

«УТВЕРЖДЕНО»
на заседании департамента биомедицинских,
экологических и ветеринарных направлений
протокол №8-05/4 от 06 декабря 2017 г.

Отчет
о научно-исследовательской работе департамента биомедицинских, экологических и ветеринарных направлений
Сочинского института (филиала) РУДН за 2017 г.

Сведения о научных публикациях (статьи, тезисы выступлений)

№	Автор	Название работы	Вид	Название сборника / конференции	Объем п/л
1	Chuguev Y.P., Chalyan V.G. , Meishvili N.V.	Relationship between Serum Biochemistry in Macaca Mulatta Males and the duration of Stay in Individual Cage.	Статья	Bulletin of Experimental Biology and Medicine 162(3): 391-394. 2017.	0,25
2	Meishvili N.V., Chalyan V.G. , Lipina J.Y., Pachulia I.G.	Comparison of the Behavior of Male Rhesus Macaques in Individual and Group Keeping Conditions: Aggressivity and Anxiety.	Статья	Neuroscience and Behavioural Physiology 47(6): 655-660. 2017.	0,5
3	Skipina K.P	Ecological bases of environmental management while preserving subtropical landscapes of the Black Sea coast Of the Caucasus	Статья	«European journal of naturalhistory», 2017.–№ 6 – P. 7-9	1,2
4	Skipina K.P. (с соавт.)	The individual psycho-physiological features of the personality in sportsmen of winter sports	Статья	European Science and Technology [Text]: Materials of the XVI international research and practice conference, March 14 th -15 th 2017.,p. 237-248. Munich Germany, 2017.	2,75
5	Skipina K.P.	Anthropogenous impact on specific structure of the colchis wood as a part of flora of the caucasus	Статья	European journal of naturalhistory», 2017. – № 4 – P. 62-64	1,2
6	Аверьянова Е.А.	Представители семейства орхидных (Orchidaceae) в условиях агломерации город-курорт Сочи.	Научная статья	Доклады Сочинского отделения Русского географического общества. Вып. 5. (Подготовлен к 60-летию Отделения 1957–2017.) Сочи, 2017.	2,0
7	Аверьянова Е.А.	Особенности биологии <i>Ophrys apifera</i> Huds. (Orchidaceae) в Сочинском Причерноморье.	Устный доклад на конференции и научная статья	Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии. Сборник научных статей по материалам XVI международной научно-практической конференции (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.).	1,0
8	Аверьянова Е.А.	“Урочище Рассветное” – рефугиум орхидных (Orchidaceae) и других редких растений и животных Сочинского Причерноморья.	Научная статья	Природные резерваты – гарант будущего: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящённой 100-летию заповедной системы	0,75

				России и Баргузинского государственного природного биосферного заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4-6 сентября 2017 г.). – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2017.	
9	Аникаев А.Е., Чалян В.Г. , Н.В.Мейшвили	Сравнение когнитивных способностей неполовозрелых и молодых половозрелых самцов павианов гамадрилов .	Статья	Физиологический журнал им.И.М.Сеченова 103(6): 635-644. 2017	1,0
10	Беседина Т.Д., Добежина С.В.	Агроэкологическая оценка ресурсов влажных субтропиков России для промышленного возделывания персика	Печ.	Вестник Мичуринского ГАУ. – 2017. –№3. – С.16-27. (из Перечня ВАК)	3,0
11	Беседина Т.Д., Добежина С.В. , Смагин Н.Е.	Влияние погодных условий влажных субтропиков России на урожай персика в фазу «созревания плодов»	Электронный ресурс	Сборник материалов XX Международная научно-практическая конференции «Теория и практика современной науки», Москва, 22 марта 2017 г.– М.: Изд-во «Олимп», 2017. – С. 95-98. (РИНЦ)	1,0
12	Беседина Т.Д., Смагин Н.Е., Добежина С. В	Адаптивный потенциал сортов персика, возделываемых во влажных субтропиках России	Печ.	Вестник АПК Ставрополя. – 2017. – №1 (25). – С.123-129. (из Перечня ВАК)	1,75
13	Беседина Т.Д., Смагин Н.Е., Добежина С.В.	Причинно-следственная связь продуктивности сортов актинидии деликатесной (киви) и персика в системе «погода- урожай» в субтропиках России	Печ.	Лучшая исследовательская работа 2017 года: сборник статей VII Международного научно-практического конкурса/ Под общ. ред. Г.Ю. Гуляева – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2017. – С. 101-108. (РИНЦ)	2,0
14	Беседина Т.Д., Смагин Н.Е., Добежина С.В.	Сортоизучение культуры персика для оптимизации размещения во влажных субтропиках России	Печ	Субтропическое и декоративное садоводство. – 2017. - №60. – С.67-72. (РИНЦ)	1,5
15	Добежина С.В. , Туов М.Т	Влияние мелкодисперсного полива на микроклимат в экосистеме чайного куста в условиях Адыгеи	Печ.	Плодоводство и ягодоводство России: сборник научных работ. – М.: ФГБНУ ВСТИСП, 2017. – Т. XXXXVIII, ч. 2. – С.85-90. (из Перечня ВАК)	1,5
16	Добежина С.В. , Туов М.Т., Притула З.В., Пчихачев Э.К., Якуш Г.Г. , Шишков М.Б.	Продуктивность и качество чая при оптимизации условий его возделывания в предгорьях Адыгеи	Электронный ресурс	Международный электронный научно-практический журнал «Современные научные исследования и разработки». – 2017. – Вып. 4 (12). – С. 395-402. – URL: http://olimpiks.ru (РИНЦ)	2,0
17	Добежина С.В. , Беседина Т.Д., Пчихачев Э.К.	Особенности водного и питательного режима растений чая в условиях Адыгеи	Печ.	Новые технологии. – 2017. – №3. – С. 93-104. (из Перечня ВАК)	3,0
18	Догадов Д. И. , Корзая Л.И.	Молекулярная детекция кишечных аденовирусов у лабораторных приматов Адлерского приматологического центра	Статья (РИНЦ)	В сб.: Молекулярная диагностика 2017. Сборник трудов IX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 2017.	0,5
19	Корзая Л.И. , Догадов Д.И. ,	Изучение частоты распространения (H1N1 PDM09 И	Тезисы	Инфекционные болезни. 2017. Т. 15. № S1. С.	0,25

	<i>Нарышкина А.А.</i>	Н3N2) среди сотрудников и лабораторных приматов Адлерского приматологического центра.	(РИНЦ)	138. Материалы IX Ежегодного Всероссийского Конгресса по инфекционным болезням, 24-26 марта 2017 г. Москва	
20	Корзая Л.И., Нарышкина А.А., Догадов Д.И., Гончаренко А.М	Циркуляция респираторных вирусов (ПАРАГРИППА I, III И РС) среди обслуживающего персонала и обезьян Адлерского приматологического центра.	Тезисы (РИНЦ)	Инфекционные болезни. 2017. Т. 15. № S1. С. 139. Материалы IX Ежегодного Всероссийского Конгресса по инфекционным болезням, 24-26 марта 2017 г. Москва	0,25
21	Пачулия И.Г., Чалян В.Г., Мейшвили Н.В.	Ранг, качество отношений и репродуктивные показатели самок павианов гамадрилов.	Материалы	Материалы Сухумской международной научно-практической конференции: 90 лет НИИЭПиТ АНА «Актуальные вопросы экспериментальной биологии и медицины» 20-22 сентября 2017 г г.Сухум., 286-295.2017	1,0
22	Пекло А.М., Тильба П.А., Мнацеканов Р.А.	Соколообразные и совообразные птицы в коллекционных сборах с Северо-Западного Кавказа	Статья	Авифауна Украины. Т. 7. 2017. С. 30-40.	0,5
23	Рыжков Н.Т.	Гидроминеральные ресурсы Сочи	Доклад	Летняя ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА «Устойчивое развитие горноклиматических прибрежно-морских регионов», 17-25.07.2017 г.	1,5
24	Скипина К.П.	Популяционные основы создания сообществ лесной флоры Причерноморья	Доклад	V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: «Декоративное садоводство: состояние, проблемы, перспективы», 10-12 октября 2017, г.Сочи.	1,2
25	Скипина К.П.	Экологическая основа сохранения биологического и ландшафтного разнообразия субтропической зоны колхидского леса Северного Кавказа	Статья	Материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию кафедры ботаники Тверского государственного университета «Биоразнообразие: подходы к изучению и сохранению», г. Тверь, 8– 11 ноября 2017 г.	1,2
26	Скипина К.П. (с соавт.)	Разработка инновационных способов и биомедицинских технологий использования лекарственных растений и грибов для повышения эффективности восстановительного лечения и профилактики лучевой болезни	Итоговый отчет	Отчёт об исполнении прикладной научно-исследовательской работы //Номер государственной регистрации в ЦИТиС: 1201269686, 31 с. 2012-2017 гг.	7,75
27	Тильба П.А.	Состояние популяции обыкновенной горлицы <i>Streptopelia turtur</i> в северо-западном Предкавказье	Статья	Русский орнитологический журнал. Т. XXVI. №1423. 2017. С. 1245-1248.	0,2
28	Тильба П.А.	К орнитофауне северо-западной части Кавказского Причерноморья	Статья	Стрепет, т. 14. вып.1-2. 2016. С.27-38	0,5
29	Тильба П.А.	Зимнее размещение и динамика численности вяхиря в юго-восточной части российского Причерноморья	Статья	Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России. Материалы 7-й Международной научно-практической	0,1

				конференции. М. 2017. С. 432-434.	
30	Тильба П.А.	Организация и некоторые итоги мониторинга редких видов птиц в Сочинском национальном парке	Статья	Сборник материалов III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Ведение региональных Красных книг: достижения, проблемы и перспективы», Волгоград, 25-28 октября 2017 г. Волгоград, 2017. С. 197-201.	0,2
31	Тильба П.А.	Новые сведения о распространении и биотопическом размещении бледной пересмешки на Черноморском побережье Кавказа	Статья	Устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий. Т. 4. Сб. статей IV Всероссийской научно-практической конференции (1-3 ноября 2017 г., Сочи). Сочи. 2017. С. 21-32.	0,5
32	Тильба П.А., Шагаров Л.М.	Первая встреча желтолобой трясогузки <i>Motacilla lutea</i> в Краснодарском крае	Статья	Русский орнитологический журнал. Т. XXVI. №1402. 2017. С. 497-499.	0,1
33	Туманова А.Л.	Инновационные технологии в формировании полноценного СКК. Организационнофинансовые аспекты рационального использования курортных ресурсов в условиях преодоления кризиса.	Статья	Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы социально-экономического и культурного развития России в условиях преодоления кризиса». 1/2017 с. Серноводск	1,25
34	Туманова А.Л.	Профилактика и комплексная реабилитация заболеваний глаз в санаторно-курортных условиях	Тезисы	Сборник тезисов "Инновация-Информатизация-Интеграция в офтальмологии" посвященный 30 лет Краснодарского Филиала МНТК 2017, Сочи	0,5
35	Туманова А.Л.	Информационно методическое руководство по созданию экологических центров	Методическое руководство	Каталог франкфуртской выставки, Москва 2017 РАЕ	8,0
36	Туманова А.Л., Агрба В.З	Фундаментальные исследования особенностей органа зрения и зрительных функций у приматов Пленарный доклад.	статья	Материалы Сухумской международной научно-практической конференции: Актуальные вопросы экспериментальной биологии и медицины 90 лет НИИЭПит Ана, Сухум Абхазия 2017	1,25
37	Туманова А.Л., Агрба В.З.	Особенности органа зрения и зрительных функций у приматов в эксперименте. Фундаментальные исследования	статья	Международный журнал прикладный и фундаментальных исследований №9, 2017	1,25
38	Туманова А.Л., Мамонова Н.В	Возможности применения культуральной среды микроводросли хлорелла в качестве антиульцерогенного фактора	статья	Материалы Сухумской международной научно-практической конференции: Актуальные вопросы экспериментальной биологии и медицины 90 лет НИИЭПит Ана, Сухум Абхазия 2017	0,5
39	Туманова А.Л., Рязанцев Н.И	Инновационные методы профилактики и реабилитации репродуктивного здоровья.	Тезисы	Сборник тезисов 13 конгресса «Мужское здоровье» Кисловодск 2017	0,25
40	Чалян В.Г., Мейшвили Н.В.	Разведение павианов гамадрилов в субтропиках	Материалы	Материалы Сухумской международной научно-	1,0

		Черноморского побережья Кавказа.		практической конференции: 90 лет НИИЭПиТ АНА «Актуальные вопросы экспериментальной биологии и медицины» 20-22 сентября 2017 г г.Сухум., 305-314. 2017.	
--	--	----------------------------------	--	--	--

Сведения по научно-исследовательским работам

№	Руководитель	Название темы	Вид исследований (фундаментальное, прикладное, разработка)	Научно-исследовательская программа, в рамках которой выполняется тема
1	Агрба В.З. Туманова А.Л	Исследование органа зрения и зрительных функций у приматов(вид макаки яванские) при токсических воздействиях	Фундаментальное	НИР с НИИ медицинской приматологии
2	Беседина Т.Д. (Добежина С.В.)	Обосновать критерии оценки и разработать методы зонирования агротерриторий для эффективного использования биологических особенностей южных плодовых культур и природных ресурсов в производственном процессе	Фундаментальное	Обосновать критерии оценки и разработать методы зонирования агротерриторий для эффективного использования биологических особенностей культур и природных ресурсов в производственном процессе плодовых агроценозов
3	Корзая Л.И.	Молекулярно-генетическая характеристика кишечных вирусов, циркулирующих среди обезьян Адлерского приматологического центра (2015-2017 гг.). ФГБНУ «НИИ МП.	Прикладное	Государственное задание ФАНО России
4	Корзая Л.И.	Изучение распространения респираторных вирусов человека среди лабораторных приматов (2016-2018 гг.). ФГБНУ «НИИ МП.	Поисковое	Государственное задание ФАНО России
5	Лалин Б.А. Агрба В.З. Туманова А.Л	Исследования физиологических норм органа зрения и зрительных функций у приматов (вид павианы, макаки яванские)	Фундаментальное	НИР с НИИ медицинской приматологии
6	Лалин Б.А., Шмалий А.В.	Усовершенствование трансляционной модели алкогольной зависимости и оценка динамики потребления этанола у макак резус	Разработка	Плановая тема
7	Туманова А.Л.	Исследование производных микроводоросли Живая хлорелла и фитопродуктов Черноморского побережья Кавказа в рамках создания БАД для спортсменов высших достижений	Фундаментальное	НИР с НИИ медицинской приматологии и ФМБА России
8	Туманова А.Л. Агрба В.З. Козлова В.В.	Исследование культуральных сред стволовых клеток костного мозга человека и концентрата культуральной среды хлореллы. Сравнительная оценка для наружного лечебного применения	Фундаментальное	НИР с НИИ медицинской приматологии и Пятигорским НИЦКиР ФМБА России
9	Туов М.Т (Добежина С.В.)	Разработать научно-обоснованный ресурсосберегающий режим орошения чайных насаждений в условиях Адыгеи	Разработка	Изучить существующие и разработать новые интенсивные дифференцированные агротехнологии возделывания цветочно-декоративных, субтропических и южных плодовых культур
10	Чалян В.Г	Изучение пространственных отношений обезьян при содержании их в неволе	Фундаментальное	Плановая

11	Чалян В.Г.	Изучение биохимических показателей крови у обезьян с разным иерархическим статусом	Фундаментальное	Плановая
12	Чалян В.Г.	Связь когнитивных способностей обезьян с их иерархическим статусом и другими поведенческими характеристиками	Фундаментальное	Плановая
13	Чалян В.Г.	Сохранение и расширение коллекции лабораторных приматов с целью моделирования социально-значимых заболеваний человека и оценки качества препаратов	Фундаментальное	Госзадание
14	Чалян В.Г.	Исследование способности к обучению у различных возрастных групп низших обезьян	Фундаментальное	РФФИ

Сведения о монографиях

№	Автор(ы)	Название работы	Тираж экз	Объем п/л	Издатель
1	Добежина С.В.	Изучение агроэкологических особенностей культуры чая в условиях Адыгеи для разработки инновационной технологии возделывания	50	51,0	Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2017.
2	Тильба П.А.	Птицы Сочинского Причерноморья. Сочи. «ПараТайп» 2017. 192 с.	200	8,7	«ПараТайп» 2017. 192 с.
3	Тильба П.А. (в составе авторского коллектива). Отв. ред. А.С. Замотайлов, Ю.В. Лохман, Б.И. Вольфов.	Красная книга Краснодарского края. Животные. III издание. Птицы.		32,7	Краснодар: Адм. Краснодар. края, 2017. 720 с.

Сведения об учебниках, учебных пособиях, учебно-методических пособиях

№	Автор	Название работы	Вид	Объем п/л	Издатель
1	Туманова А.Л.	Информационно-методическое руководство по созданию эндоэкологических фиторезабилитационных центров с использованием пищевого концентрата «Живая хлорелла»	Информационно-методическое руководство.	8,0	Москва 2017 г.

Сведения о проведенных конференциях (участие в конференции)

№	Ответственный	Название	Уровень (вузовская, межвузовская и т.д.)	Кол-во участн.	Результат (материалы конференции)
1	Добежина С.В.	«XX Международная научно-практическая конференции «Теория и практика современной науки», Москва, 22 марта 2017 г.	международная научно-практическая конференция	50	Сборник материалов

2	Добежина С.В.	Международная научно-практическая конференция, посвященная 80-летию со дня рождения академика РАСХН, Заслуженного деятеля науки РФ И.В. Казакова «Результаты развития частной селекции сельскохозяйственных культур на современном этапе», с. Кокино, Брянская обл., 11-13 апреля 2017 г	международная научно-практическая конференция	50	Сборник трудов
3	Добежина С.В.	VII Международный научно-практический конкурс «Лучшая исследовательская работа 2017 года», «Наука и Просвещение»	международный научно-практический конкурс	40	Диплом II степени. Сборник статей
4	Шмалый А.В., Чжу О.П., Багринцева С.А.	Современные проблемы науки в ветеринарии, биологии и экологии	Вузовская	30	

Дополнительная информация, не вошедшая в предлагаемые формы

Добежина С.В.

Выступление Добежиной С.В. на ТВ в программах: Вести Россия 1, Вести 24, Вести Адыгеи 08.08.2017.

Туманова А.Л.

Поданы 2 патента на изобретение, получены приоритетные справки, находятся в стадии рассмотрения по существу

Руководитель департамента БЭиВН
07.12.2017 г.

М.Н. Антипова