

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2017 году в филиале научная деятельность профессорско-преподавательского состава осуществлялась по двум приоритетным направлениям исследований:

- 1) «Математические, гуманитарные и естественнонаучные аспекты информационных и квантовых технологий» (общее количество научных тем – 1);
- 2) «Устойчивое развитие территорий юга России и Крыма: эволюция, функционирование и ресурсы» (общее количество научных тем – 9).

В научно-исследовательской работе принимали участие все кафедры филиала, каждый сотрудник кафедры работал в рамках общей научной тематики кафедры в соответствии со своим индивидуальным планом. Кафедры филиала проводили научные исследования с учетом профиля направления подготовки бакалавров.

В 2017 году в научно-исследовательской деятельности филиала приняли участие 40 человек профессорско-преподавательского состава. Научно-педагогические работники филиала участвовали в 128 научных конференциях разного уровня, проведенных в Российской Федерации, в том числе в 67 международных, из которых 18 было проведено в МГУ. Преподавателями филиала было сделано 251 доклада, в том числе на международных конференциях – 145. В научных конференциях, проведенных за рубежом, приняло участие 4 преподавателей филиала, которые выступили с докладами.

В филиале уделяется внимание вовлечению студентов в научно-исследовательскую деятельность. Они занимаются исследованиями, работают над курсовыми и выпускными работами, которые являются составляющими общекафедральной научной тематики. Число студентов очной формы обучения, участвовавших в научно-исследовательской работе – 400. Молодые ученые и студенты показывают высокий уровень подготовки, научный стиль докладов, широкое использование современных методов исследований и компьютерной обработки материалов, инновационные решения проблем.

Филиал проводит научные мероприятия разного уровня. Каждый сотрудник и студент филиала имеют возможность выступить на этих конференциях с результатами своих исследований и опубликовать их. Научные конференции в филиале завоевали авторитет в научном мире и из чисто университетских превратились во всероссийские и международные, число заявок на участие увеличивается ежегодно. Научные доклады, представленные на конференциях, отличаются актуальностью тематики, высоким научным уровнем, новизна полученных результатов. Многие задачи, поставленные докладчиками, объемны и сложны, как с точки зрения теоретического обоснования, так и в плане проведения эксперимента. В филиале изданы сборники материалов научных мероприятий.

Научные мероприятия, организованные филиалом в 2017 году

№ п/п	Научные мероприятия	Сроки проведения	Количество участников		Сделано докладов сотрудниками МГУ
			всего	в т.ч. из МГУ	
1	Научно-практическая конференция "Крымские мотивы в русской литературе" в рамках III Ливадийского форума "Русский мир и русский язык: исторические корни, направления развития"	05.06-06.06	-	-	3

2	Форум «Перспективы развития садоводства на территории Севастополя до 2020 года»	24.08-25.08	120	5	0
3	XXIV Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2017»	20.04-20.04	10000	9000	1173
4	Всероссийская научно-практическая конференция «Святой праведный непобедимый адмирал флота Российского Ф.Ф.Ушаков»	10.11-10.11	45	5	2
5	Историческое образование как средство формирования исторической памяти в воспитании гражданина современной России	30.03-30.03	30	5	3
6	Первый Международный экологический форум в Крыму «Крым – эколого-экономический регион. Пространство ноосферного развития»	20.06-24.06	300	150	26
7	The 2 nd Internatinal youth scentofic and practical conference “Innovations un Geology, Geographic and Geography-2017”	07.07-09.07	100	65	42
8	Вторая Ассамблея «Педагог XXI века»	11.10-13.10	1100	50	6
9	Региональная научно-методическая конференция «Система качества образования в Севастополе: опыт, проблемы, перспективы»	28.06-29.06	75	15	1
10	II Черноморская международная научно-практическая конференция Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова «Математические, естественные и гуманитарные науки: совместные ответы на вызовы перспективных технологий»	25.05-27.05	200	150	24
11	IV научно-практическая молодежная конференция «Экобиологические проблемы Азово-Черноморского региона и комплексное управление биологическими ресурсами»	02.10-05.10	70	30	0
12	Региональная научно-методическая конференция «Система качества образования в Севастополе: опыт, проблемы, перспективы»	22.08-22.08	600	20	1
13	Научно-практическая школа с Международным участием Pro-Conference Training Field Session «Petroleum potential of the Crimea: multidisciplinary reseaches”	02.07-06.07	35	30	0
14	XV Всероссийская научная конференция «Лазаревские чтения»: Причерноморье. История, политика, география, культура»	07.11-09.11	350	80	0
15	Развитие предпринимательства в	24.05-	100	0	1

	Севастополе: инвестиции в будущее	2405			
16	Международный интеллектуально-патриотический турнир «Патриоты России», посвященный русскому флотоводцу М.П.Лазареву	09.11-02.12	700	20	0
17	XXIV Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2017» в Филиале МГУ	20.04-20.04	-	-	0
18	Научно-техническая конференция «Системы контроля окружающей среды-2017»	07.11-09.11	275	10	4
19	XV Всероссийская научная конференция «Лазареские чтения-2017»	07.11-09.11	180	20	8
20	Ассамблея «Педагог XXI века»	11.10-13.10	-	-	7
21	Post-Conference Training Field Sessions “Coastal areas monitoring and innovation integrated studies”	10.07-14.07	30	30	0
22	Межрегиональный научно-практический семинар «Патриотическое воспитание – социальный и духовно-нравственный ресурс проектирования образа будущего молодежи России»	21.12-24.12	-	-	1
23	Научная конференция «Ломоносовские чтения – 2017»	22.03-22.03	100	-	0
24	Межрегиональный межвузовский семинар «Актуальные проблемы противодействия идеологии экстремизма и патриотизма»	17.03-17.03	65	3	0

Одной из важнейших характеристик работы научных и образовательных учреждений является количество и качество публикаций сотрудников. Результаты научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям исследований отражены в публикациях, в том числе научных статьях, монографиях, учебных пособиях и учебниках.

Научные публикации научно-педагогических и научных работников, аспирантов и студентов

Показатели	Количество
Монографии, всего	6
Монографии, объем в печатных листах	73,6
Монографии, изданные в России	5
Монографии, выполненные штатными преподавателями	2
Число статей сотрудников филиала в научных сборниках, изданные не в МГУ	75
Главы и разделы в коллективных монографиях	32
Число научных статей в отечественных журналах, всего	70
в т.ч.: в российских научных журналах из перечня ВАК	36
в научных журналах, включенных в РИНЦ	36
Число научных статей в зарубежных журналах, всего	6

в т.ч.: в научных журналах мира, индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus	3
Число опубликованных тезисов докладов	132
Число научно-популярных изданий	-

Публикации учебников, учебных пособий и учебно-методической литературы

Гриф	Количество			Объем в п.л.	
	всего	изданы в России	выполненные штатными преподавателями	всего	выполненные штатными преподавателями
Гриф УМО/НМС	1	1	1	17,8	17,8
Другие грифы	1	1	1	18,7	18,7
Учебно-методическая литература	1	1	1	10	10
Учебное пособие без грифа	7	7	7	59,7	59,7
Учебное пособие, имеющие гриф	3	3	3	40,5	40,5

Совместная научно-исследовательская работа сотрудников филиала, выполняемая совместно с РАН и другими государственными академиями, не проводилась.

Сотрудники филиала являются главными редакторами и членами редакционных коллегий научных сборников и реферируемых журналов.

Сотрудники филиала – члены редакционных коллегий реферируемых журналов

Группа журналов	Члены редакционных коллегий				Из них главные редакторы	
	всего	штатные сотрудники	внутренние совместители	внешние совместители	всего	внешние совместители
Журналы, включенные в список ВАК	5	3	2	0	0	0
Неуказанные выше журналы	12	4	3	5	0	0
Итого	7	7	5	5	0	0

Финансирование научно-исследовательских работ по госбюджету 0706, всего – 10, в том числе: фундаментальные – 2, прикладные – 7, разработки – 1. Научные темы по социально-экономическим целям распределялись следующим образом: естественные науки – 3, общественные науки – 1, гуманитарные науки – 6. Финансирование научно-исследовательских работ по грантам РФФИ, всего – 2, в том числе: фундаментальные – 1, прикладные – 1.

В 2017 году в научных сообществах состояли 4 преподавателя филиала. Научная деятельность профессорско-преподавательского состава отмечены премиями и наградами.

Премии и награды, полученные сотрудниками филиала

№ п/п	Вид премии	Количество
1	Диплом	3
2	Другое	15
3	Медаль	3
4	Почетный орден	1
5	Премия по Программе развития МГУ	3
6	Премия имени М.В. Ломоносова за научные работы	1

Выводы:

В 2017 году научно-исследовательская деятельность в филиале является удовлетворительной. В отчётном году научно-исследовательская деятельность проводилась с учётом основных приоритетных направлений по всем образовательным программам. Все результаты научной деятельности профессорско-преподавательского состава филиала внесены в информационную систему МГУ «Истина». Увеличилось количество научных публикаций преподавателей и студентов в отечественных и зарубежных рецензируемых научных изданиях. Создание новых научно-методических центров и лабораторий существенно улучшили научно-исследовательскую деятельность в филиале.

Результаты научно-исследовательской работы профессорско-преподавательского состава внедрены в учебный процесс и практику, что позволяет повышать качество преподавания и обучения в филиале. Практическое применение результатов научной деятельности профессорско-преподавательского состава филиала в основном заключается в написании учебно-методических материалов и научных работ, остаётся низким уровень внедрения результатов исследований в производство. На выпускающих кафедрах филиала в отчётном году регулярно проводились научно-методические семинары.

Следует усилить работу преподавателей филиала над учебниками и учебными пособиями, монографиями, повысить количество опубликованных научных работ в высокорейтинговых журналах. Уровень участия научно-педагогических работников в международных научных мероприятиях и грантах различного уровня остаётся невысоким. В филиале отсутствует система финансирования научных исследований.

Научная работа преподавателей позволяет разрабатывать и совершенствовать авторские разработки, которые используются в педагогической деятельности. Преподаватели филиала активно работают над диссертационными исследованиями. Следует создать современные научные лаборатории и расширить количество научно-методических центров в рамках всех образовательных программ в филиале.

В 2017 году значительно активизирована научно-исследовательская деятельность студентов филиала, созданы новые научные кружки, более актуальной и разнообразной стала тематика студенческих научных работ. Однако, следует повысить активность участия студентов филиала в научных конференциях, а также уровень научных исследований.