий Викторович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательски	зав. кафедрой	lidar@mail.tsu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					й Томский государственный университет»				
71.	Селищев Сергей Васильевич	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»	зав. кафедрой	sersel@miee.ru	нет	нет
72.	Сергеев Сергей Сергеевич	К.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования «Белорусско-Российский университет»	зав. кафедрой	sss.bru@tut.by	нет	нет
73.	Силушкин Станислав Владимирович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования	зам. директора по учебной работе	silushkinsv@tpu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»				
74.	Сквазников Михаил Алексеевич	К.т.н., доцент	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения» (специалитет)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского» Министерства обороны Российской Федерации	начальник кафедры	mixa462@rambler.ru	нет	нет
75.	Скворцова Мария Владимировна	К.э.н.	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	начальник управления	mskvorcova@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
			по направлению подготовки «Фотоника, приборостроение, оптические, биотехнические системы и технологии» (аспирантура)		образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»				
76.	Соболев Валентин Валентинович	Д.ф.-м.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	декан	mien@istu.ru	нет	нет
77.	Солдаткин Владимир Михайлович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение	профессор	w-soldatkin@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»				
78.	Солдаткин Вячеслав Владимирович	Д.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»	зав. кафедрой	w-soldatkin@mail.ru	нет	нет
79.	Средин Виктор Геннадьевич	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Военная академия Ракетных войск	зав. кафедрой	sredinvg@rambler.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					стратегического назначения имени Петра Великого» Министерства обороны Российской Федерации				
80.	Старченко Ирина Борисовна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения Инженерно-технологической академии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет»	директор ОКБ «РИТМ» ЮФУ	star@tgn.sfedu.ru star@fep.tti.sfedu.ru, star@tti.sfedu.ru, star@ritm.tti.sfedu.ru, star@sfedu.ru	нет	нет
81.	Страхов Сергей Юрьевич	Д.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный	декан	strakhov_siu@voenmeh.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»				
82.	Сушкова Людмила Тихоновна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	профессор кафедры	ludm@vlsu.ru	нет	нет
83.	Сюй Александр Вячеславович	К.ф.-м.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»	зав. кафедрой	alsyuy271@gmail.com, alsyuy271@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
84.	Торшина Ирина Павловнаа	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, зам. председателя комиссии по направлению подготовки «Оптотехника» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии»	профессор кафедры	torshinai@yandex.ru	нет	нет
85.	Точилина Татьяна Вячеславовна	К.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	ст. преподаватель	tvtochilina@itmo.ru	нет	нет
86.	Трунин Михаил Рюрикович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение	декан факультета	trunin@issp.ac.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»				
87.	Федоров Анатолий Валентинович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	главный научный сотрудник	a_v_fedorov@itmo.ru	нет	нет
88.	Федоров Дмитрий Леонидович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	зав. кафедрой	fedorov.dl@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
89.	Филатова Наталья Николаевна	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»	профессор	nfilatova99@mail.ru	нет	нет
90.	Филипович Олег Викторович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет»	зав. кафедрой	filipovich@sevsu.ru	нет	нет
91.	Филонов Александр Сергеевич	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии»	зав. кафедрой	kafedra-po@yandex.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
92.	Фролов Сергей Владимирович	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»	зав. кафедрой	sergej.frolov@gmail.com	нет	да
93.	Хацевич Татьяна Николаевна	К.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	профессор	khatsevich@rambler.ru	нет	нет
94.	Храмов Валерий Юрьевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательски	тьютор	vkhramov@itmo.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					й университет ИТМО»				
95.	Храмов Владимир Николаевич	К.ф.-м.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»	доцент кафедры	vladimir.khramov@volsu.ru	нет	нет
96.	Чесноков Дмитрий Владимирович	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	доцент кафедры	d.v.chesnokov@ssga.ru	нет	нет
97.	Шабурова Аэлита Владимировна	Д.э.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный	директор института	inst.oot@ssga.ru, aelita_shaburova@mail.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					университет геосистем и технологий»				
98.	Шандаров Станислав Михайлович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»	профессор кафедры	stanislavshandarov@gmail.com	нет	нет
99.	Шехонин Александр Александрович	К.т.н., профессор	член ФУМО, председатель совета ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	ведущий специалист	shekhonin@itmo.ru	нет	Да, Ассоциация инженерного образования «АИОР»
100.	Шилин Александр Николаевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение	профессор кафедры	eltech@vstu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
				утверждении членов ФУМО)	высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»				
101.	Щепетов Александр Григорьевич	К.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»	профессор	a-shchepetov@mail.ru	нет	нет
102.	Щукин Сергей Игоревич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет	зав. кафедрой, декан факультета	schookin@mx.bmstu.ru, schookin@bmstu.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»				
103.	Юлдашев Зафар Мухамедович	Д.т.н., профессор	член ФУМО, член совета ФУМО, председатель комиссии по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии» (бакалавриат, магистратура)	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	зав. кафедрой	yuld@mail.ru	нет	нет
104.	Ярославкина Екатерина Евгеньевна	К.т.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный	зав. кафедрой	yaroslavkina7@gmail.com	нет	Да (Агентство по контролю качества образования и развитию карьеры)

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
					технический университет»				
	Представители научных организаций (работодателей)								
105.	Бездидько Сергей Николаевич	Д.т.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	ПАО «Красногорский завод им. С.А. Зверева»	зам. директора НТЦ по науке	sbezdidko@mail.ru	нет	нет
106.	Гутнер Игорь Евгеньевич		член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Акционерное общество «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург	зам. генерального директора по развитию информационных технологий	goutner@yandex.ru	нет	нет
107.	Ермолин Александр Петрович		член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Акционерное общество «Швабе-Приборы», Новосибирск	главный инженер	post@tochpribor.com	нет	нет
108.	Жаринов Игорь Олегович	Д.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Акционерное общество «Опытно-конструкторское бюро «Электроавтоматика» имени П.А. Ефимова», Санкт-Петербург	зам. директора	igor_rabota@pisem.net, postmaster@elavt.spb.ru	нет	нет

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Правовой статус в ФУМО[2]	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[3]	Является экспертом по профессионально-общественной аккредитации[4]
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
109.	Желаннов Сергей Алексеевич	Д.в.н., доцент	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Акционерное общество «Научно-исследовательский институт точных приборов», Москва	зам. начальника отделения	info@niitp.ru	нет	нет
110.	Окрепилов Михаил Владимирович	Д.т.н.	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»	зам. генерального директора	m.v.okrepilov@vniim.ru	нет	нет
111.	Салахов Мякзюм Халимулович	Д.ф.-м.н., профессор	член ФУМО	02.06.2021 (Распоряжение председателя ФУМО – об утверждении членов ФУМО)	Государственное научное бюджетное учреждение «Академия наук Республики Татарстан»	президент Академии наук республики Татарстан	anrt@rambler.ru	нет	нет

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

№ п/п	Наименование СПК	Совместные мероприятия в 2021 году
1	*2*	*3*
1.	Промышленной электроники и приборостроения	10.09.21, 20.12.21 рабочие совещания по отбору организаций в качестве ЦОК, формирования планов и РГ для разработки и актуализации ПС. Актуализация ПС 29.004 выполнена в срок до 15.12.21.
2.	Телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (СПК связи)	03.02.21, 21.04.21 совместные совещания по организации подготовки и повышению квалификации специалистов в области квантовых технологий (коммуникаций) совместно с Департаментом Квантовых коммуникаций ОАО «РЖД». Участие в разработке проекта ПС «Специалист по квантовым коммуникациям».

5. Мероприятия образовательных стандартов высшего образования

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Кол-во ФГОС ВО в компетенции данного ФУМО	11	12.03.01, 12.03.02, 12.03.03, 12.03.04, 12.03.05, 12.04.01, 12.04.02, 12.04.03, 12.04.04, 12.04.05, 12.05.01 (http://umo.ifmo.ru/standart.html)
2.	Кол-во ФГОС ВО актуализированных в соответствии с профессиональными стандартами (ФГОС3++) и утвержденных на 01.01.2021 (на первый день отчетного календарного года)	11	12.03.01, 12.03.02, 12.03.03, 12.03.04, 12.03.05, 12.04.01, 12.04.02, 12.04.03, 12.04.04, 12.04.05, 12.05.01 (http://umo.ifmo.ru/programs.html)
3.	Кол-во ФГОС ВО актуализированных в соответствии с профессиональными стандартами (ФГОС3++) и утвержденных на 31.12.2021 (на последний день отчетного календарного года)	11	12.03.01, 12.03.02, 12.03.03, 12.03.04, 12.03.05, 12.04.01, 12.04.02, 12.04.03, 12.04.04, 12.04.05, 12.05.01 (http://umo.ifmo.ru/programs.html)

6. Мероприятия, проведенные до 01.09.2021 года в части разработки примерных основных образовательных программ высшего образования (далее – ПрООП)

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Кол-во проектов примерных ООП (с учетом требований законодательства в части программы воспитания) подготовленных для организации проведения экспертизы	11	12.03.01 (бакалавриат) 12.04.01 (магистратура) 12.03.02 (бакалавриат) 12.04.02 (магистратура) 12.03.03 (бакалавриат) 12.04.03 (магистратура) 12.03.04(бакалавриат) 12.04.04 (магистратура) 12.03.05 (бакалавриат) 12.04.05 (магистратура) 12.05.01 (специалитет)
2.	Кол-во проектов ПрООП размещенных на сайте или соответствующей странице ФУМО сайта базового вуза для информирования общественности	11	12.03.01 (бакалавриат) 12.04.01 (магистратура) 12.03.02 (бакалавриат) 12.04.02 (магистратура) 12.03.03 (бакалавриат)

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
			12.04.03 (магистратура) 12.03.04(бакалавриат) 12.04.04 (магистратура) 12.03.05 (бакалавриат) 12.04.05 (магистратура) 12.05.01 (специалитет)
3.	Кол-во проектов ПрООП, направленных в организации для проведения экспертизы	11	12.03.01 (бакалавриат) 12.04.01 (магистратура) 12.03.02 (бакалавриат) 12.04.02 (магистратура) 12.03.03 (бакалавриат) 12.04.03 (магистратура) 12.03.04(бакалавриат) 12.04.04 (магистратура) 12.03.05 (бакалавриат) 12.04.05 (магистратура) 12.05.01 (специалитет)
4.	Кол-во проектов ПрООП с прилагаемым экспертным заключением, рассмотренных на заседании ФУМО с оформлением протокола решения ФУМО и отправки его копии разработчикам	11	12.03.01 (бакалавриат) 12.04.01 (магистратура) 12.03.02 (бакалавриат) 12.04.02 (магистратура) 12.03.03 (бакалавриат) 12.04.03 (магистратура) 12.03.04(бакалавриат) 12.04.04 (магистратура) 12.03.05 (бакалавриат) 12.04.05 (магистратура) 12.05.01 (специалитет)
5.	Кол-во проектов ПрООП, отправленных в 2021 году оператору, обладающему правом ведения реестра примерных основных образовательных программ: – одобренной ПрООП; – одобренной ПрООП и решения о переводе предыдущей примерной программы в раздел архива в реестре	11	12.03.01 (бакалавриат) 12.04.01 (магистратура) 12.03.02 (бакалавриат) 12.04.02 (магистратура) 12.03.03 (бакалавриат) 12.04.03 (магистратура) 12.03.04(бакалавриат) 12.04.04 (магистратура) 12.03.05 (бакалавриат) 12.04.05 (магистратура) 12.05.01 (специалитет) (http://umo.ifmo.ru/programs.html)

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	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Кол-во экспертиз, по проведению общественной аккредитации образовательных программ вузов на 31.12.2021, в которых члены ФУМО приняли участие в составе экспертных групп	-	-
2.	Кол-во экспертиз, по проведению профессионально-общественной аккредитации образовательных программ вузов на 31.12.2021, в которых члены ФУМО приняли участие в составе экспертных групп	2	Сентябрь ПОА в АИОР – 7 ОПОП ТПУ и Колумбийского ун-та Декабрь ПОА в АИОР -5 ОПОП ТАСУ, ЯГУ, ДагГТУ Шехонин А.А. Шапошников С.А.

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	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	В рамках поручения Минобрнауки России ФУМО совместно с КС по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» были разработаны методические рекомендации по обеспечению возможностей выбора студентами направления подготовки (профиля) начиная с третьего курса на основе предложенного инвариантного учебного плана для направлений подготовки бакалавриата УГСН 12.03.00 первых 4-х семестров.	1	Материалы были рассмотрены на заседании ФУМО 2 июня 2021 г. и переданы в вузы
2.	Члены ФУМО приняли участие в совершенствовании правовых и организационных основ деятельности ФУМО, включая разработку проекта Примерного положения о КС по областям образования, а также внесения изменений в Типовое положение об учебно-методических объединениях в системе высшего образования, которые обсуждались на заседании КС по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»	1	Материалы переданы в КС по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»
3.	Утвержденные методические рекомендации ФУМО ВО по использованию открытых онлайн курсов при реализации ОП ВО, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО	-	-
4.	Разработанные и утвержденные совместно с объединениями работодателей либо работодателями примерные ФОС для промежуточной аттестации, размещенные на официальном сайте ФУМО ВО	-	-
5.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации) в разработке которых ФУМО принял участие в 2021 году	165	12.03.01 бакалавриат Введение в профессиональную деятельность; Физические основы информации; Теория получения и передачи информации; Надежность, эргономика и качество; Материаловедение и технологии материалов 12.03.02 бакалавриат Основы оптики; Прикладная оптика; Оптические материалы и технологии; Источники и приемники излучения 12.03.03 бакалавриат Оптические нанотехнологии; Наноматериалы и нано технологии; Техника и технологии квантовой электроники; 12.03.04 бакалавриат Биофизика; Технические методы медицинской диагностики; Сенсорные системы Биотехнические системы в медицине

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
			12.03.05 бакалавриат Теория лазеров; Лазерные измерения; Элементная база фотоники 12.04.01 магистратура Основы физиологической акустики; Математическое моделирование в приборных системах; Теория и технологии неразрушающего контроля 12.04.02 магистратура Физические основы оптики; Компьютерное моделирование оптических процессов и систем; Функциональные оптические материалы; Прикладная оптика 12.04.03 магистратура Физические основы фотоники и нанотехнологий; Приборы и устройства фотоники; Материалы для фотоники 12.04.04 магистратура Методология научных исследований; Компьютерные технологии в биотехнических системах и технологиях; Метрологическое обеспечение биотехнических систем в медицине; Проектирование биотехнических систем и приборов 12.04.05 магистратура Современные проблемы лазерной техники и лазерных технологий; Лазерная физика; Компьютерное моделирование лазерных систем; Проектирование лазерных систем и приборов 12.05.01 специалитет Основы оптики; Прикладная оптика; Источники и приемники оптического излучения; Компьютерное проектирование оптико-электронных приборов Сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru

9. 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	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации), представленных в ФУМО в 2021 году для проведения экспертизы	-	-
2.	Кол-во рабочих программ дисциплин (включая ФОС для промежуточной аттестации), прошедших экспертизу ФУМО в 2021 году и получивших положительное заключение ФУМО/рекомендацию ФУМО к использованию в учебном процессе	-	-
3.	Кол-во учебных, учебно-методических и методических изданий вузов, представленных в 2021 году в ФУМО для проведения экспертизы и присвоения грифа ФУМО	2	1. Соломатин В.А. Оптико-электронные сканеры и спектрометры космических аппаратов. Московский государственный университет геодезии и картографии, Издательство: «Машиностроение» 2. Волхонский В.В. Пассивные оптико-электронные инфракрасные датчики движения. Университет ИТМО. Издательство: «Политехника-принт»
3.	Кол-во учебных, учебно-методических и методических изданий вузов, которым присвоен в 2021 году гриф ФУМО	2	1. Соломатин В.А. Оптико-электронные сканеры и спектрометры космических аппаратов. Московский государственный университет геодезии и картографии, Издательство: «Машиностроение» 2. Волхонский В.В. Пассивные оптико-электронные инфракрасные датчики движения. Университет ИТМО. Издательство: «Политехника-принт»

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	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
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	41	Сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru/
3.	Кол-во программ повышения квалификации, реализованных с участием ФУМО в 2021 году	34	Сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru/
4.	Кол-во слушателей программ повышения квалификации, реализованных с участием ФУМО в 2021 году, получивших удостоверения об обучении	1000	Сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru/

11. Мероприятия в части оптимизации перечня профессий, специальностей высшего образования и разработки профессиональных стандартов

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Предложены формулировки УГСН, СиНП бакалавриата, специалитета, магистратуры в проекте нового перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования	3	Совместные совещания, письма
2.	Кол-во проектов профстандартов, прошедших в 2021 году экспертизу ФУМО	1	ПС 29.004
3.	Кол-во проектов профстандартов, в подготовке которых приняли участие члены ФУМО и направленных на 31.12.2021 на рассмотрение в Минтруд России	1	ПС 29.004

12. Мероприятия в части организации и проведения в 2021 году конференций, семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования системы высшего образования

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Кол-во вебинаров организованных и проведенных ФУМО ВО по вопросам совершенствования системы высшего образования	2	1. 04.06.2021 состоялся вебинар «Опыт реализации ФГОС 3++ по инженерному образованию в рамках УГСН 12.00.00» Сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru 2. 16.12.2021 состоялся совместный вебинар с КС на базе ЛЭТИ по вопросам разработки нового перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования и подведения итогов работы за 2021 г. https://umo.etu.ru/umo/prezentacii/
3.	Проведены семинары по новым формам реализации ОПОП магистратуры и специалитета в рамках УГСН 12.00.00 по совершенствованию системы высшего образования	5	1. Практика и перспективы инженерного образования (Нормативно-правовой аспект) 2. Проектные технологии в магистратуре 3. Новые формы и технологии реализации ОПОП (опыт) по направлению «Биотехнические системы и технологии» 4. Новые технологии оценивания компетенций 5. Передовой опыт организации выполнения магистерских диссертаций

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

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Организация и проведение XVI Всероссийской студенческой олимпиады «Приборостроение 2021» (II тур) на базе Университета РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина (1–30 апреля 2021)	20 вузов 71 студент	Проведена в дистанционном формате: сайт: https://priborolymp.gubkin.ru/
2.	Организация и проведение XVI Всероссийской студенческой олимпиады «Приборостроение 2021» (I тур) на базе Университета РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина (8 апреля 2021)	25 вузов 192 студента	Проведена в дистанционном формате: сайт: https://priborolymp.gubkin.ru/
3.	Организация и проведение «Межвузовского конкурса ВКР бакалавров, магистров по УГСН 12.00.00» (октябрь–декабрь 2021)	31 вуз 46 бак. 36 маг.	Конкурс ВКР проведен на базе Университета ИТМО сайт ФУМО http://umo.ifmo.ru/

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

№ п/п	Критерий исполнения показателя	Значение критерия	
		кол-во	доп-ая информация
1	*2*	*3*	*4*
1.	Организация и проведение студенческих и школьной секции «Фотоника» в рамках X Конгресса молодых ученых (14–17 апреля 2021)	13 шк.	Конгресс проведен на базе Университета ИТМО, сайт https://kmu.itmo.ru/
2.	Организация и проведение секции «Прикладная оптика» в рамках X Конгресса молодых ученых (14–17 апреля 2021)	3 вуза 11 бак. 15 маг.	Конгресс проведен на базе Университета ИТМО, сайт https://kmu.itmo.ru/
3.	Организация и проведение секции «Фотоника и оптоинформатика» в рамках X Конгресса молодых ученых (14–17 апреля 2021)	1 вуз 12 бак. 34 маг.	Конгресс проведен на базе Университета ИТМО, сайт https://kmu.itmo.ru/
4.	Организация и проведение секции «Фундаментальная фотоника» в рамках X Конгресса молодых ученых (14–17 апреля 2021)	4 вуза 2 бак. 13 маг.	Конгресс проведен на базе Университета ИТМО, сайт https://kmu.itmo.ru/
5.	Организация и проведение секции «Оптико-электронное приборостроение» в рамках X Конгресса молодых ученых (14–17 апреля 2021)	3 вуза 6 бак. 15 маг.	Конгресс проведен на базе Университета ИТМО, сайт https://kmu.itmo.ru/
6.	Участие в выставке «Фотоника. Мир лазеров и оптики-2021», Москва (30 марта по 2 апреля 2021)	20 членов ФУМО	Выставка проводилась в Экспоцентре, сайт https://www.photonics-expo.ru/

Председатель ФУМО ВО
по УГСН «120000 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии»

шифр и наименование УГСН

подпись

Шехонин А.А.

ФИО