

Научная и
научно-организационная
деятельность
Института биологии
Коми НЦ УрО РАН
в 2009 г.





Мажитова Галина Гуммаровна

19.12.1951 — 22.02.2009



Буткина
Роза Александровна
03.12.1931 — 26.04.2009



Алешина Валентина
Афанасьевна
14.06.1941 — 28.12.2009

НОРМАТИВНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ

Научных сотрудников	128
Общая	266

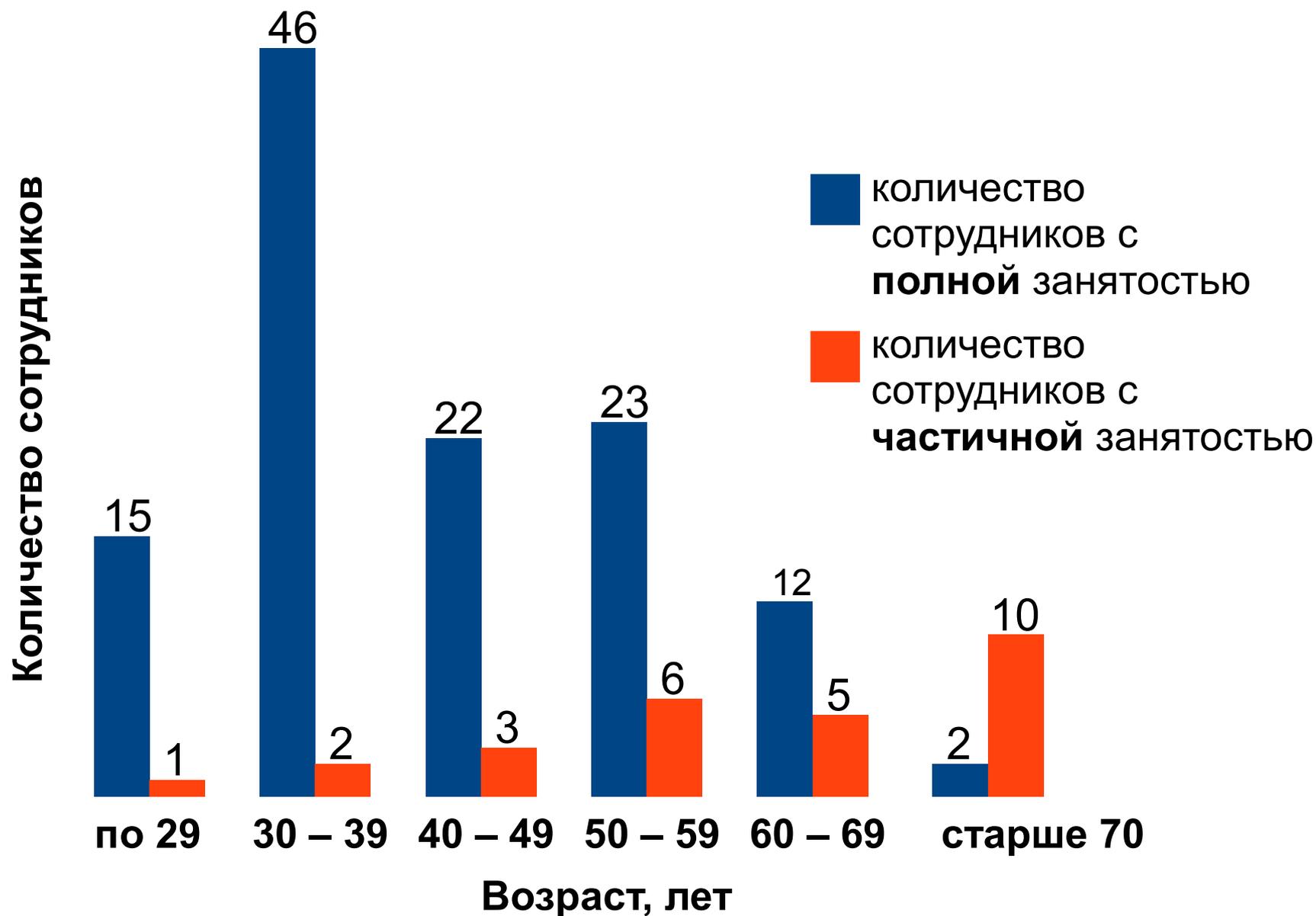
СПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ

С полной занятостью	260
С частичной занятостью	32
Итого за счет бюджетных средств	292
За счет внебюджетных средств	12
Общая численность работающих	304

Средний возраст работников Института биологии на 31.12.2009 г.

Подразделение	Категории работников								
	д.н.	к.н.	г.н.с.	в.н.с.	с.н.с.	н.с.	м.н.с.	инж.	лаб.
Радиоэкол.	49	43	-	38	54	39	30	49	42
Экол. живот.	69	39	71	60	47	36	32	36	32
Почвовед.	70	38	85	78	55	38	29		40
Флоры и раст. Сев.	68	35	-	55	47	34	28	42	27
Бот. сад	74	54	-	74	60	45	39	40	40
Лес. проб. Севера	60	46	70	52	55	48	29	47	31
ОКСТИМ	61	46	-	-	46	44	30	34	40
Экол. физ. раст.	62	35	-	62	37	32	27	-	-
Биох. и биотех.	51	45	-	66	43	39	33	49	-
Биомонит.	61	39	-	-	46	54	33	-	59
Экоаналит.	-	47	-	-	40	-	-	41	-
По Институту	62	42	75	60	50	39	31	40	34

Возрастная структура научных сотрудников Института



Работа аспирантуры и докторантуры

Докторантов	2
Аспирантов	24
Соискателей	12
Прием	6
Выпуск	5
С представлением диссертаций	5
Защитили диссертацию в год выпуска	1
Сдали документы в диссовет в год выпуска	2

Повышение квалификации

Докторская диссертация

Ф.М. Хабибуллина

16 кандидатских диссертаций

Н.М. Быховец

О.Е. Валуйских

М.И. Василевич

Ю.А. Виноградова

Ю.А. Дубровский

О.Н. Кононова

П.А. Малащук

Р.В. Мальшев

А.В. Манов

С.Ю. Маракулина

А.Б. Новаковский

Е.И. Паршина

И.Н. Стерлягова

Д.В. Тарабукин

Т.А. Творожникова

Е.В. Яковлева

Работа диссертационного совета



30 заседаний совета

19 защит кандидатских диссертаций

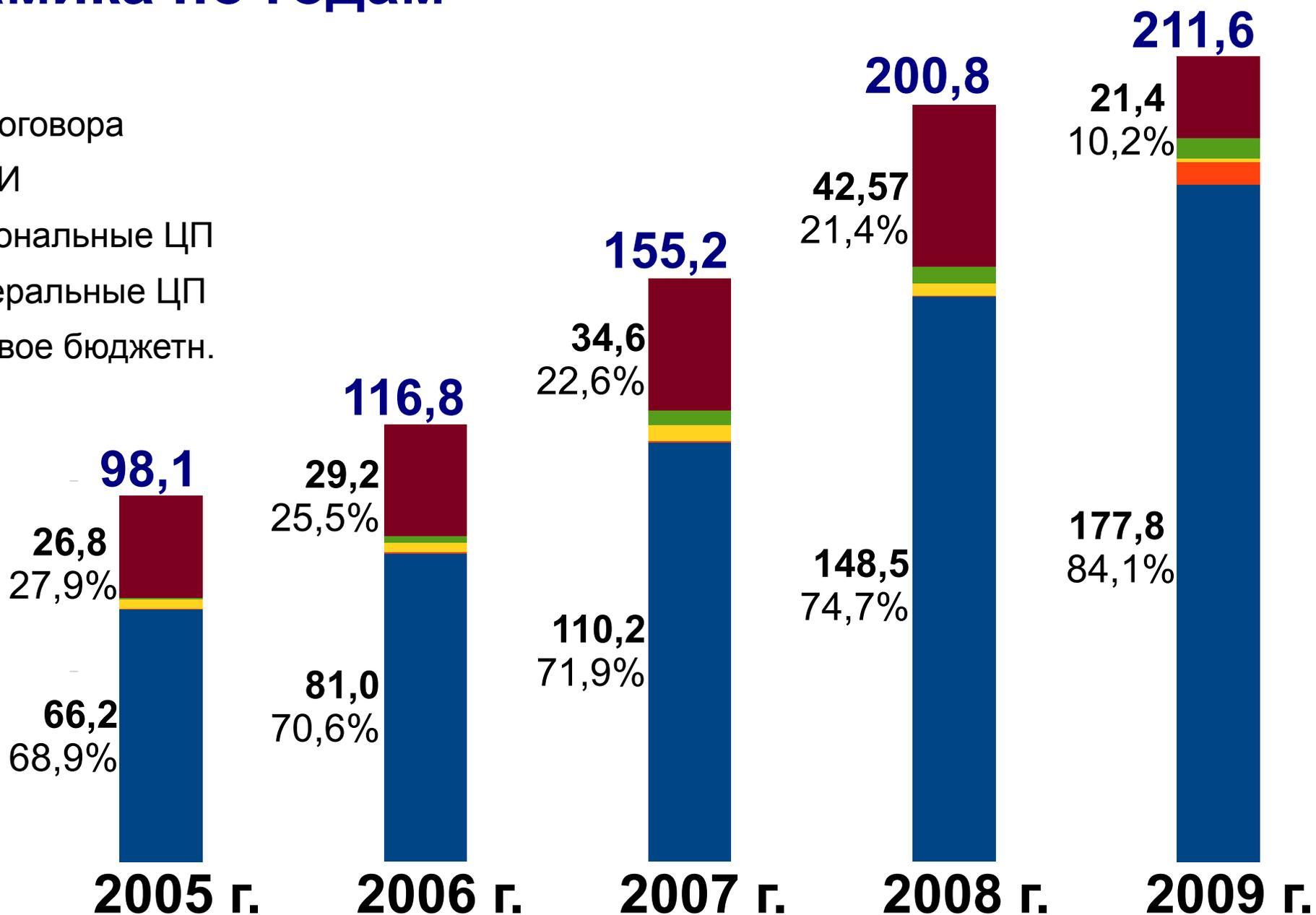
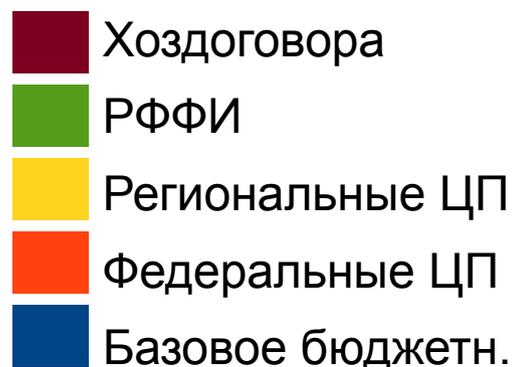
10 из них — сотрудников Института

1 защита докторской диссертации

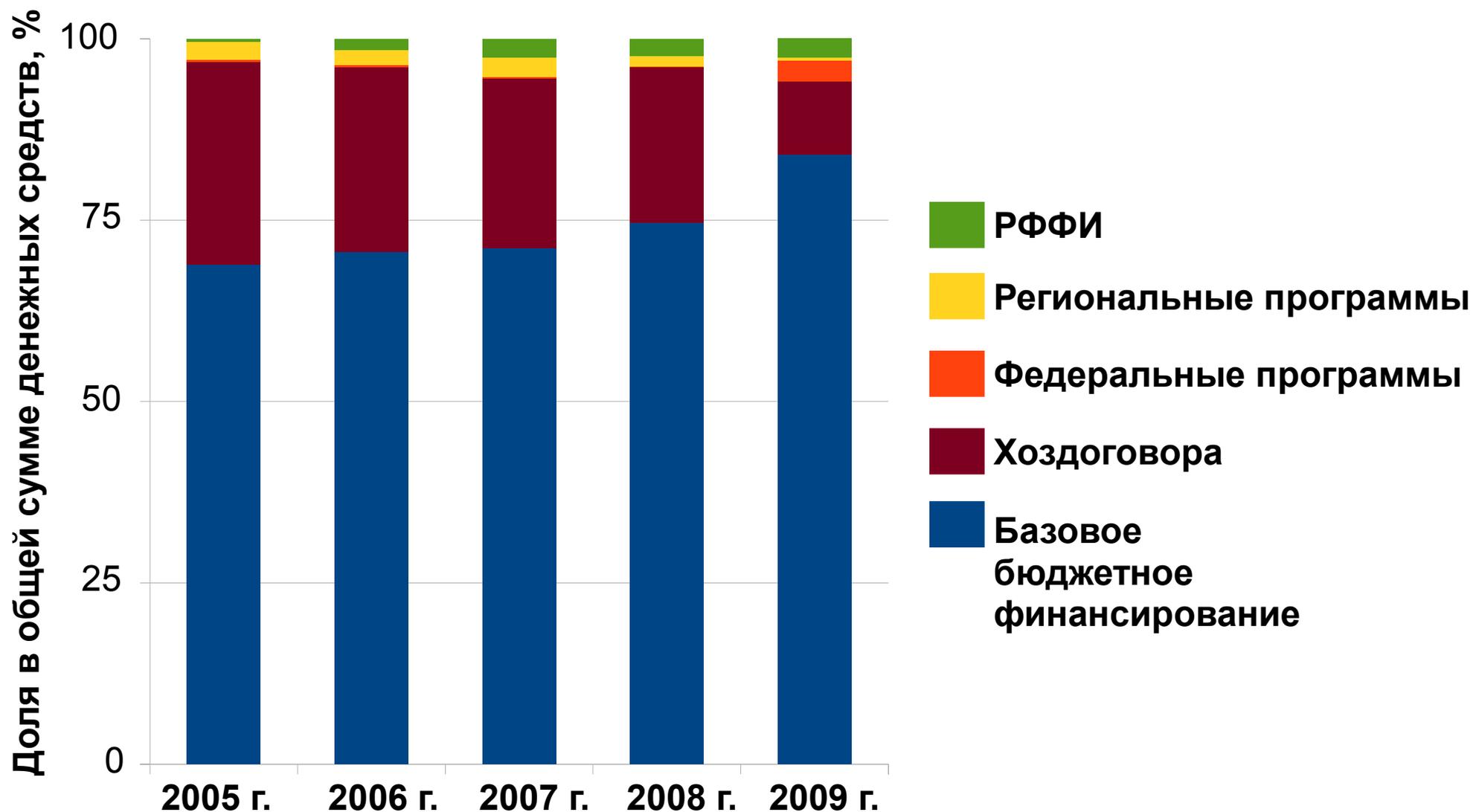


Финансирование (млн. руб.)

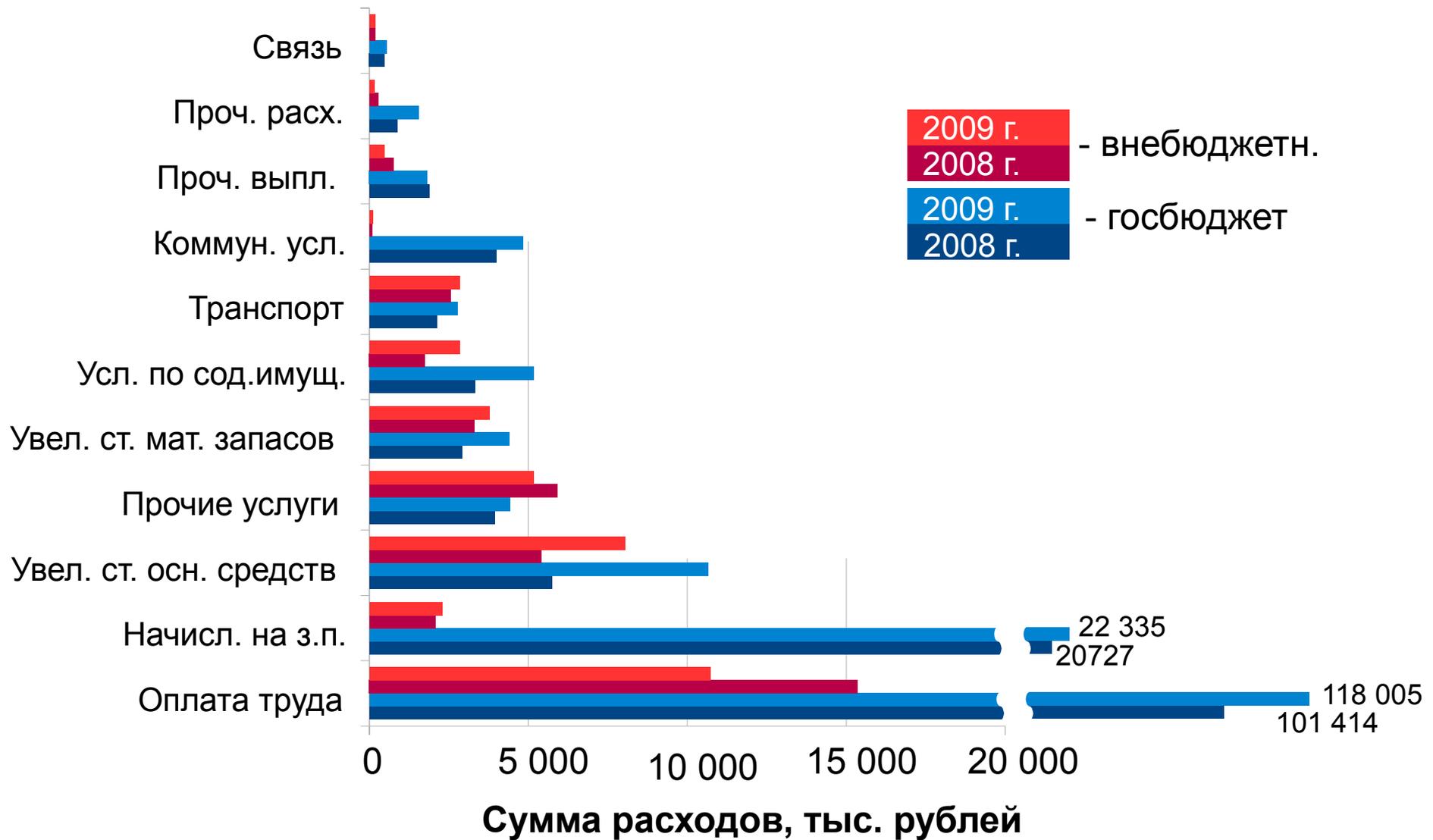
Динамика по годам



Источники финансирования Института в 2005-2009 гг.

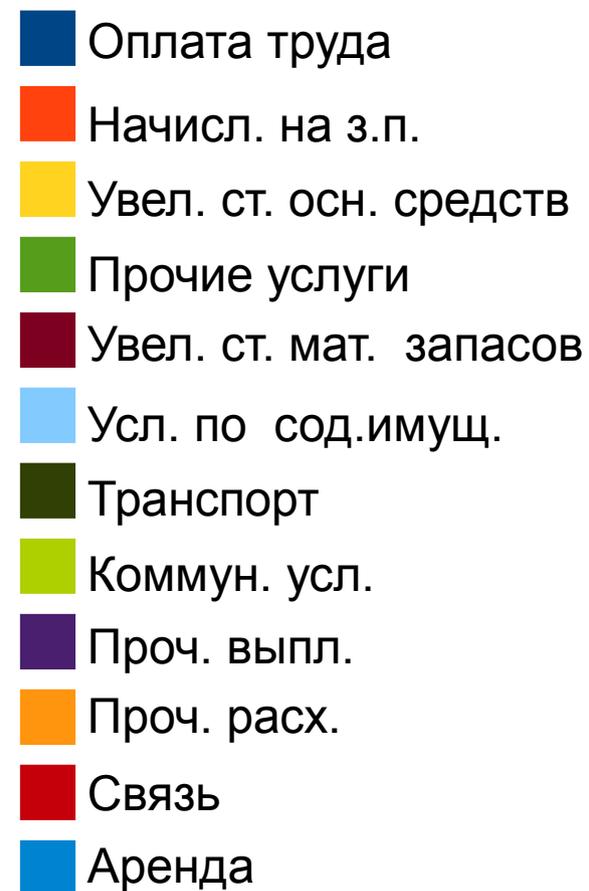
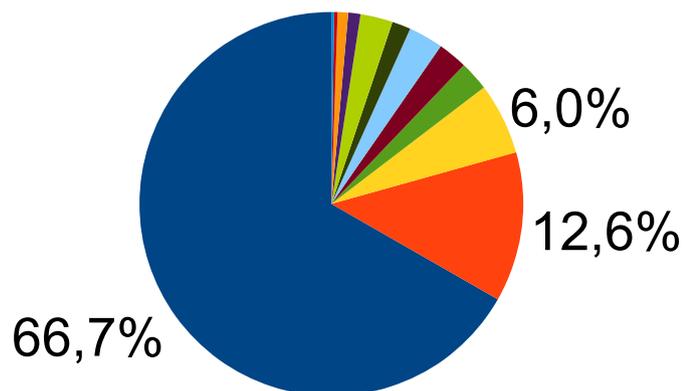
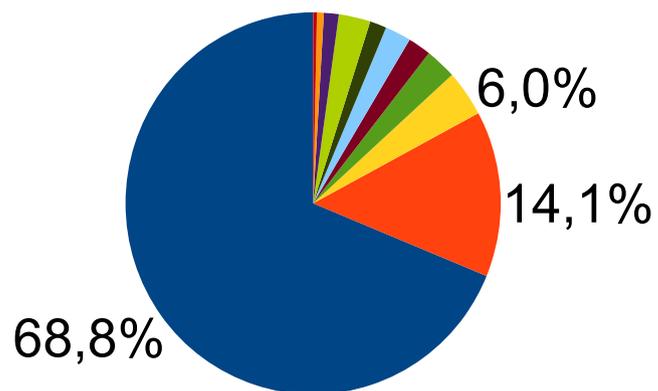


Структура расходов Института биологии в 2008-2009 гг.

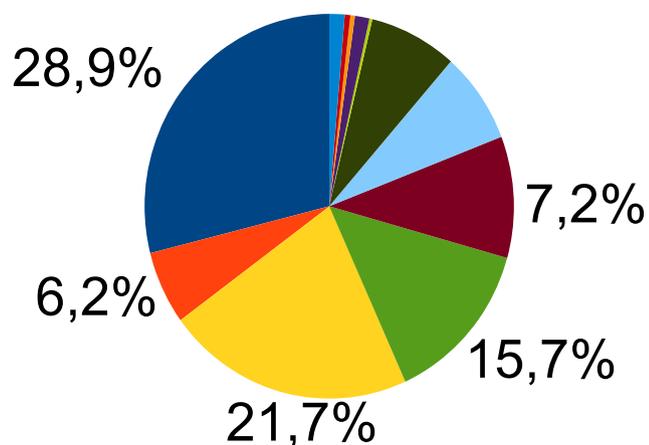
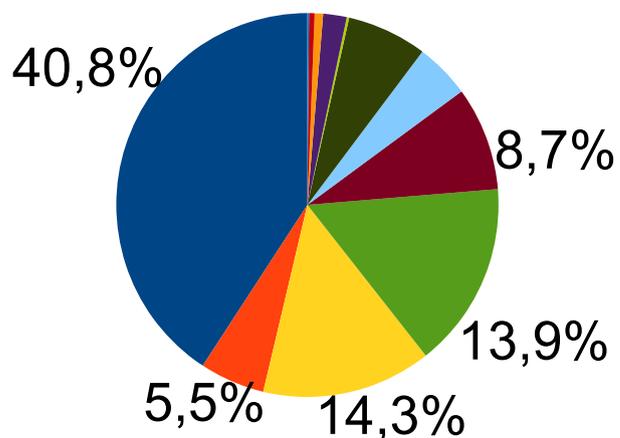


Структура расходов Института в 2008 и 2009 гг.

Госбюджетные средства



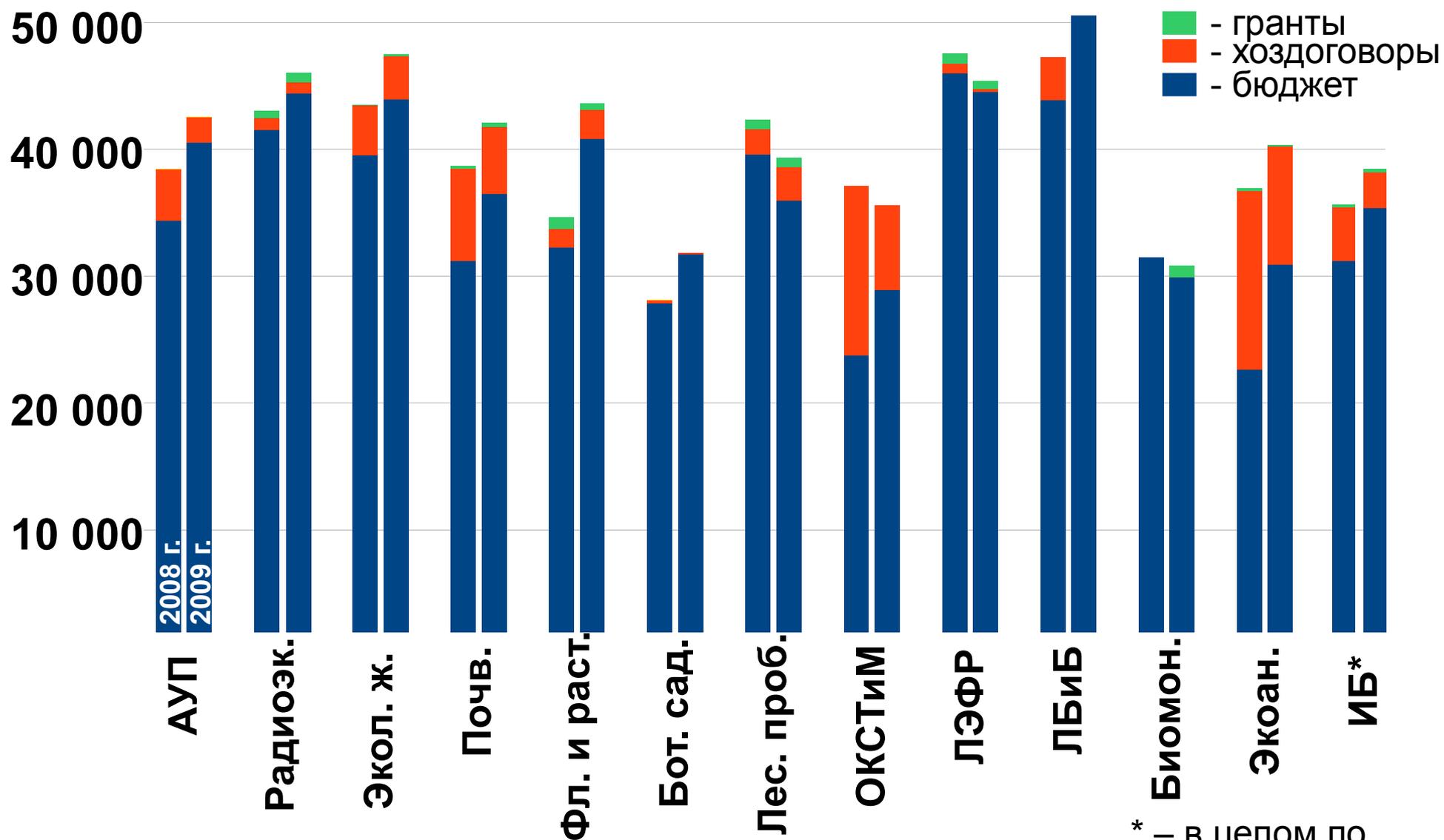
Внебюджетные средства



2008 г.

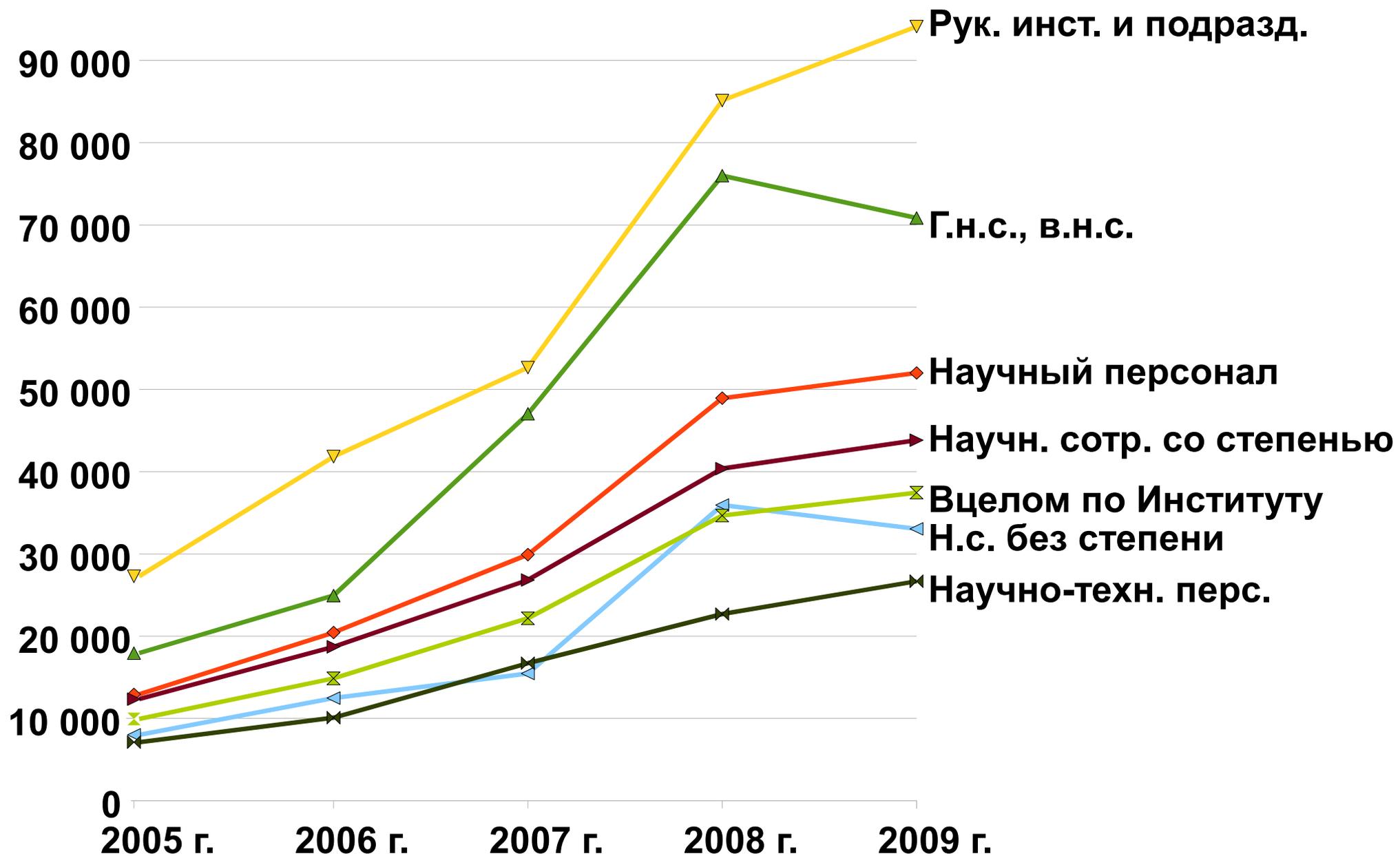
2009 г.

Среднемесячная заработная плата (руб.) в 2008 и 2009 гг. по подразделениям



* – в целом по
Институту, включая
службы

Среднемесячная заработная плата (руб.) в 2005-2009 гг. по должностям



Аккредитованные лаборатории

Лаб. миграции радионуклидов и радиохимии

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

 № 000639

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
В СИСТЕМЕ АККРЕДИТАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ**
№ SAPK RU.0001.441623

Действителен до «15» июня 2014 г.

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ ВЫДАН ИБ Коми НЦ УрО РАН
наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы

167982, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 28
адрес юридического лица

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО Лаборатория миграции радионуклидов и радиохимии
наименование ИЛ (ИЦ)

167982, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 28
адрес ИЛ (ИЦ)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025 - 2006 (МЕЖДУНАРОДНОГО СТАНДАРТА ИСО/МЭК 170252005),

АККРЕДИТОВАН(А) В СИСТЕМЕ АККРЕДИТАЦИИ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ
НА техническую компетентность и независимость
(техническую компетентность или техническую компетентность и независимость)

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ.
ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ОПРЕДЕЛЕНА ПРИЛОЖЕНИЕМ К НАСТОЯЩЕМУ АТТЕСТАТУ И ЯВЛЯЕТСЯ ЕГО НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ.

 Руководитель (заместитель Руководителя)  В.Н. Крутиков
подпись инициалы, фамилия

Зарегистрирован в Едином реестре
«03» июня 2009 г.

Аккредитованные лаборатории. Экоаналитическая лаборатория «Экоаналит»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



№ 003116

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
В СИСТЕМЕ АККРЕДИТАЦИИ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ (ЦЕНТРОВ)**

№ РОСС RU.0001.511257

Действителен до « 16 » апреля 2014 г.

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ ВЫДАН Институту биологии Коми научного центра
наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы
Уральского отделения Российской академии наук

167982, Российская Федерация, Республика Коми, г. Сыктывкар, ГСП-2, ул. Коммунистическая, д. 28
адрес юридического лица

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО Экоаналитическая лаборатория "ЭКОАНАЛИТ"
наименование ИЛ (ИЦ)
167982, Российская Федерация, Республика Коми, г. Сыктывкар, ГСП-2, ул. Коммунистическая, д. 28
адрес ИЛ (ИЦ)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025 - 2006 (МЕЖДУНАРОДНОГО СТАНДАРТА ИСО/МЭК 17025: 2005),

АККРЕДИТОВАН(А) В СИСТЕМЕ АККРЕДИТАЦИИ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ (ЦЕНТРОВ)

НА техническую компетентность
(техническую компетентность или техническую компетентность и независимость)

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ
ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ОПРЕДЕЛЕНА ПРИЛОЖЕНИЕМ К НАСТОЯЩЕМУ АТТЕСТАТУ И ЯВЛЯЕТСЯ ЕГО НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ.



М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя)

Г.И. Элькин
подпись

Г.И. Элькин
инициалы, фамилия

Зарегистрирован в Едином реестре
« 16 » апреля 2009 г.

Центры коллективного пользования

Существующий

ЦКП «Хроматография»



Необходимо создать

ЦКП «Молекулярная биология»

ЦКП «Микроскопия»

Тематика научных исследований

Бюджетное финансирование

Темы НИР **9**

Программы Президиума РАН **8**

Программы ОБН РАН **3**

Интеграционные проекты **1**

Междисциплинарные проекты **2**

Проекты, совместные с ДВО, СО РАН **2**

Проекты для молодых ученых
и аспирантов УрО РАН **4**

Гранты для поездок аспирантов
и молодых ученых **4**

Тематика научных исследований

Внебюджетное финансирование

Гранты РФФИ **25** (9 – инициатив.)

Региональные программы **5** (в 4 – соисполн.)

Хоздоговора **112**

Международные программы
и проекты **14** (в 8 – соисполн.)

Федеральные целевые программы **6** (в 6 – сполн.)

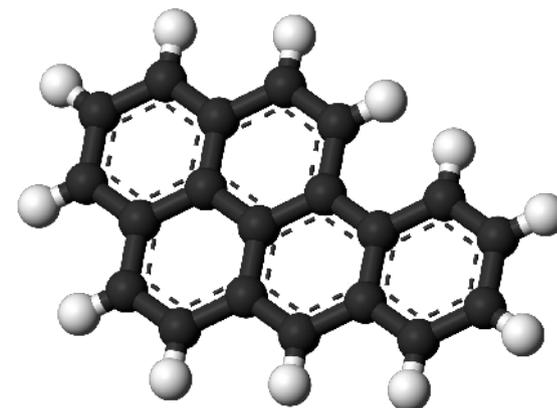
Разработаны теоретические положения распределения полициклических ароматических углеводородов (ПАУ) в системе почва – растения



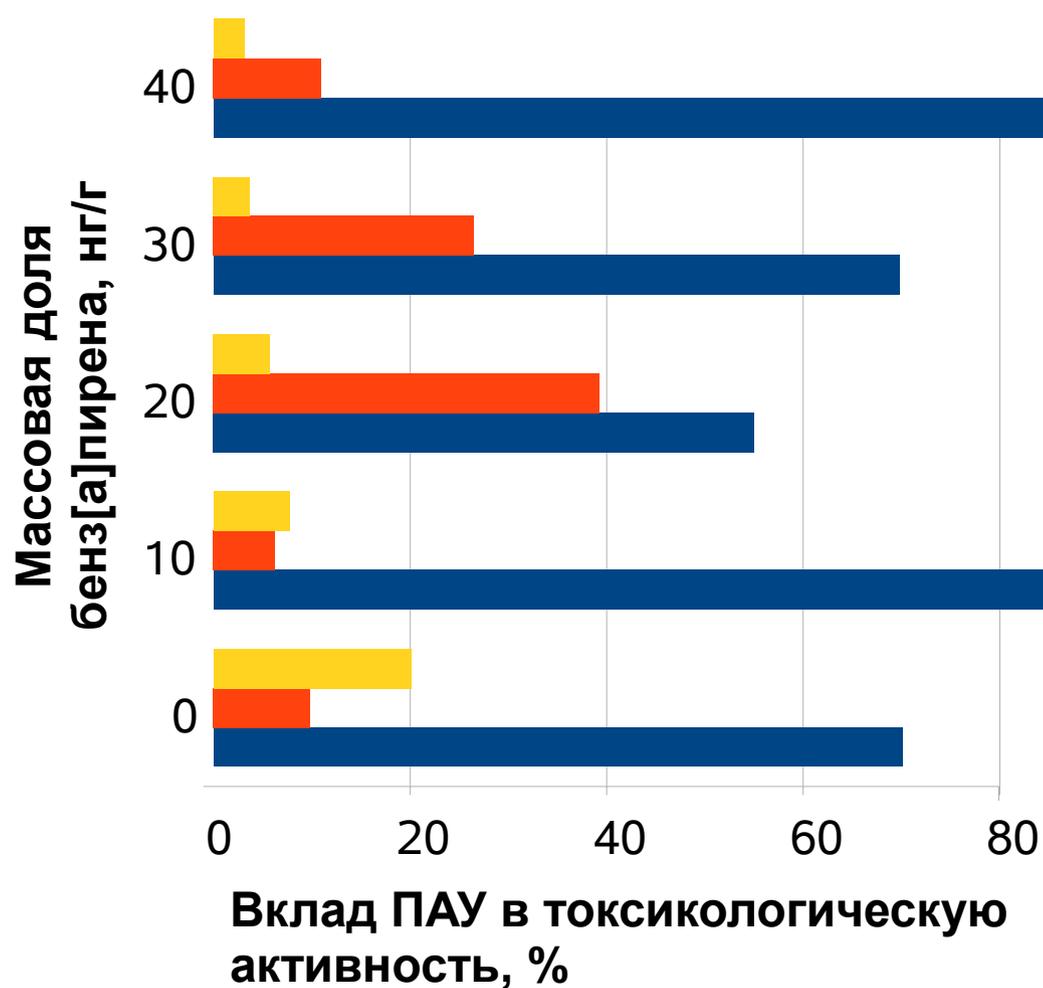
к.б.н. Е.В. Яковлева

д.с.-х.н. В.А. Безносиков

к.х.н. Б.М. Кондратенко



*Модель молекулы
бенз[а]пирена*

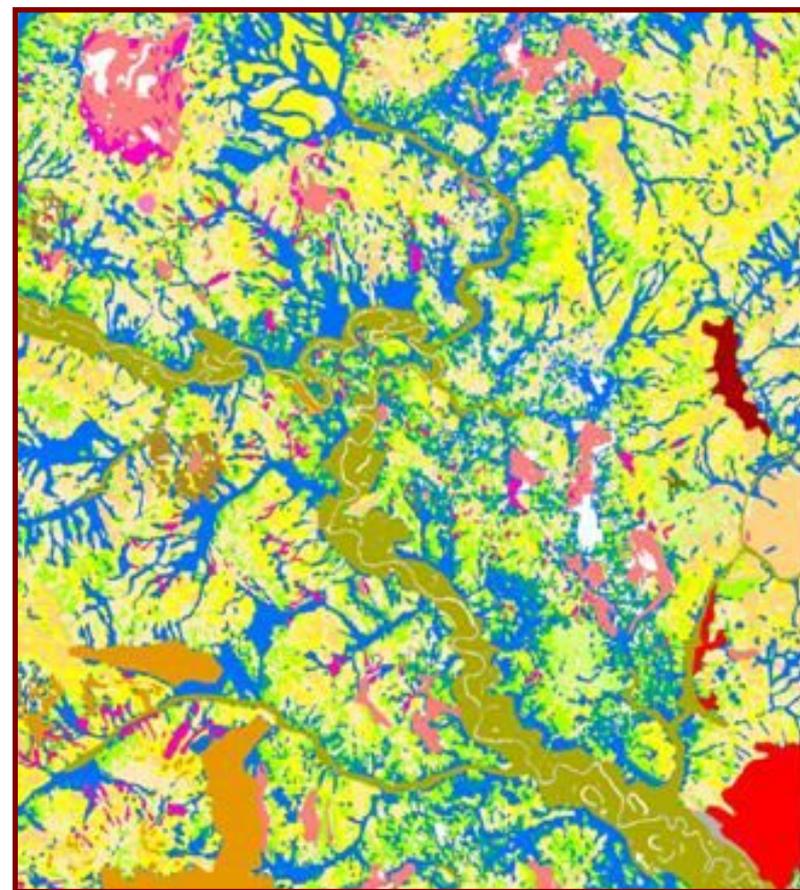
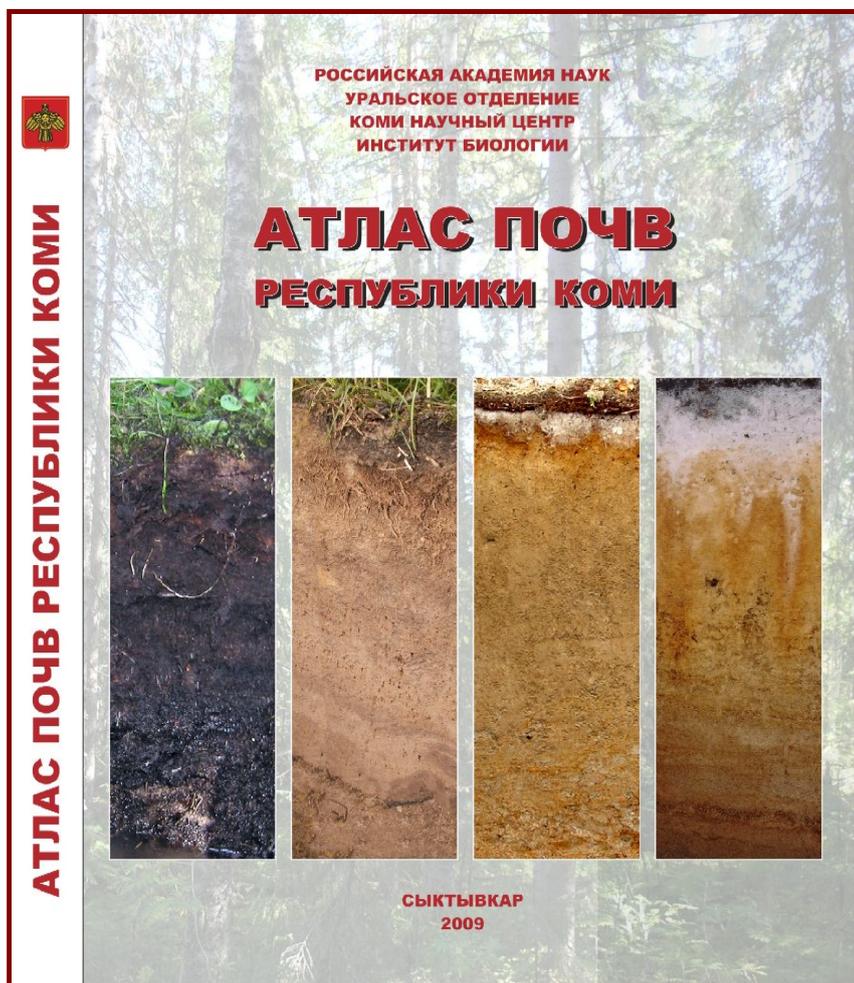


■ легкие ПАУ
■ тяжелые ПАУ
■ бенз[а]пирен

Издан «Атлас почв Республики Коми»



проф. И.В. Забоева
д.с.-х.н. В.А. Безносиков
к.б.н. Е.М. Лаптева
к.б.н. Г.Г. Мажитова

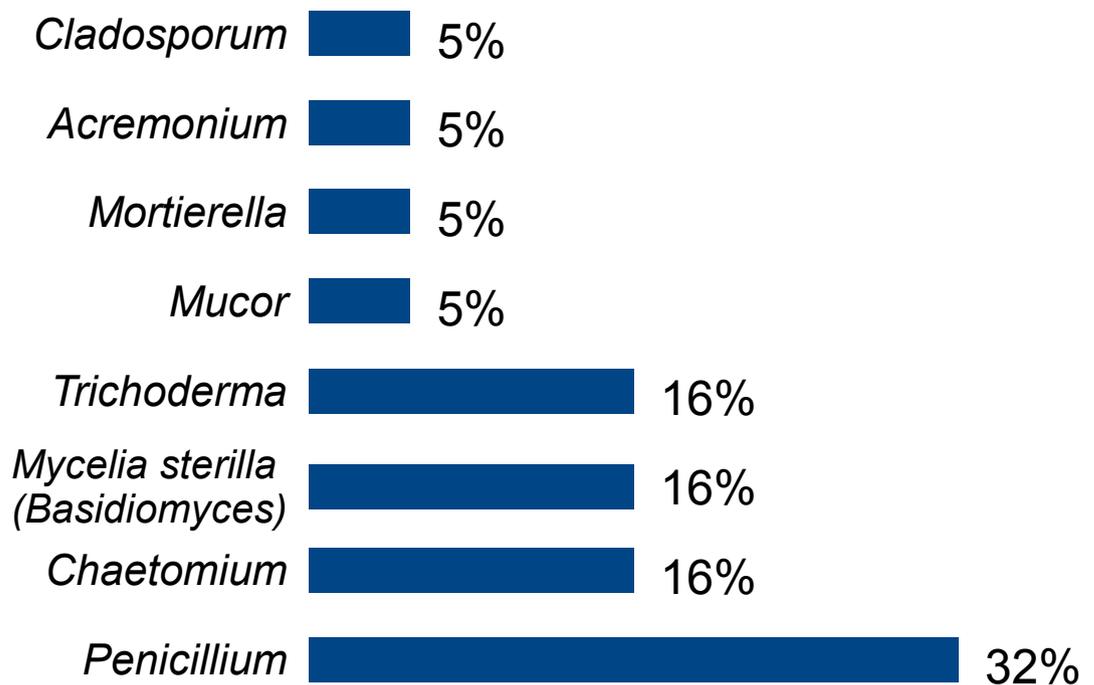


Крупномасштабная
почвенная карта «Сейда»

Изучены комплексы микроскопических грибов целинных и антропогенно нарушенных почв на северо-востоке европейской части России



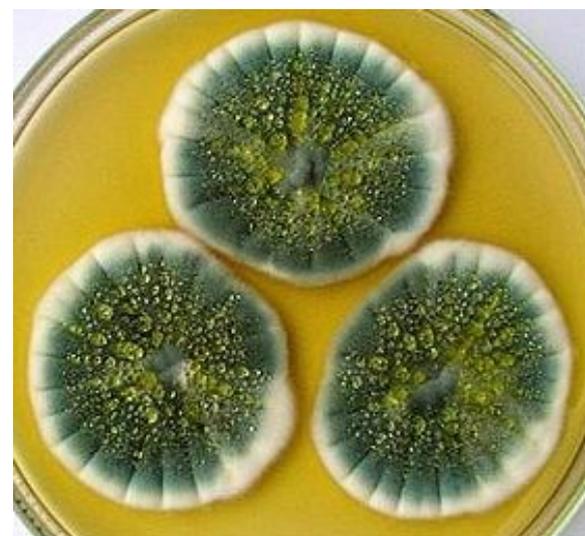
д.б.н. Ф.М. Хабибуллина



Соотношение числа видов микромицетов в торфяно-подзолисто-глеевой почве средней тайги

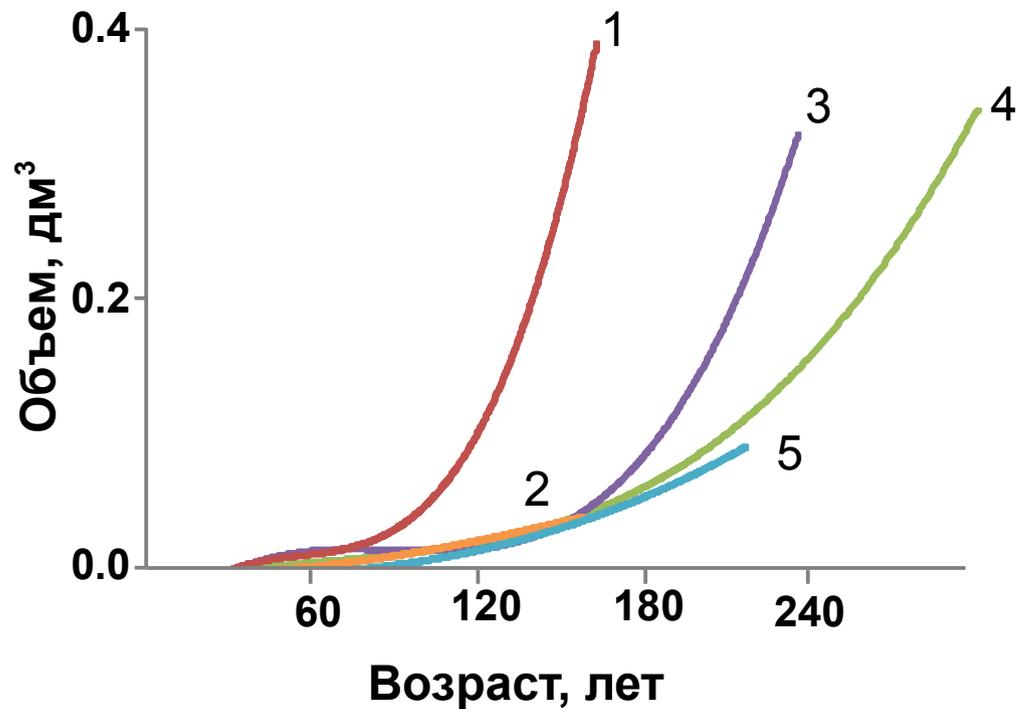


Виды рода *Aspergillus*



Penicillium chrysogenum

Показано, что в подзоне крайне северной тайги рост ели продолжается 300 и более лет, при этом не обнаружена фаза стационарного состояния



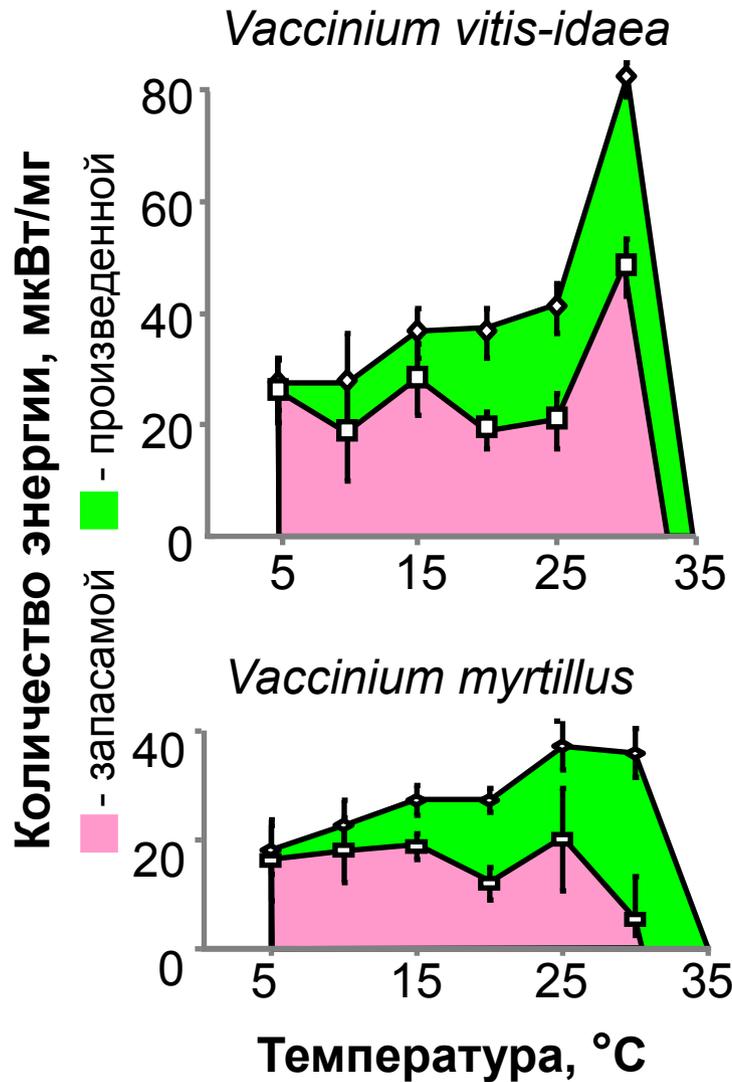
к.с.-х.н. А.В. Манов



Ход роста ели по объему древесины

- 1 – ельник зеленомошный
- 2 – ельник чернично-сфагновый
- 3 – ельник долгомошно-сфагновый
- 4 – ельник разнотравный
- 5 – ельник сфагновый

Установлены закономерности влияния температуры на энергетический баланс побегов двух видов рода *Vaccinium* на начальном этапе внепочечного роста



д.б.н., проф. Т.К. Головки
к.б.н. Р.В. Малышев



Количество произведенной и запасаемой энергии в побегах при разной температуре

Описана лесная растительность бассейна р. Илыч в верхнем и среднем течении (в границах Печоро-Илычского заповедника)



д.б.н. С.В. Дегтева
к.б.н. Ю.А. Дубровский

Флора – выявлено **292** вида сосудистых растений. Впервые для Европейского Северо-Востока проведён сравнительный анализ ценофлор основных лесных формаций.

Растительность – продромус включает **79** ассоциаций. Из них **35** – новые для территории заповедника.

Динамика – впервые исследованы закономерности изменения основных ярусов растительного покрова в процессе демутационных сукцессий в условиях заповедного режима территории



Выполнена флористическая классификация растительных сообществ водоёмов бассейна Вычегды



к.б.н. Б.Ю. Тетерюк

56 ассоциаций

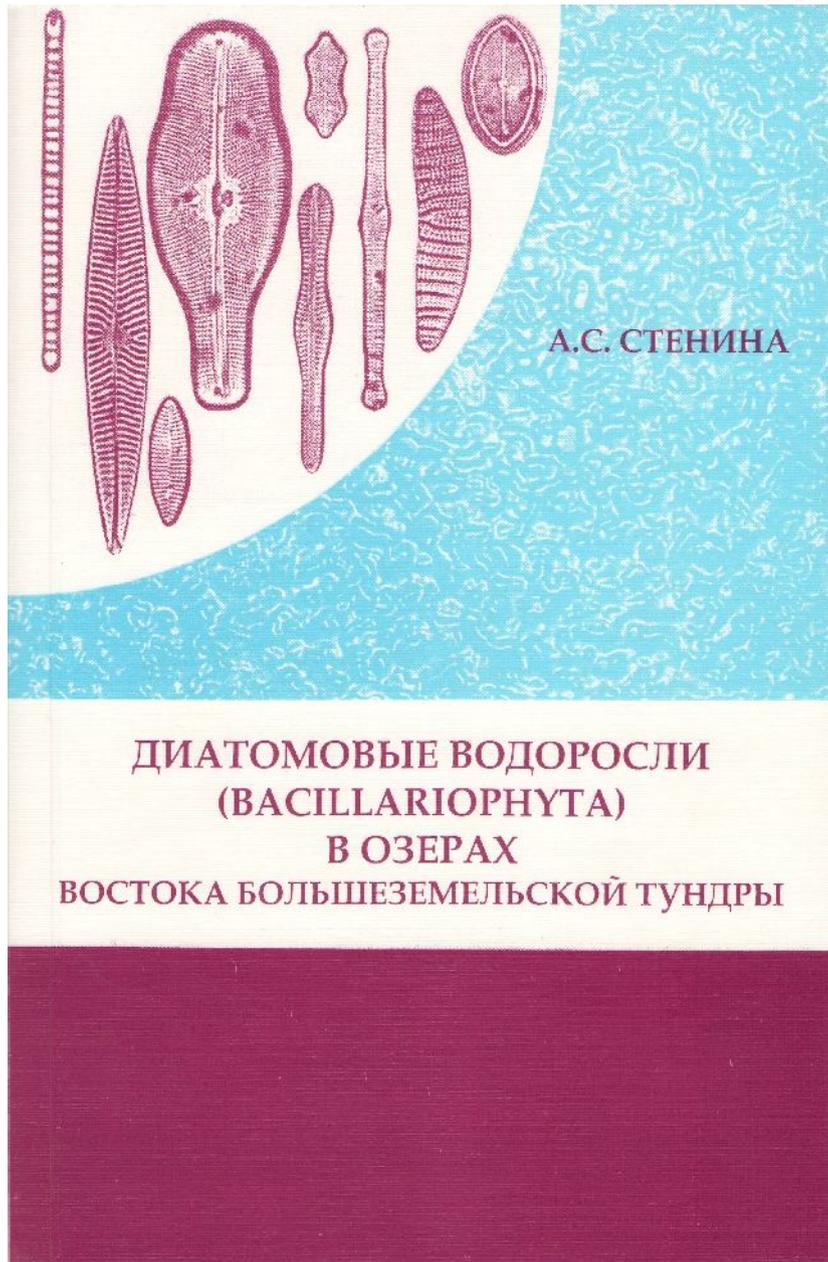
18 союзов

13 порядков

8 классов



Обобщены данные многолетних исследований диатомовых водорослей в озерах востока Большеземельской тундры



к.б.н. А.С. Стенина

Выявлено

622 вида

45 родов

17 семейств

Из них

3 вида — новые для европейского северо-востока России

57 видов — отмечены впервые в районе работ

Обобщены результаты исследований коллекционного фонда редких видов растений



к.с.-х.н. Г.А. Волкова
 к.б.н. Л.А. Скупченко
 к.б.н. О.В. Скродская
 Н.А. Моторина
 М.Л. Рябинина
 к.б.н. К.С. Зайнуллина

РЕДКИЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ В КУЛЬТУРЕ НА ЕВРОПЕЙСКОМ СЕВЕРЕ

Г.А. Волкова
 Л.А. Скупченко
 А.В. Вокуева
 О.В. Скродская
 Н.А. Моторина
 М.Л. Рябинина



Изучено

189 видов травянистых растений

22 – деревьев и кустарников

10 – оранжерейных растений

Рекомендовано для культивирования

12 – видов

Второе издание Красной книги Республики Коми



Отв. редактор
А.И. Таскаев

Охраняемые виды:
 Настоящих грибов — 42
 Лишайников — 82
 Водорослей — 4
 Мохообразных — 71
 Сосудистых растений — 236
 Животных — 100

Сосудистые растения Венерин башмачок настоящий

Cypripedium calceolus L.
коми: Адмия глана турун

Семейство
Орхидные — Orchidaceae

Статус 3



Краткое описание
 Многолетнее травянистое растение. Усики длинные, тонкие, длиной до 0,8 см, узкие на длинных черешках. Листьями корични. Побеги вегетативно-генеративные, высотой 15-20 (60) см, опушенные короткими железистыми волосками, с 3-5 очередными округлыми эллиптическими листьями длиной 8-11 (13) см и шириной 3-5 (6) см. Цветки крупные, в числе 1-2, распускаются в июле-августе. Губа околоцветника светло-желтая, длиной около 3 см, вставая в форме сумочки. Боковые листочки околоцветника коричневые, красновато-бурые или черпурпурные, длиной 4-6 см, шириной 0,5-1,8 см, линейно-ланцетные, заостренные, слегка скрученные, нижний листочек на вершине двулопастный. Завязь желтого опушения. Плод — коробочка, длиной около 3 см.

Распространение
 Редкий вид. Встречается в южной части Республики Коми, в бассейне реки Сясь, в долине реки Сясь, в долине реки Сясь, в долине реки Сясь.

Источники информации. Гербарий Института биологии Коми. Составитель: Л.В. Топова. Художник: П.В. Попова. Литература: Ораова, 1954; Тетерин, 2003.

КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ КОМИ — 337

Царство ЖИВОТНЫЕ Позвоночные животные. Амфибии



Краткое описание
 Небольшое земноводное, с длиной тела от 2,6 до 6,1 см. Брюхо красное или оранжевое, с крупными синевато-черными пятнами и многочисленными белыми точками. Яркая окраска на брюхе не прерывается по площади темную. Нижняя поверхность ног покрыта мелкими яркими пятнами, которые не сливаются. В отличие от самки, самец имеет внутренние резонаторы, несколько более широкую голову и, в период размножения, темные брачные мозоли на 1-2-м пальцах передних конечностей.

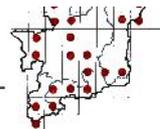
Распространение
 Вид населяет Центральную и Восточную Европу, встречается в странах Балтии (Литва, Латвия), Республике Беларусь. В России граница сплошного ареала проходит по северу Московской, Нижегородской областей, Удмуртии, Башкирии и Челябинской области. Севернее отмечен в Калининградской, Кировской областях и Среднем Урале. В Республике Коми известна единичная находка в верховьях р. Суран.

Места обитания и биология
 Преимущественно водное животное, обитающее в мелких стоячих водоемах (озерах, прудах, кюветах и зареках), обычно с хорошо развитой травянистой растительностью.

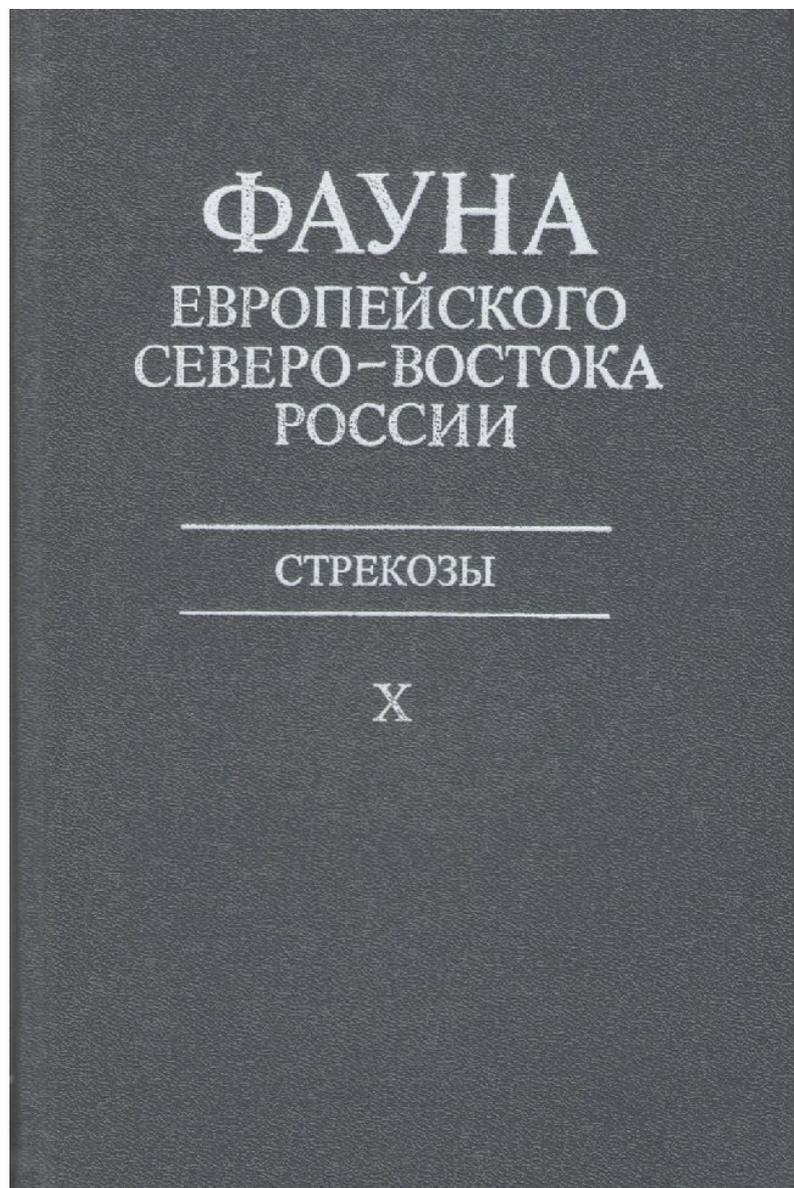


Источники информации. Личные наблюдения составителей. Составители: С.К. Кочанов, Г.Н. Пыльгина. Художник: Е.И. Герасимчук. Литература: Кузьмын, 1999.

636 — КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ КОМИ



Обобщены сведения о распространении, фенологии, внешней морфологии и численности стрекоз на европейском Северо-Востоке



к.б.н. А.Г. Татаринов

к.б.н. О.И. Кулакова

Выявлено

50 видов

2 подотряда

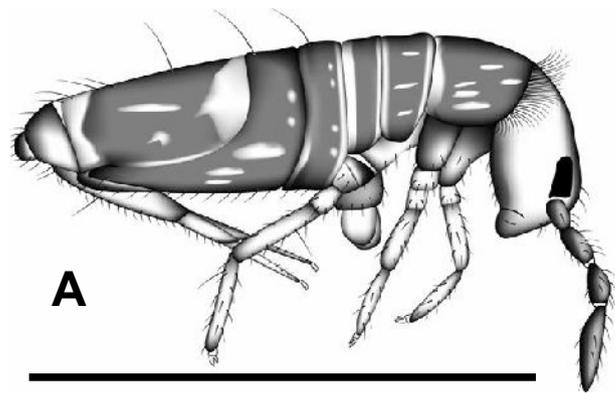
9 семейств

Проанализирована таксономическая и ареалогическая структура одонатофауны, охарактеризованы особенности ландшафтно-зонального распределения видов

Описан новый для науки вид коллембол – *Folsomia kuznetsovae*



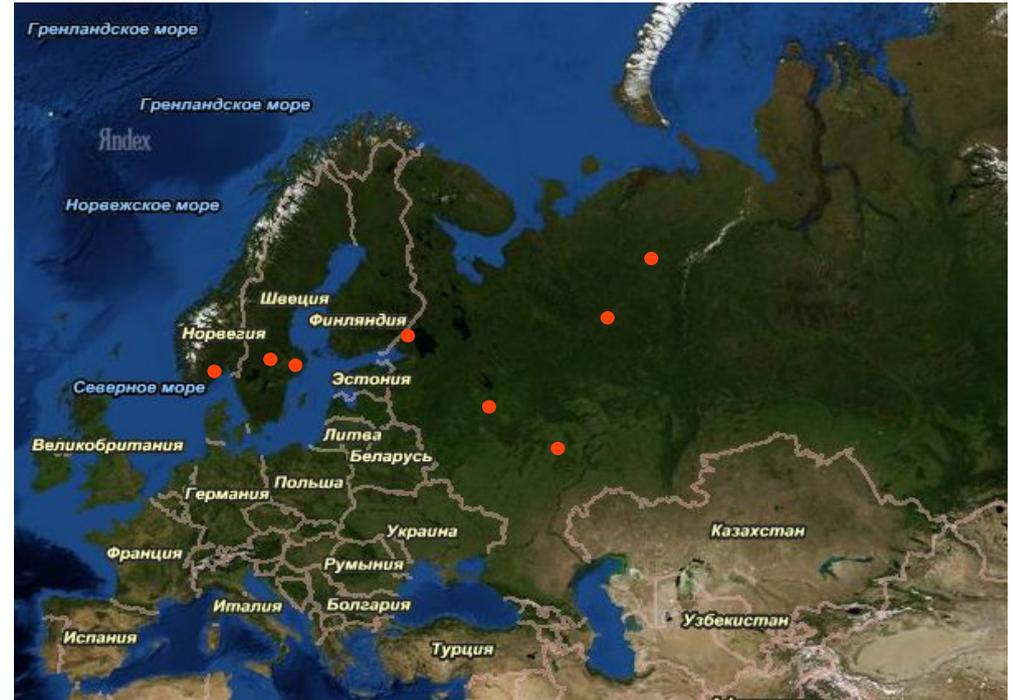
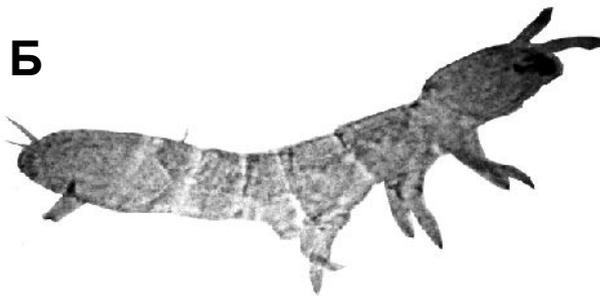
к.б.н. А.А. Таскаева



А

1 мм

Б



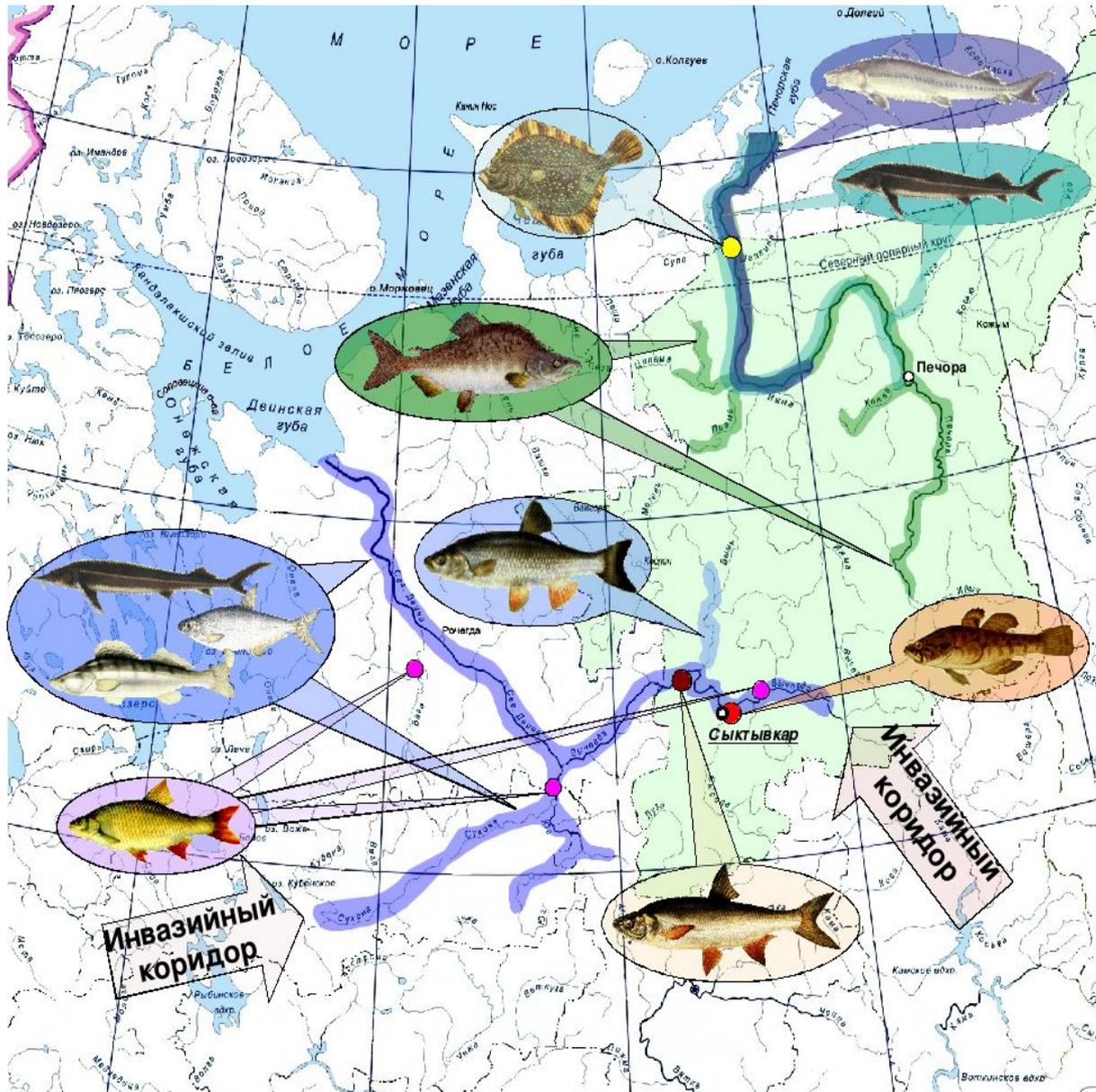
Точки обнаружения *Folsomia kuznetsovae*

Схематичные изображения

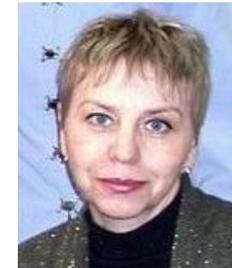
А — представителя класса Collembola

Б — *Folsomia kuznetsovae* (по микрофотографии)

Выявлена натурализация чужеродных видов рыб в крупных речных системах европейского Северо-Востока России



к.б.н.
А.Б. Захаров



вед. инж.
М.И. Черезова

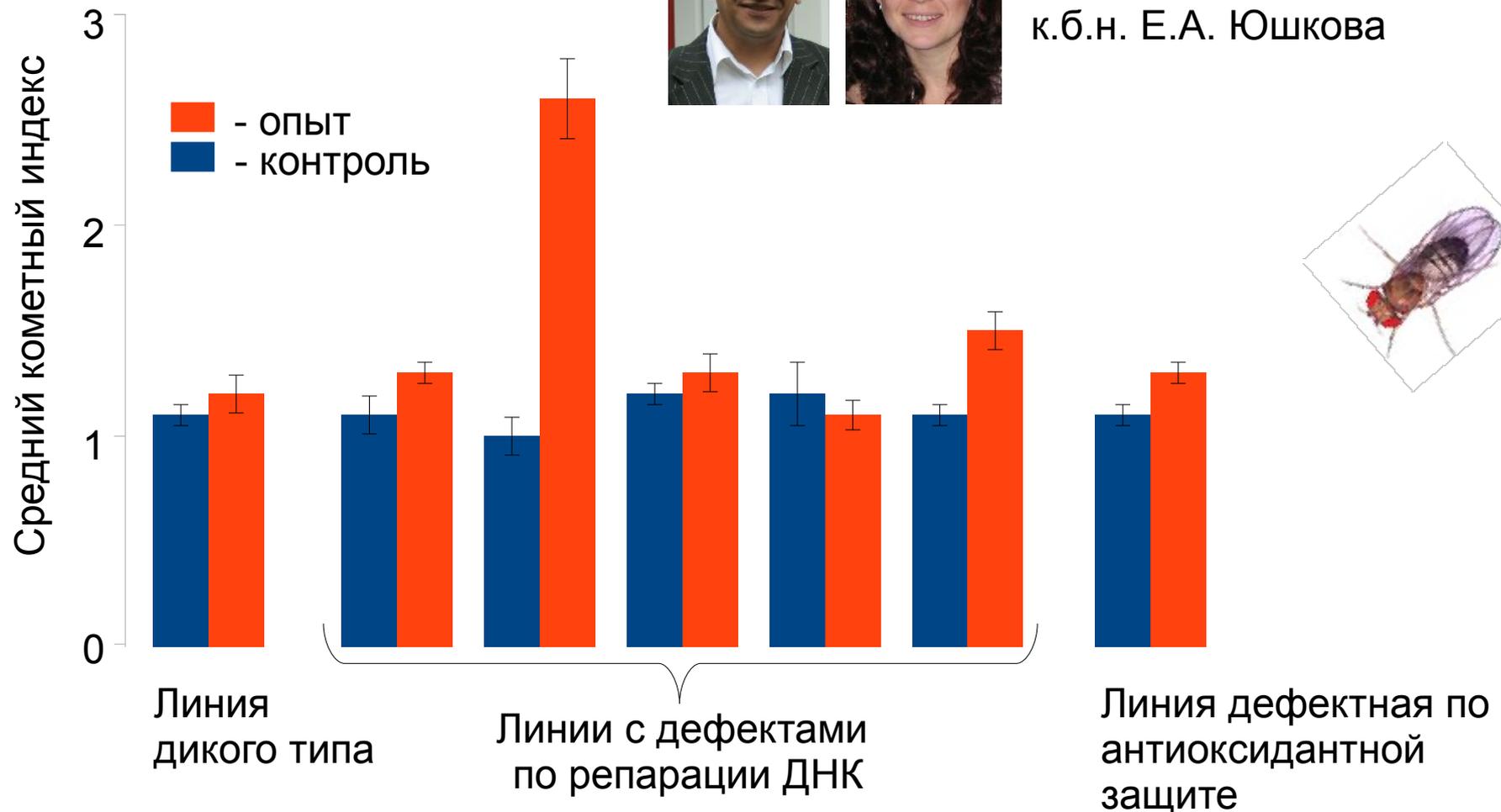
голавль
горбуша
жерех
камбала
ротан
сибирский осетр
стерлядь
судак

Хроническое облучение в малых дозах линий дрозофилы с дефектами по репарации ДНК и антиоксидантной защите приводит к увеличению частоты нарушений генотипа



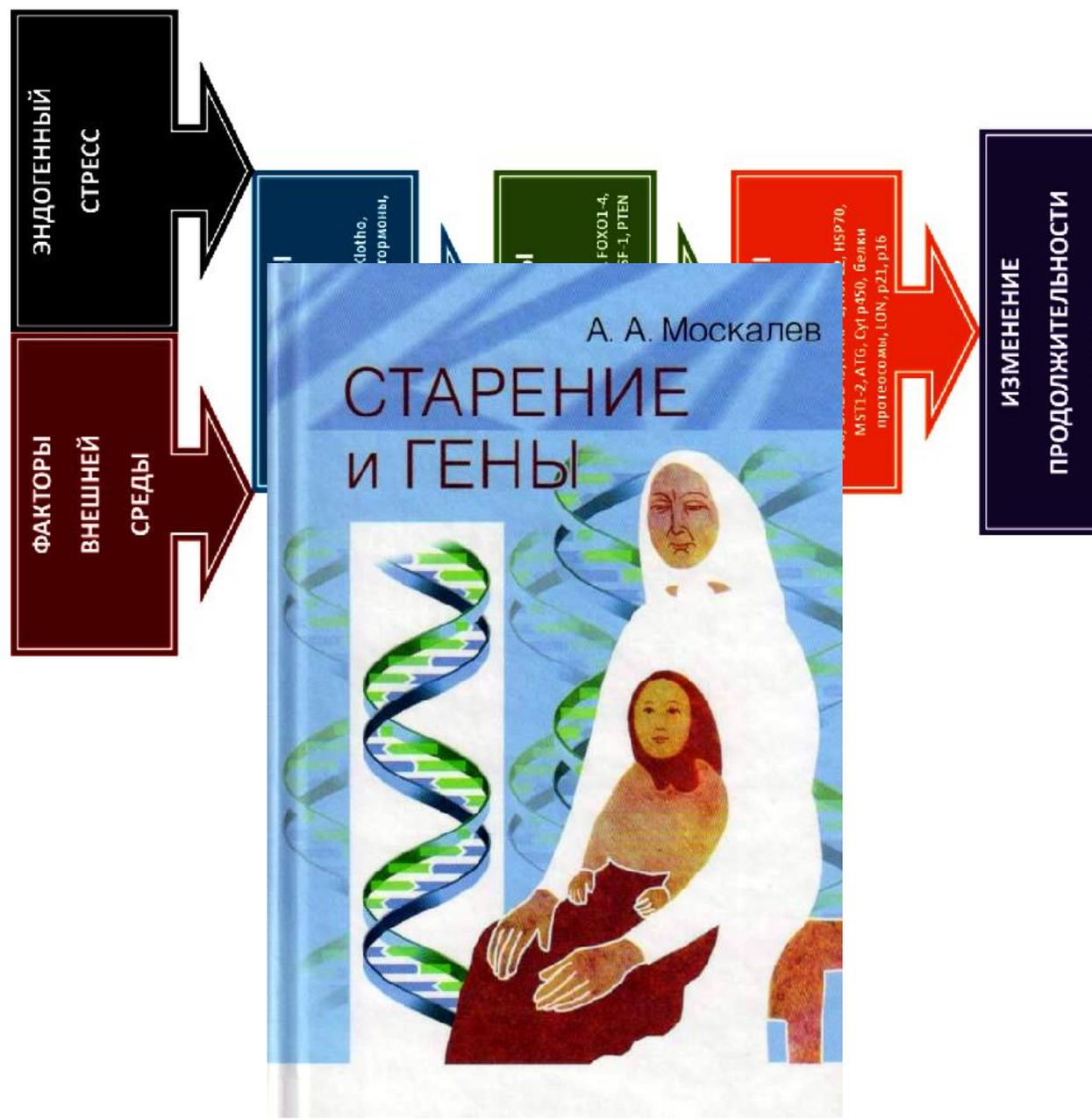
д.б.н., проф. В.Г. Зайнуллин

к.б.н. Е.А. Юшкова



Уровень разрывов ДНК у мутантных линий дрозофилы после облучения в малых дозах (5,4 сГр)

Предложена функциональная классификация генов, регулирующих продолжительность жизни организма: гены-регуляторы, гены-медиаторы и гены-«эффекторы»



Сорбент для очистки от нефти и нефтепродуктов поверхности водоемов, разрушения углеводородов донного грунта и почв при высоких уровнях загрязнения



к.б.н. М.Ю. Маркарова
к.б.н. Т.Н.Щемелинина

Гидрофобный сорбент «Сорбонафт»
ЗАО Маркетинг Бюро, г. Киров



Биопрепарат нефтеокисляющего
действия «Универсал»
Институт биологии, г. Сыктывкар



Новый сорбент с заданными свойствами

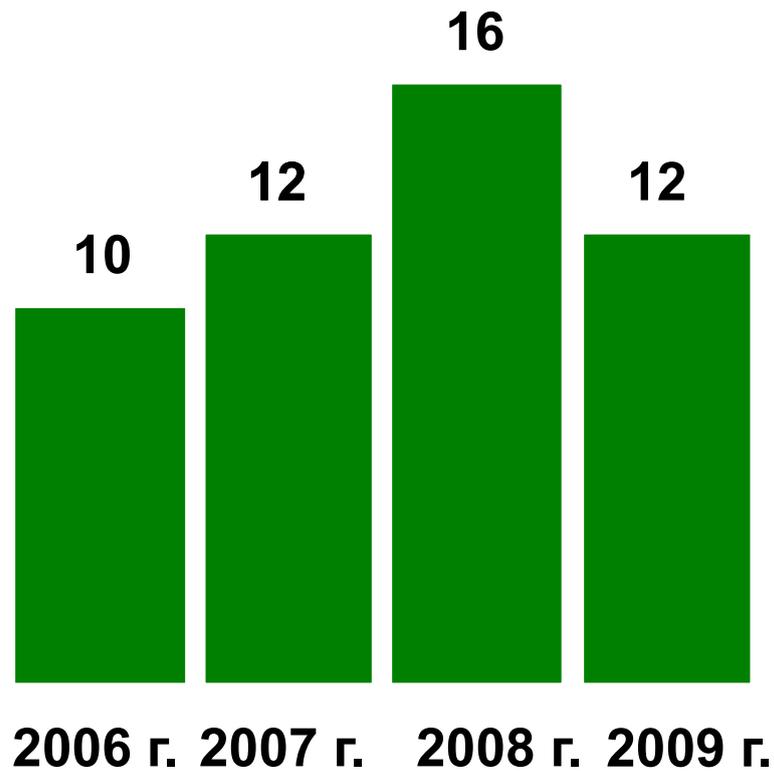
Не нуждается в уборке с поверхности
Работает в частично анаэробных условиях
Работает при высоком уровне загрязнения

Количество публикаций (шт.) Института биологии в 2006-2009 гг.

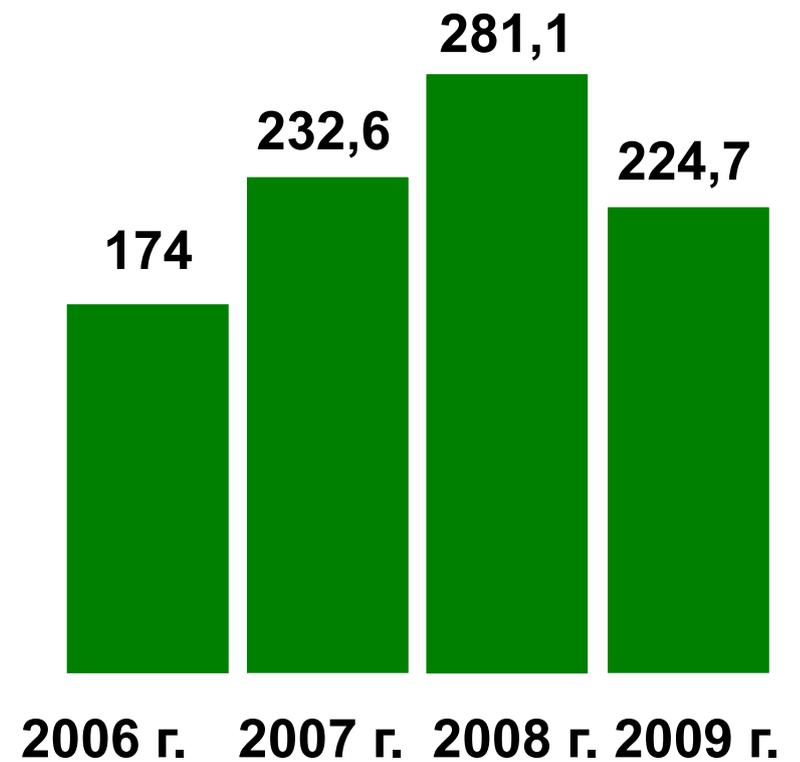
	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Монографии	10	12	16	12
Сборники	6	9	7	5
Научные сообщения	2	4	4	1
Статьи в рецензируемых журналах	38	72	97	150
Статьи в зарубежных журналах	16	17	34	10
Статьи в трудах, сборн. и материалах	285	296	361	319
Тезисы	117	74	38	87
Справочные и научно-инф. материалы	8	3	59	22
Учебные пособия и рекомендации	9	20	3	4
Патенты	7	7	9	11
Общее кол-во научных публикаций	498	514	628	620

Публикации. Монографии

Количество
монографий, шт

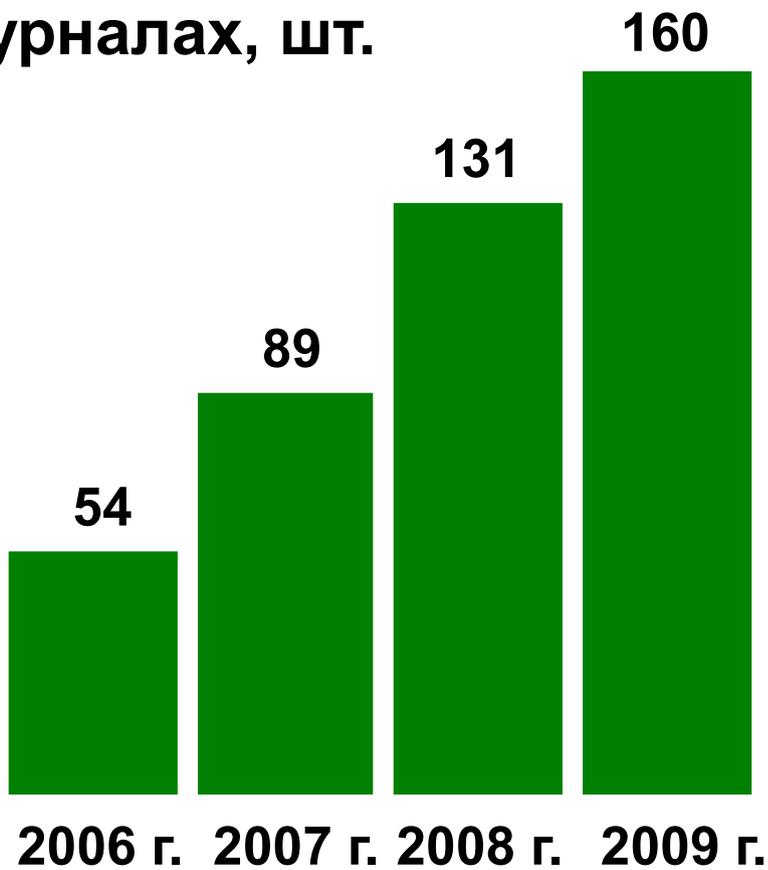


Объем
монографий, п.л.

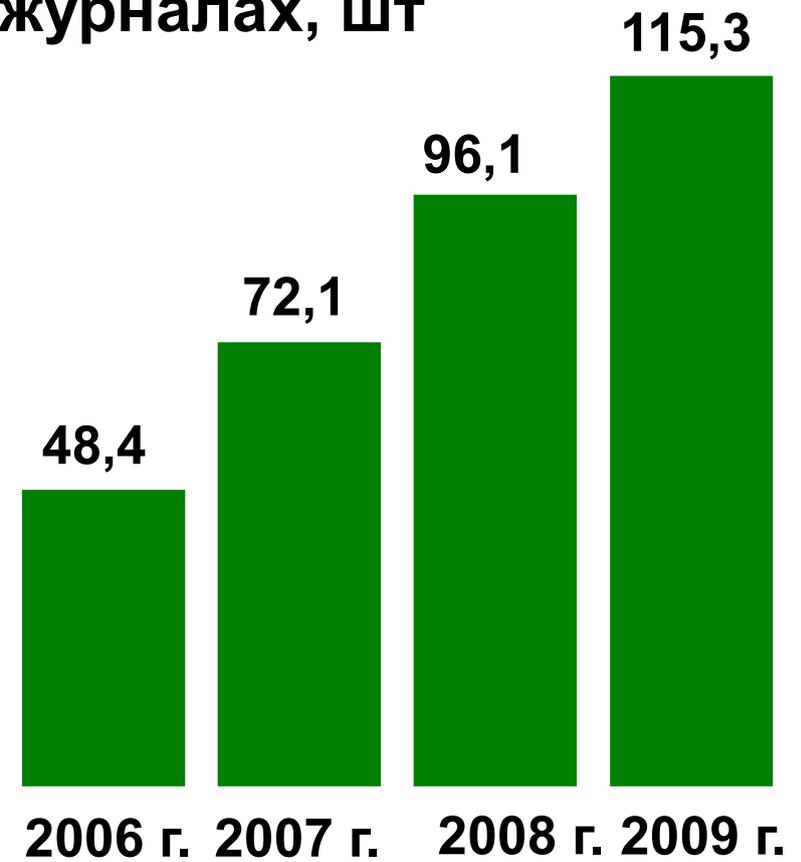


Публикации. Статьи

Количество статей
в рецензируемых
журналах, шт.

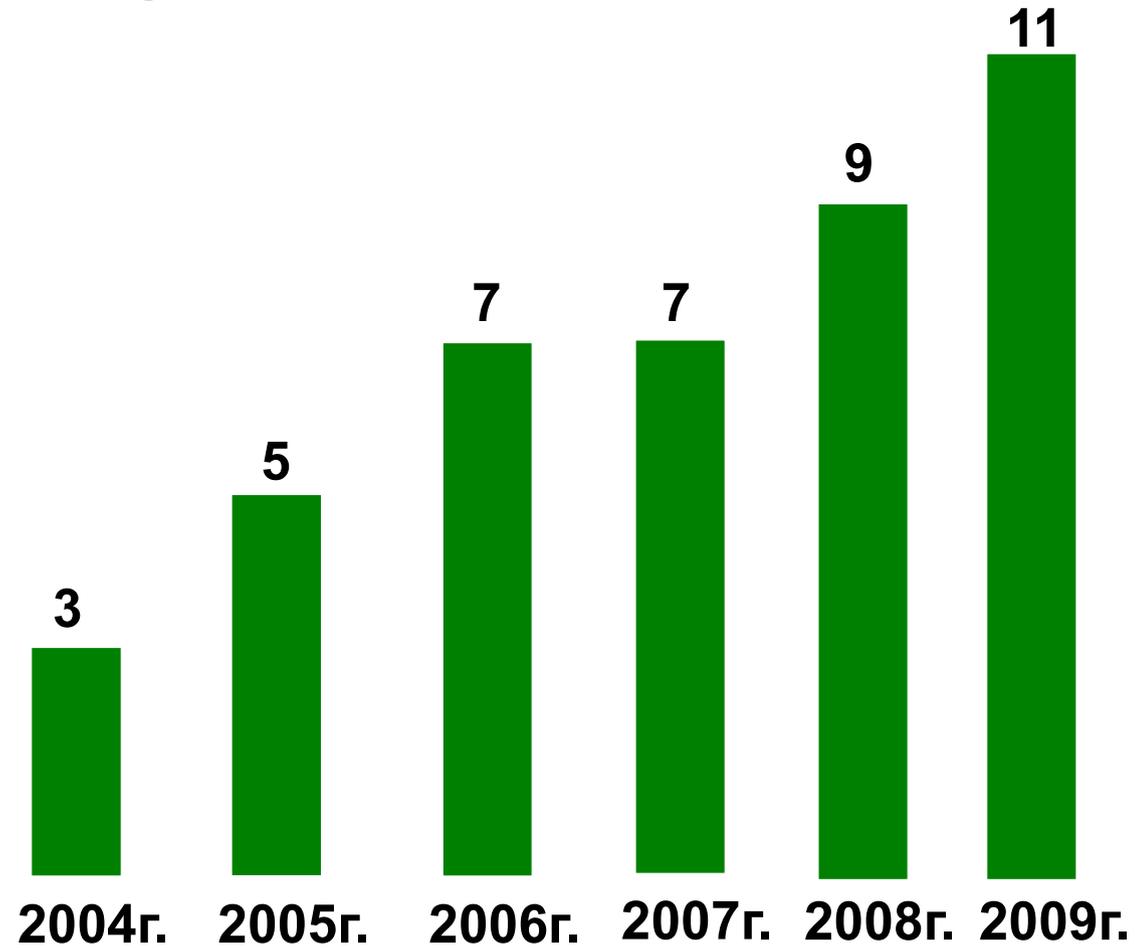


Объем статей
в рецензируемых
журналах, шт



Патенты

Динамика получения патентов
по годам



Международное научное сотрудничество



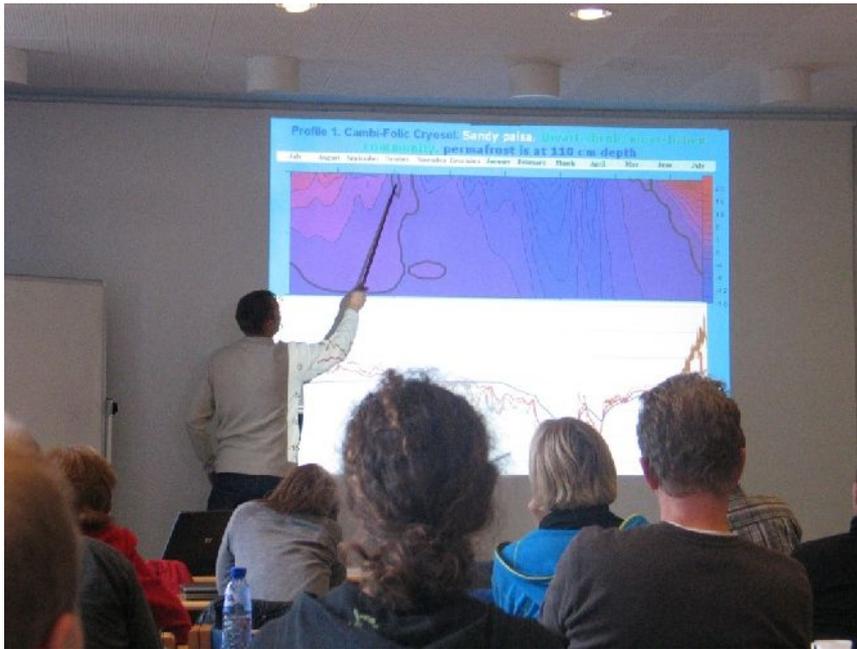
Институт посетили **29** иностранных ученых и специалистов, из

14 государств:

Беларусь
Великобритания
Германия
Израиль
Литва
Норвегия
Румыния
Словакия
США
Швеция
Узбекистан
Украина
Финляндия
Эстония



Международное научное сотрудничество



Пленарные доклады – 1

Устные доклады – 33

Стендовые доклады – 20

62 чел./выезда

Беларусь

Болгария

Великобритания

Германия

Голландия

Дания

Индия

Исландия

Канада

Китай

Норвегия

Польша

Румыния

США

Украина

Финляндия

Франция

Чехия

Швейцария

Эстония



The objectives of investigations in 2009 year

1. Species composition, structure and dynamics of storks in forests of Komi Republic;
2. Long time dynamic of forest exploitation and reforestation;
3. Effect of forest cutting and fires on ecological cycle.

Международное научное сотрудничество

Содружество с национальными академиями наук и научными центрами зарубежных стран

Польская академия наук

Институт физиологии растений Польской академии наук, г. Краков

Финляндская академия наук

Институт леса Финляндии (METLA)

Норвежская академия наук

Лесное общество Helgeland, г. Мосьен
Экологический центр, Сванховд



Белорусская академия наук

Институт генетики и цитологии НАН Беларуси, г. Минск

Украинская академия наук

Институт ботаники им. М.Г. Холодного НАНУ, г. Киев

Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко НАНУ, г. Киев

Одесский филиал Института биологии южных морей им. А.О. Ковалевского НАН

Украины. г. Одесса



Связь с отраслевой и вузовской наукой

Количество соглашений и договоров о сотрудничестве с академическими, образовательными и государственными учреждениями 26

Количество базовых кафедр
кафедра «Экология» 1
Зав. кафедрой проф. Зайнуллин В.Г.

Количество совместных научных лабораторий
лаборатория экологической химии 1
науч. рук.: д.с.-х.н. Безносиков В.А., к.х.н.
Сталюгин В.В.

Количество учебно-методических центров
«Физико-химическая биология», 1
объединяет два вуза (СГУ и СЛИ) и три академических
института (физиологии, химии и биологии)

Связь с отраслевой и вузовской наукой

Количество сотрудников, участвующих в преподавательской деятельности – 39

Количество заведующих кафедрами – 4

Количество докторов наук – 15

Количество кандидатов наук – 23

Количество профессоров – 6

Количество старших научных сотрудников и доцентов – 19

Учебные заведения Республики Коми и Кировской области:

1. Сыктывкарский государственный университет
2. Вятский государственный гуманитарный университет
3. Сыктывкарский лесной институт
4. Коми государственный пединститут
5. Коми филиал Вятской государственной сельскохозяйственной академии
6. Международный институт управления и бизнеса
7. Коми республиканская академия государственной службы и управления при Главе Республики Коми
8. Коми Республиканский институт развития образования и переподготовки кадров Республики Коми
9. Агрошкола-интернат им. А.А. Католикова

Работа со школьниками и студентами

Проведены мероприятия для студентов:

Конкурс на получение Стипендии Института для студентов старших курсов СГУ и СЛИ



Проведены мероприятия для школьников:

- Вавиловские чтения
- Десятая школьная конференция по экологии
- Летний экологический лагерь в рамках проекта ПРООН «Организация детского экологического мониторинга на объектах системы ООПТ»
- Летняя школьная практика по освоению методов ведения мониторинга



Организация научных конференций



Международная конференция
«Управление территориями всемирного наследия в Баренц
регионе – с особым акцентом на природные объекты»
Сыктывкар, 25-29 мая 2009 г.

Организация научных конференций



Международная конференция
«Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации
и радиоактивное загрязнение среды»
Сыктывкар, 28 сентября-1 октября 2009 г.

Организация научных конференций



Всероссийская конференция-семинар
«Гетерогенность биологических систем и вариабельность их
реакций на действие факторов окружающей среды»
Сыктывкар, 2-3 октября 2009 г.

Организация научных конференций



II Всероссийская научно-практическая конференция
«Водоросли: проблемы таксономии, экологии и биогеографии,
использование в мониторинге»
Сыктывкар, 5-9 октября 2009 г.

Организация научных конференций



XVI Всероссийская молодежная научная конференция
«Актуальные проблемы биологии и экологии»
Сыктывкар, 6-10 апреля 2009 г.

Организация научных конференций



VII Всероссийская научная конференция
«Освоение Севера и проблемы природовосстановления»
Сыктывкар, 12-15 мая 2009 г.

Участие в научных конференциях



Конференции **101**

Пленарные доклады **31**

Устные доклады **231**

Стендовые доклады **45**



Деятельность Ученого совета

Проведено 31 заседание
Заслушано: 18 научных докладов
8 диссертац. работ



Экспедиционные работы

В 2009 г. было организовано 16 отрядов



Экспедиционные работы. Финансирование

Бюджетные средства

2,5 млн. руб. (56 %)

Внебюджетные средства

1,9 млн. руб. (44 %)



Экспедиционные работы. Финансирование

Пополнение коллекций Гербария (S Y KO) и Научного музея

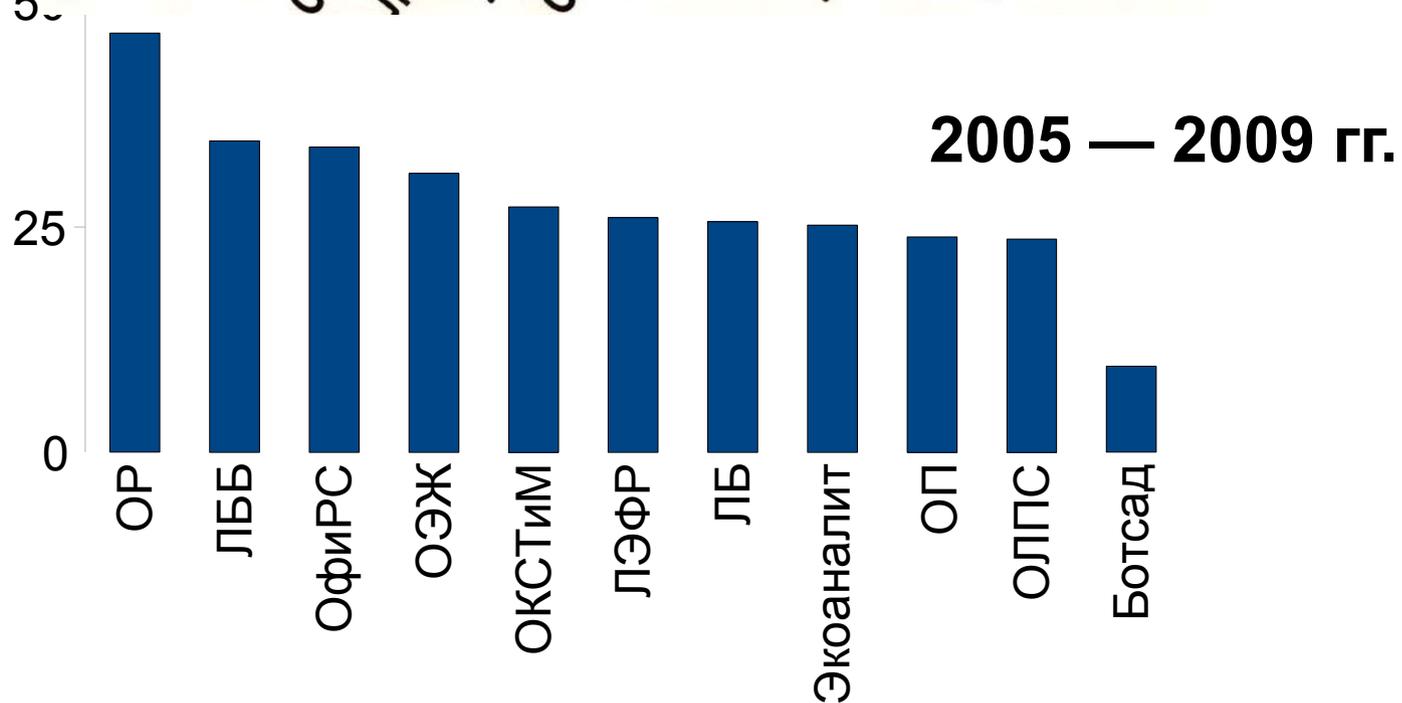
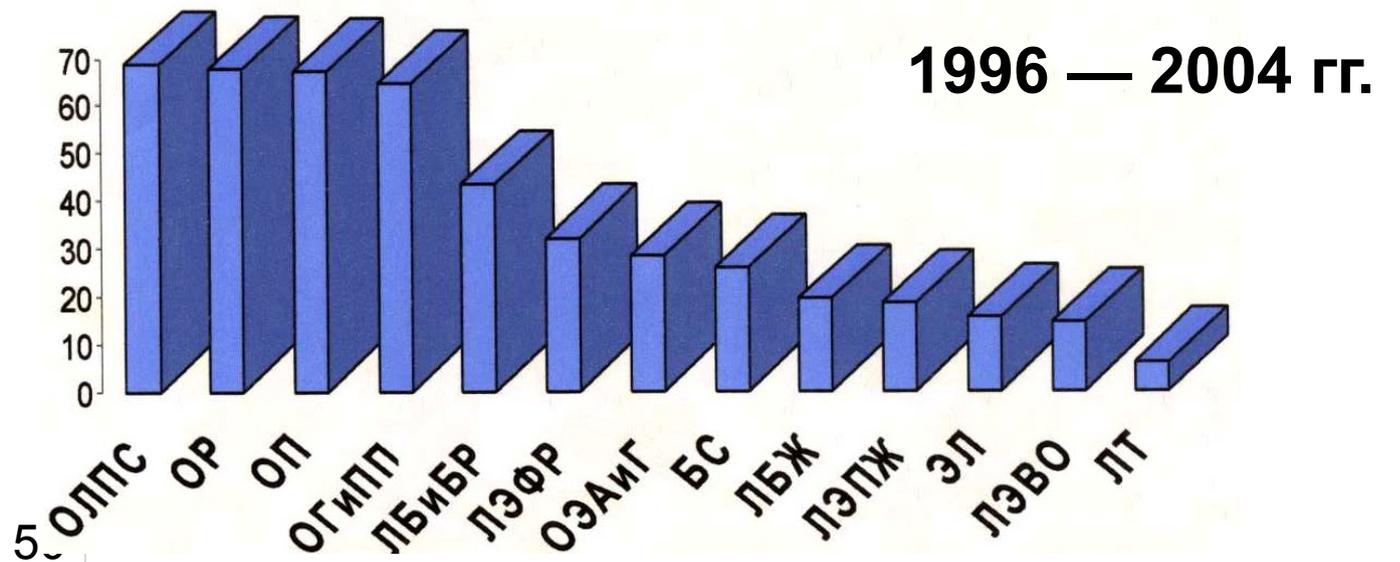
Фотоматериалы	17,6 Гб
Гербарий сосудистых растений	2131 экз.
Гербарий мохообразных	445 экз.
Гербарий лишайников	1610 экз.
Гербарий грибов	1040 экз.
Альгопробы	220 шт.
Коллекции беспозвоночных	2626 экз.
Коллекции позвоночных	219 черепов 19 экз. птиц 31 шкурка птиц
Чешуйные книжки	для 1643 экз. рыб

**Показатели результативности научной деятельности
подразделений в 2005-2009 гг.
(баллов на одного научного сотрудника)**

Подразделение	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009
ОР	24(43)	38(39)	40(42)	84(30)
ОЭЖ	20(24)	37(25)	31(31)	37(32)
ОП	19(33)	16(28)	20(35)	42(22)
ОфиРС	13(43)	27(39)	33(30)	62(28)
Ботсад	6(10)	5(9)	5(8)	22(12)
ОЛПС	14(20)	23(21)	21(26)	37(22)
ОКСТИМ	17(32)	19(40)	11(36)	62(33)
ЛЭФР	17(18)	34(40)	22(40)	31(22)
ЛББ	39(10)	26(19)	18(19)	55(10)
ЭЛ	19(51)	16(29)	21(31)	45(5)
ЛБ	19(69)	20(102)	16(82)	47(52)

** — первое число основные показатели, в скобках — дополн. показатели*

Рейтинг подразделений. Два периода

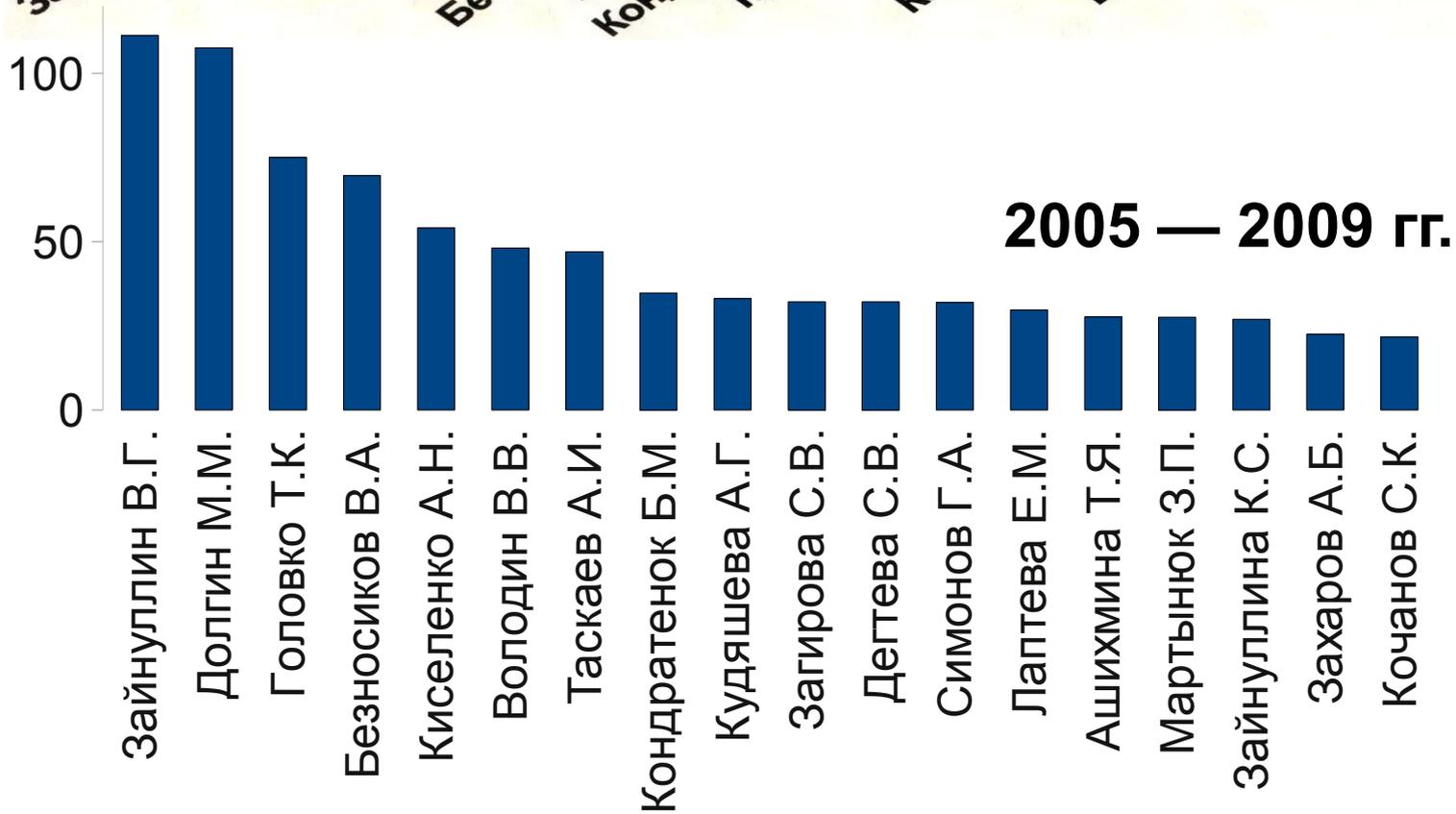
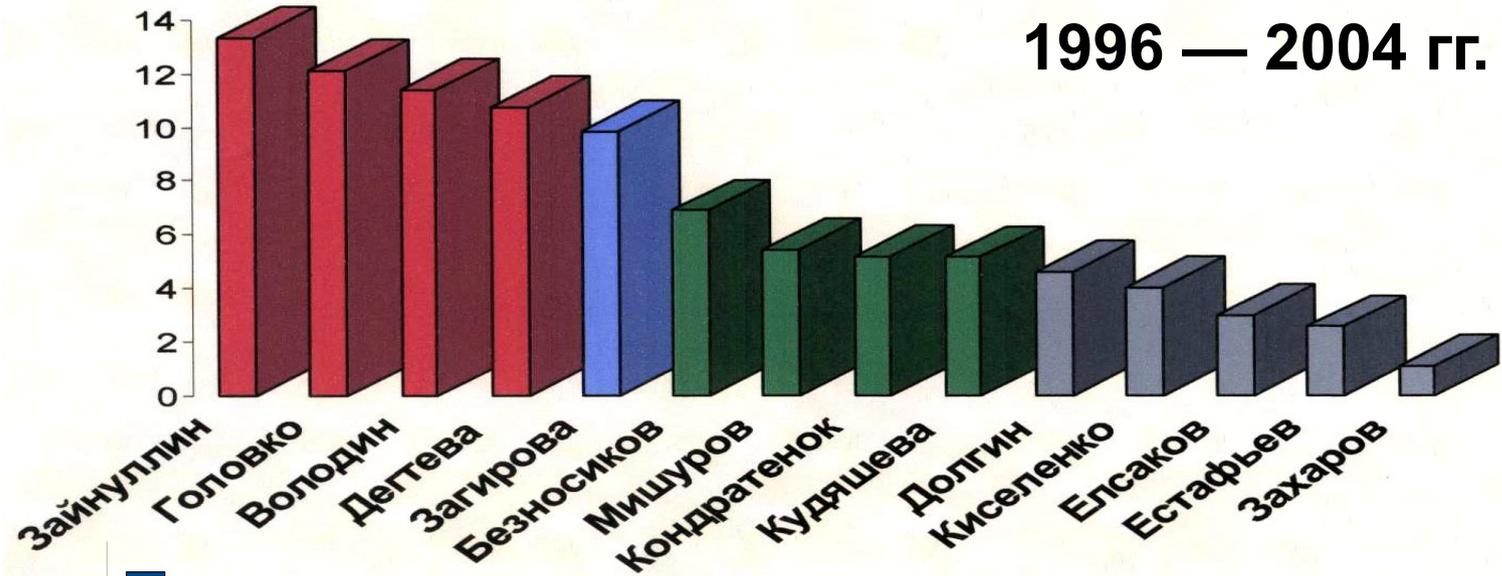


Показатели результативности научной деятельности руководителей подразделений в 2005-2009 гг.

Ф.И.О.	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009
Таскаев А.И.	38 (33)	49 (34)	45 (34)	56 (36)
Кудяшева А.Г.	17 (38)	31 (29)	37 (28)	47 (40)
Зайнуллин В.Г.	44 (81)	98 (105)	96 (87)	207 (50)
Захаров А.Б.	13 (9)	35 (4)	23 (10)	19 (27)
Кочанов С.К.	19 (17)	24 (24)	18 (17)	26 (16)
Долгин М.М.	87 (61)	133 (83)	106 (100)	104 (75)
Лаптева Е.М.	33 (62)	27 (45)	19 (56)	39 (34)
Безносиков В.А.	71 (83)	21 (65)	46 (54)	104 (27)
Дегтева С.В.	26 (60)	31 (35)	35 (28)	140 (27)
Зайнуллина К.С.	6 (17)	5 (18)	5 (10)	36 (14)
Загирова С.В.	20 (28)	31 (4)	28 (24)	92 (31)
Мартынюк З.П.	17 (32)	22 (36)	13 (38)	50 (20)
Киселенко А.Н.	56 (35)	50 (73)	30 (80)	58 (69)
Головко Т.К.	55 (41)	79 (86)	51 (92)	80 (38)
Володин В.В.	41 (33)	37 (54)	30 (59)	115 (31)
Кондратенок Б.М.	29 (64)	20 (38)	29 (36)	84 (10)
Ашихмина Т.Я.	14 (53)	33 (125)	32 (146)	61 (87)

* — первое число основные показатели, в скобках — дополн. показатели

Рейтинг руководителей. Два периода

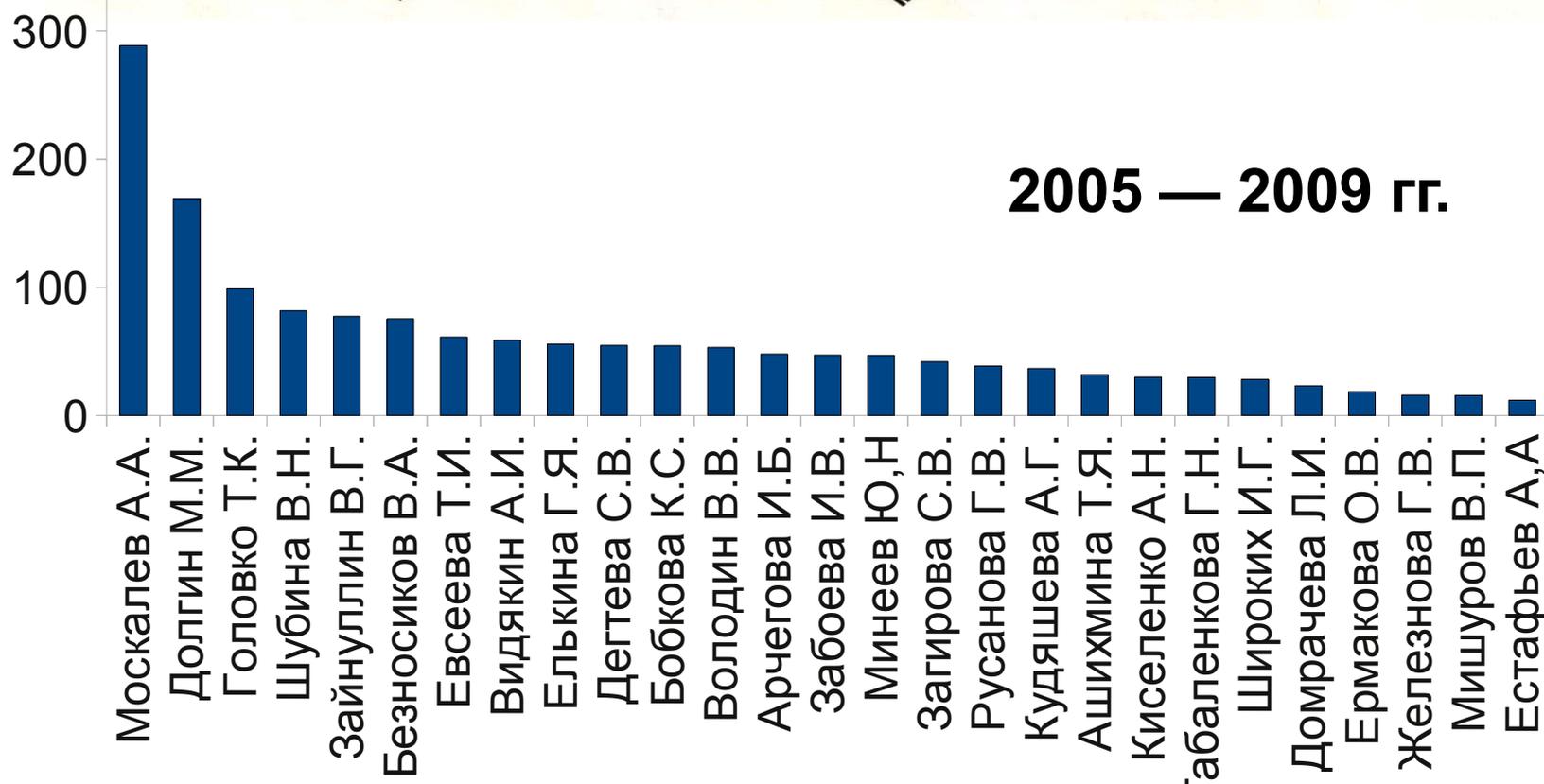
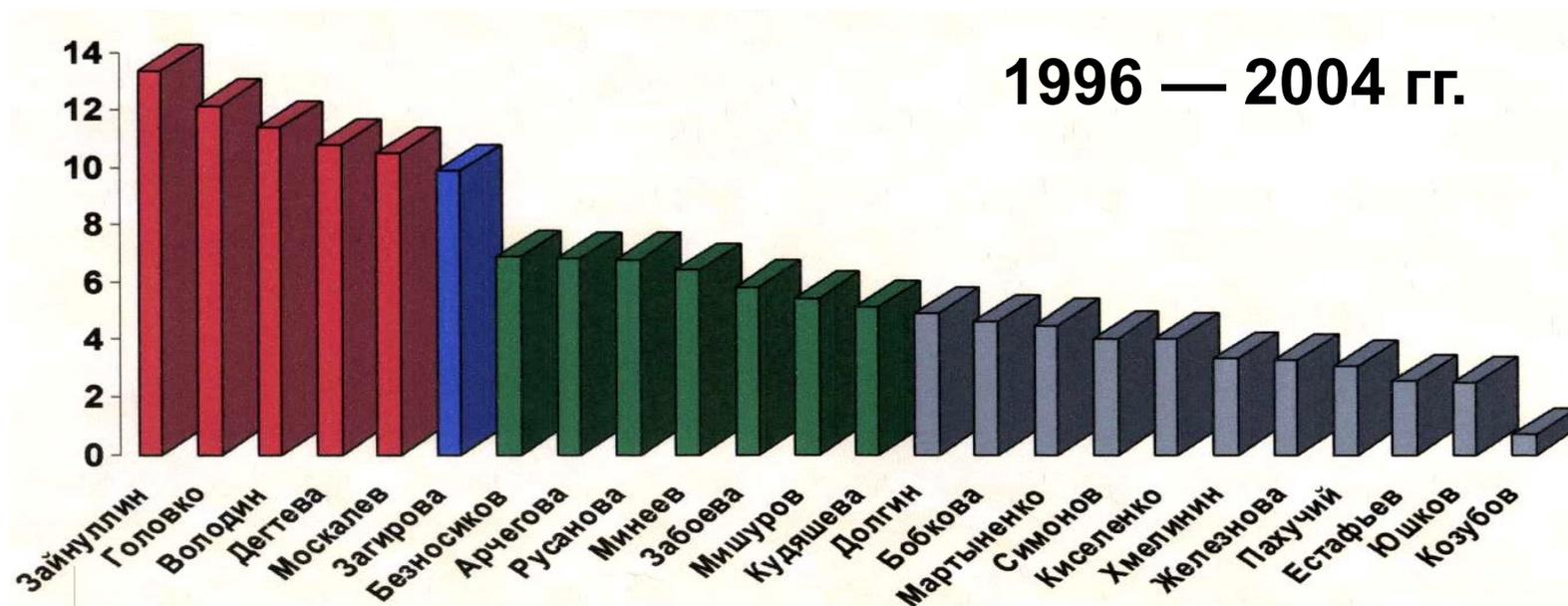


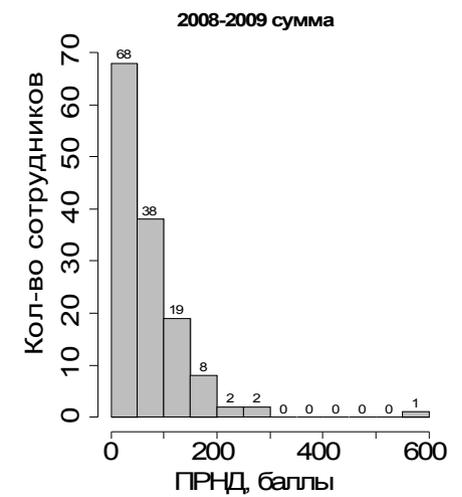
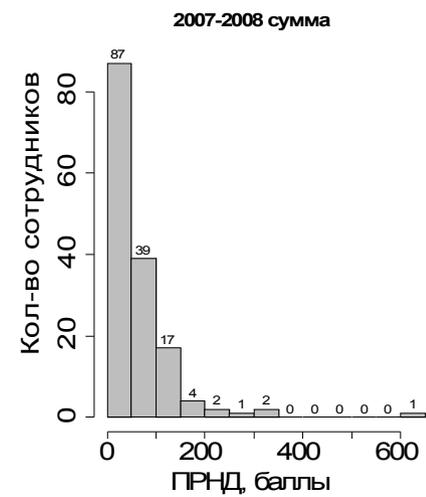
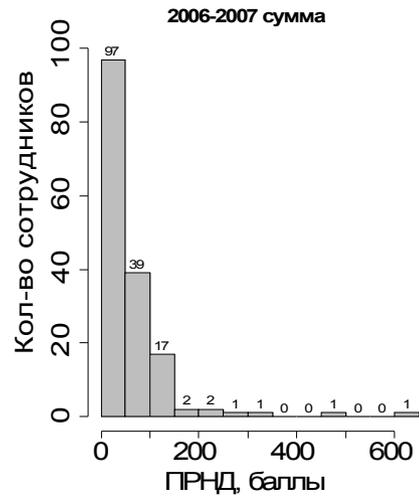
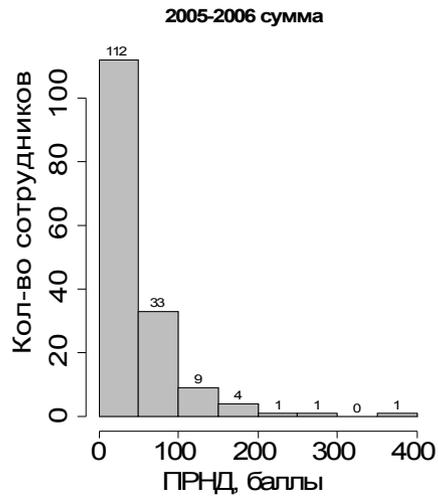
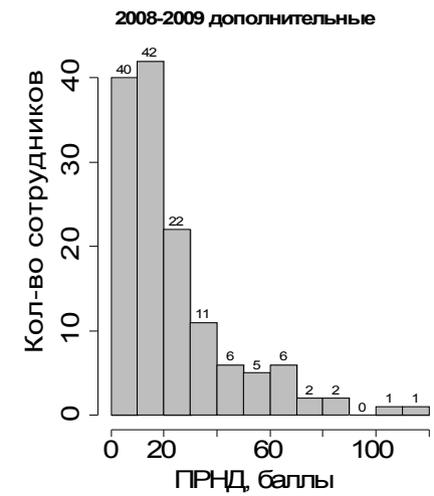
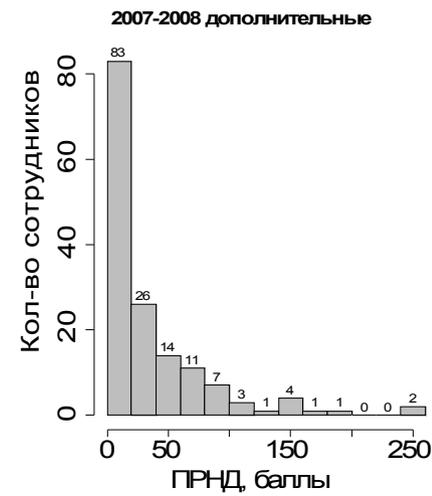
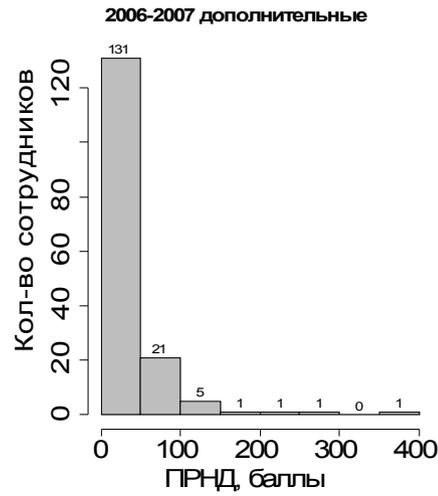
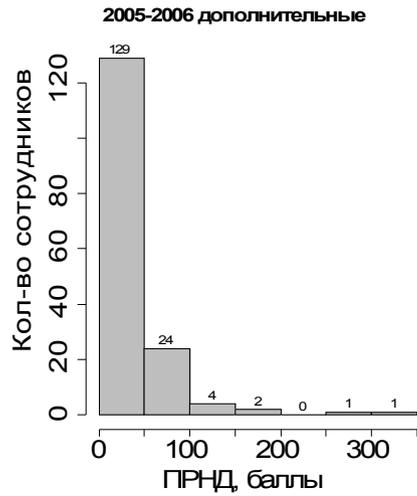
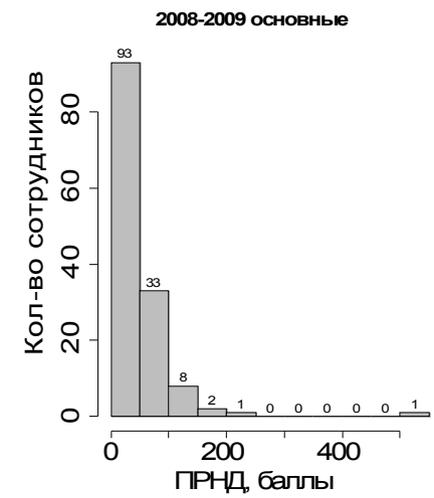
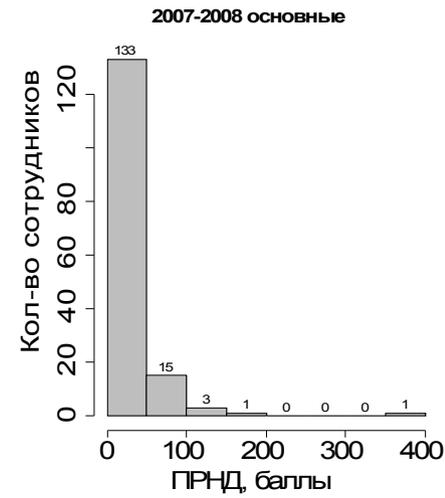
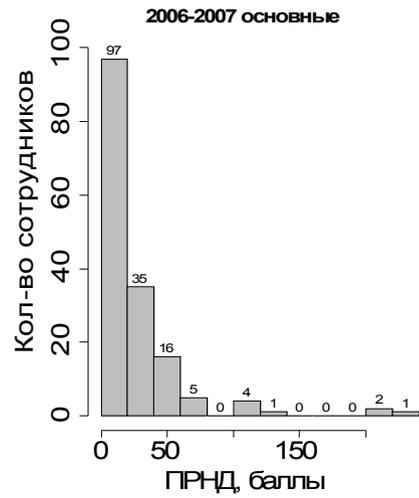
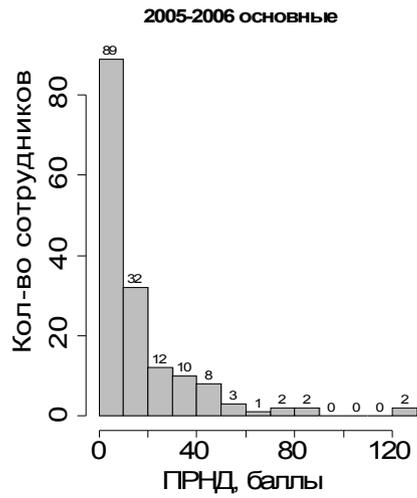
Показатели результативности научной деятельности докторов наук в 2005-2009 гг.

Отдел	Ф.И.О.	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009
ОР	Евсеева Т.И.	81(26)*	50(32)	51(149)	62(57)
	Кудяшева А.Г.	9(31)	42(25)	51(15)	43(36)
	Ермакова О.В.			6(82)	69(66)
	Москалев А.А.	40(288)	211(284)	395(244)	509(84)
	Зайнуллин В.Г.	70(63)	62(45)	80(69)	98(30)
ОЭЖ	Шубина В.Н.	104(0)	103(0)	60(0)	60(0)
	Естафьев А.А.	11(8)	1(10)	12(4)	23(18)
	Минеев Ю.Н.	48(48)	64(60)	39(33)	36(18)
	Долгин М.М.	156(45)	232(97)	174(160)	115(79)
ОП	Арчегова И.Б.	25(67)	68(44)	64(30)	35(30)
	Забоева И.В.	51(0)	65(10)	33(12)	40(9)
	Русанова Г.В.	39(3)	9(6)	14(8)	93(15)
	Елькина Г.Я.	18(52)	18(40)	46(35)	141(12)
	Безносиков В.А.	109(98)	29(67)	82(16)	83(11)
ОфиРС	Дегтева С.В.	33(57)	21(9)	20(9)	145(14)
	Железнова Г.В.	12(1)	6(2)	24(5)	21(2)
Ботсад	Мишуров В.П.	34(2)	2(2)	5(3)	21(6)
ОЛБС	Бобкова К.С.	92(10)	50(23)	17(25)	59(61)
	Загирова С.В.	19(28)	31(4)	25(7)	93(21)
ОКСТИМ	Киселенко А.Н.	39(40)	16(70)	18(77)	47(65)
ЛЭФР	Головко Т.К.	93(60)	131(137)	80(144)	92(37)
	Табаленкова Г.Н.	9(9)	16(32)	20(34)	74(13)
ЛББ	Володин В.В.	25(56)	37(93)	34(102)	117(36)
	Ашихмина Т.Я.	20(79)	41(94)	32(146)	35(69)
ЛБ	Видякин А.И.	70(30)	59(132)	19(198)	87(120)
	Домрачева Л.И.	32(28)	2(23)	24(29)	35(22)
	Широких И.Г.	34(54)	30(69)	22(70)	26(21)

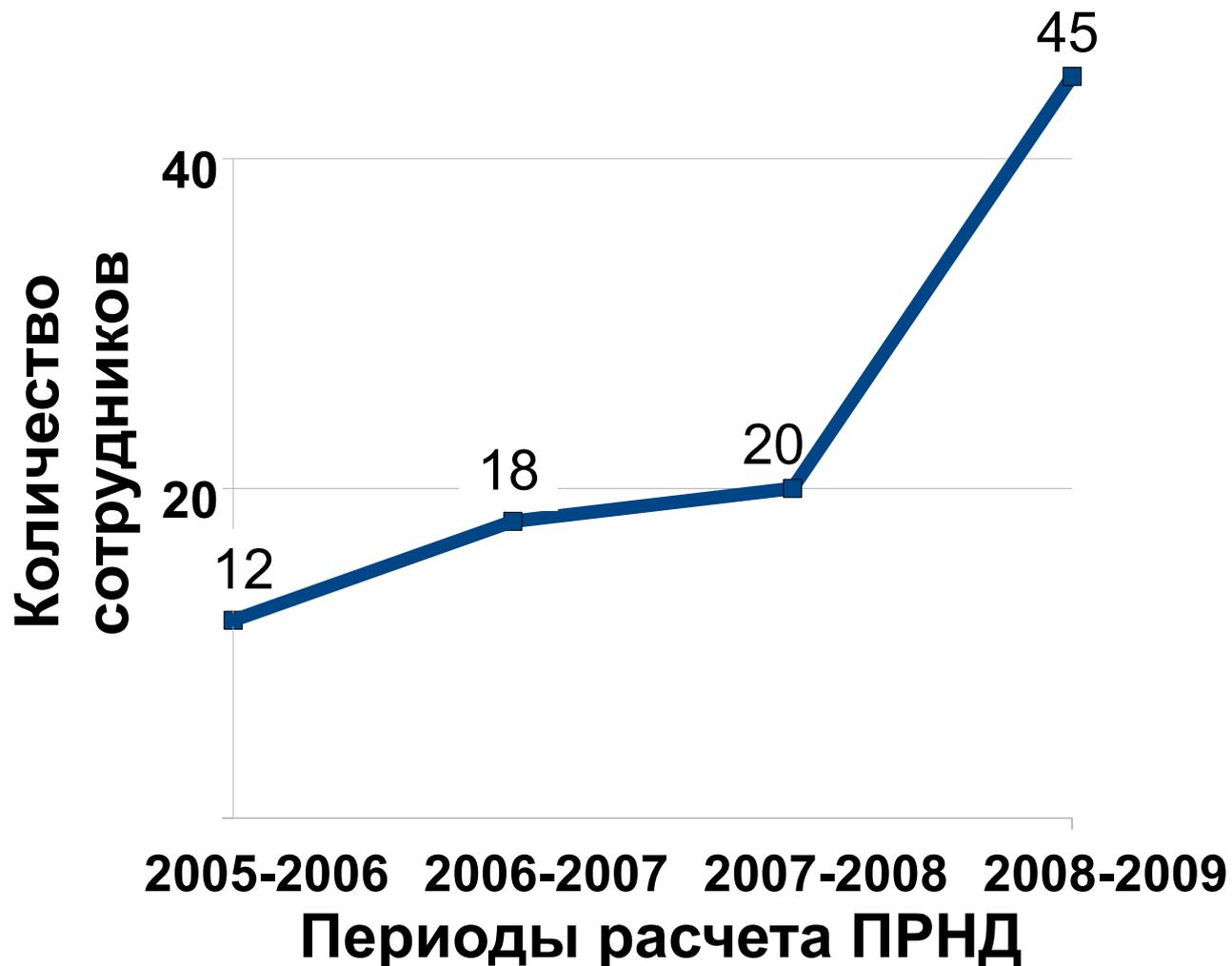
* — первое число основные показатели, в скобках — дополн. показатели

Рейтинг докторов наук. Два периода





Количество сотрудников, заработавших более 50 баллов по основным показателям результативности научной деятельности (ПРНД)



Награды сотрудников Института



Директор А.И. Таскаев



к.б.н. М.Ю. Маркарова

**Лауреаты Премии Правительства
Российской Федерации в области науки и техники
в составе авторского коллектива**

Награды сотрудников Института



д.б.н., проф. Долгин М.М.



**Почетное звание
«Заслуженный деятель науки Российской Федерации»**

Награды сотрудников Института



Д.б.н. Дегтева С.В.



К.б.н. Захаров А.Б.

**Нагрудный знак Министерства природных ресурсов РФ
«Отличник охраны природы»**

Награды сотрудников Института



проф. Володин В.В. Д.б.н. Мартыненко В.А.



К.б.н. Володина С.О. К.б.н. Чадин И.Ф.

**лауреаты Премии Правительства Республики Коми
в области научных исследований в 2009 г.**

Награды сотрудников Института



Проф. Ашихмина Т.Я.



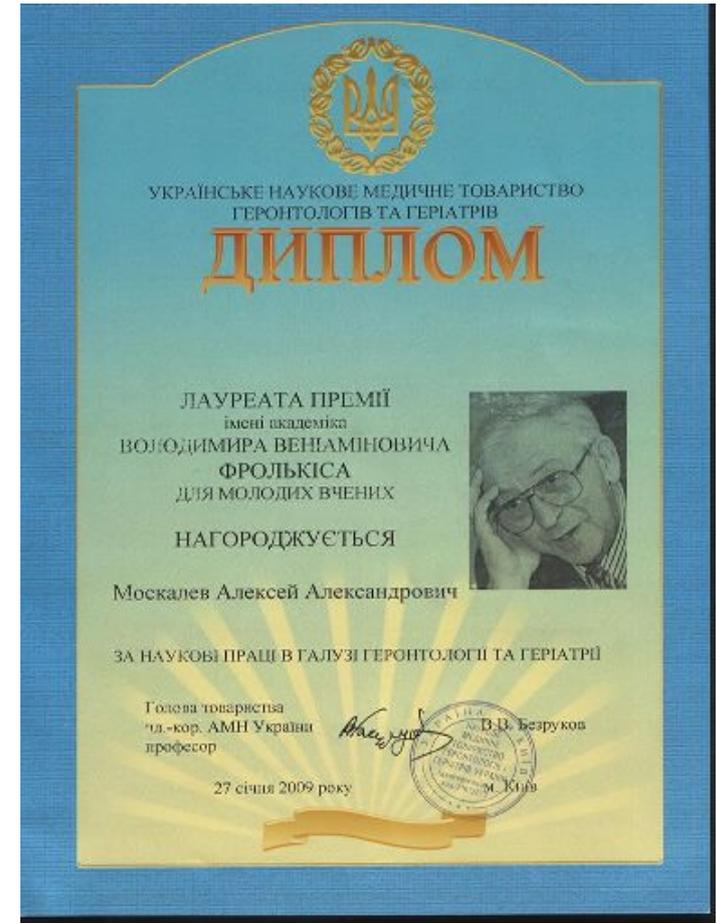
Д.б.н. Видякин А.И.

**лауреаты Премии Правительства
Кировской области в 2009 г.
в области экологии и охраны природы**

Награды сотрудников Института



Д.б.н. Москалев А.А.



Премия научного медицинского общества геронтологов и гериатров Украины им. акад. В.В. Фролькиса

Награды сотрудников Института



Директор Таскаев А.И.



Серебряная медаль
им. В.И. Вернадского



Награды сотрудников Института



Благодарность Отделения
биологических наук РАН

за радиационно-генетические исследования

«Роль молекулярно-генетических механизмов
клеточного стресс ответа в формировании
отделанных последствий облучения на уровне
целого организма»

К.б.н. Шапошников М.В.

Награды сотрудников Института

Победители конкурса научных проектов Президиума УрО РАН
для молодых ученых и аспирантов УрО РАН в 2009 г.



К.б.н. Колесникова А.А.



К.б.н. Творожникова Т.А.



Асп. Велегжанинов И.О.



М.н.с. Жангуров Е.В.

Награды сотрудников Института

Стипендия Института биологии им. П.П. Вавилова



Илья Велегжанинов



Юрий Дубровский

Награды сотрудников Института

Почетная грамота
МО ГО «Сыктывкар» **1**

Почетная грамота РАН
и Профсоюза работников РАН **5**

Почетная грамота УрО РАН **5**

Награды сотрудников Института



к.х.н. Б.М. Кондратенко



к.х.н. И.В. Груздев

**Победители конкурса
«Золотой Меркурий»**

Награды сотрудников Института



д.б.н. И.Б. Арчегова



к.б.н. И.А. Лиханова



д.б.н. С.В. Дегтева

**Серебряная медаль «Архимед-2009»
за разработку**

**«Комплексная технология восстановления лесных экосистем
на техногенно нарушенных территориях»**

Награды сотрудников Института



к.х.н. Б.М. Кондратенко



к.х.н. И.В. Груздев

**Победители конкурса
«Золотой Меркурий»**



ДОУЧЕНИИ
НАУКИ
ЧЕЛОВЕЧЕ



ЧЕЛОВЕЧЕ



Благодарю за внимание

