

**Сведения  
об участнике конкурса  
на замещение должности  
научно-педагогического работника**

**ФИО** (полностью) Черепанов Геннадий Олегович

**Должность, доля ставки, специальность** – профессор (1,0 ставки), кафедра зоологии позвоночных, специальность 03.02.04 – зоология.

**Дата объявления конкурса в средствах массовой информации** «30» марта 2016 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** – СПбГУ, кафедра зоологии позвоночных, профессор, *Л. Осеткин*  
(наименование организации, подразделение, должность)
2. **Ученая степень (с указанием научной специальности)** - доктор биологических наук, специальность 03.02.04 – Зоология
3. **Ученое звание:** доцент
4. **Стаж научно-педагогической работы:** 30 лет
5. **Общее количество опубликованных работ всего:** 80
6. **Общее количество опубликованных работ за последние 3 года** - 15
7. **Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:**  
РИНЦ - 30 / индекс Хирша 4  
Web of Science Core Collection – 25 / индекс Хирша 5  
Scopus - 11 / индекс Хирша 2  
ResearcherID) 24 / индекс Хирша 4

**Количество публикаций в базах данных за последние три года:**

РИНЦ 6

Web of Science Core Collection 3      Scopus 3

ResearcherID) 3 (при наличии)

**8. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):**

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров			
ВКР специалистов			
Магистерские диссертации	1 Новые данные по остеологии гадюковых змей (Viperidae Laurenti, 1768) Старого Света.	зоология	Июнь 2014
Кандидатские			

диссертации				
Докторские диссертации				
Число выпускников аспирантуры				

**9. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:**

- число разработанных и реализованных курсов – 4:

Разнообразие живого (позвоночные) (бакалавриат, биология)

Зоология позвоночных (бакалавриат, биология)

История эволюционного учения (магистратура, биология)

Современные проблемы биологии (магистратура, биология)

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) - нет

**10. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований**

*(если нет сведений, написать «НЕТ»):*

- от российских научных фондов - 6

- от зарубежных научных фондов - нет

- из других источников - нет

Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве **руководителя (ответственного исполнителя)**, с указанием **года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого**

*(если нет сведений, написать «НЕТ»):*

- от российских научных фондов – 1. Ответственный исполнитель Гранта РФФИ No 14-04-01507 (ИАС № 1.15.431.2014) «Развитие экзоскелета позвоночных в онто- и филогенезе» (рук. А.О. Иванов – доцент кафедры осадочной геологии Института наук о Земле СПбГУ). 2014-2016 гг. 500 000 руб.

- от зарубежных научных фондов - нет

- из других источников – нет

**11. Сведения об экспертной деятельности, в том числе о членстве в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах)**

Председатель Этического комитета в области исследований на животных СПбГУ.

Член диссертационного совета Д 212.232.08 в СПбГУ.

Член Ученого совета биологического факультета СПбГУ.

Член экспертной комиссии биологического факультета СПбГУ.

Член ГАК и ГЭК биологического факультета СПбГУ.

Официальный оппонент по диссертациям; составитель отзывов ведущей организации.

Рецензент научных статей в журналах: Canadian Journal of Zoology, Zoological Journal of the Linnean Society, Russian Journal of Herpetology, Современная герпетология, Вестник Санкт-Петербургского университета.

## **12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций**

Член редколлегии журнала «Современная герпетология»

Член оргкомитета Первой международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран: «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», Санкт-Петербург, ЗИН РАН, 25–27 ноября 2013 г.

Организатор и председатель секции LX сессии Палеонтологического общества при РАН, посвященной памяти Л.И. Хозацкого (1913-1992) (К 100-летию со дня рождения). Санкт-Петербург, ВСЕГЕИ, 7-11 апреля 2014 г.

Сопредседатель заседаний VI Съезда Герпетологического общества им. А. М. Никольского при РАН «Актуальные проблемы изучения и сохранения биоразнообразия земноводных и пресмыкающихся Евразии», г. Пушкино-на-Оке (Московская область), Институт биофизики клетки РАН, 05-09 октября 2015 г.

Член оргкомитета Конференции, посвященная 200-летию юбилею К.Ф. Кесслера. Санкт-Петербург, СПбГУ, 2 - 3 декабря 2015 г.

## **13. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах.**

Премия имени Ханса Раусинга «За лучшую палеонтологическую работу года (за лучший учебник по палеонтологии)». 2005 год.

Первая премия Санкт-Петербургского Общества Естествоиспытателей за научную работу «Панцирь черепах: морфогенез и эволюция». 2006 год.

Вторая премия Санкт-Петербургского Общества Естествоиспытателей конкурса учебников и учебных пособий за учебник «Палеозоология позвоночных». 2010 год.

## **14. Сведения об участии в научных всероссийских, всероссийских с международным участием и международных конференциях.**

Первая международная молодежная конференция герпетологов России и сопредельных стран «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», Санкт-Петербург, ЗИН РАН, 25–27 ноября 2013 г. Приглашенный устный доклад «Закономерности развития щитков панциря черепах и причины роговых аномалий»

II Международная конференция «Современные проблемы биологической эволюции». Москва, 11-14 марта 2014 г. Устный доклад «Происхождение панциря черепах как пример модификации онтогенеза»

60 сессия Палеонтологического общества при РАН «Диверсификация и этапность эволюции органического мира в свете палеонтологической летописи», Санкт-Петербург, ВСЕГЕИ, 7-11 апреля 2014 г. Устный доклад «Хозацкий и его вклад в развитии ленинградской школы палеонтологии позвоночных» (соавтор Данилов И.Г.)

Конференция «Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: гетерохронии, гетеротопии и аллометрия», Москва, ПИН РАН, 16-18 апреля 2014 г. Приглашенный устный доклад «Щиткование панциря черепах как эволюционирующая модулярная система»

74 ежегодная встреча Общества палеонтологии позвоночных. Берлин, Германия, 5–8 ноября 2014 г. Доклад «Отпечатки клеток на экзоскелетных элементах палеозойских рыб» (соавтор Иванов А.О.)

VI Съезда Герпетологического общества им. А. М. Никольского при РАН «Актуальные проблемы изучения и сохранения биоразнообразия земноводных и пресмыкающихся Евразии», 05-09 октября 2015 г., г. Пушкино-на-Оке (Московская область) на базе Института биофизики клетки РАН. Устный доклад «Изменчивость щитков панциря черепах: закономерности морфогенеза и природа аномалий»

*Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012*

61 сессия Палеонтологического общества при РАН «Современные проблемы палеонтологии», 13-17 апреля 2015 г., Санкт-Петербург: ВСЕГЕИ. Устный доклад «Отпечатки клеточных структур на экзоскелетных элементах палеозойских рыб» (соавтор Иванов А.О.)

Конференция «Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: устойчивость и изменчивость», Москва: ПИН РАН, 21-23 апреля 2015 г. Приглашенный устный доклад «Костный панцирь черепах: природа устойчивости и изменчивости»

15. **Знание иностранного языка (наименование, степень знания).** Английский (профессиональный).

16. **Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (лечебной работе), спортивных званиях, почетных спортивных званиях, о победах в международных и всероссийских творческих конкурсах претендента по его усмотрению (по усмотрению претендента)**

Соискатель

**СПИСОК**  
**научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,**  
**учебников, учебно-методических пособий, монографий**  
 Черепанова Геннадия Олеговича

**1. Научные работы за последние 3 года**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
<b>а) научные работы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1	Закономерности развития роговых щитков панциря черепах: симметрия и асимметрия / статья	печатная	Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: симметрия и асимметрия. Серия «Гео-биологические системы в прошлом». Отв. ред. С.В. Рожнов. М.: ПИН РАН. 2013, 276-292.	17 с.	-
2	Chelonological studies of L.I. Khosatzky with his annotated bibliography on turtles / статья	печатная	Труды Зоологического института. 2013. Т. 317. № 4, 382–425.	43 с.	Danilov I.G., Vitek N.S.
3	Происхождение панциря черепах как пример модификации онтогенеза / статья	печатная	Современные проблемы биологической эволюции: материалы II Международной конференции (11-14 марта 2014 г., Москва). 2014. М.: ГДМ, 2014, 227-229.	3 с.	-
4	Хозацкий и его вклад в развитии ленинградской школы палеонтологии позвоночных / статья	печатная	Диверсификация и этапность эволюции органического мира в свете палеонтологической летописи. Материалы LX сессии палеонтологического общества при РАН (7-11 апреля 2014 г., Санкт-Петербург). СПб: ВСЕГЕИ, 2014, 155-157.	3 с.	-
5	Cell imprints on the exoskeletal elements of the Paleozoic sharks / тезисы	печатная	Meeting Program and Abstracts. Society of Vertebrate Paleontology 74th Annual Meeting. Berlin, Germany, November 5 - 8, 2014. 107.	1 с.	Ivanov A.

6	Patterns of Scute Development in Turtle Shell: Symmetry and Asymmetry / статья	печатная	Paleontological Journal. 2014. Vol. 48, No. 12, 1275–1283.	8 с.	-
7	Щиткование панциря черепах как эволюционирующая модулярная система / тезисы	печатная	Конференция Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: гетерохронии, гетеротопии и аллометрия, 16-18 апреля 2014 г. Тезисы. 2014. М.: ПИН РАН, 46.	1 с.	-
8	Памяти Елены Евгеньевны Коваленко / некролог	печатная	Вестник С.-Петербург. ун-та. 2014. Сер. 3, Вып. 4, 20-22.	3 с.	-
9	Щиткование панциря черепах как эволюционирующая модулярная система / статья	печатная	Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: гетерохронии, гетеротопии и аллометрия. Серия «Гео-биологические системы в прошлом». Отв. ред. С.В. Рожнов. М.: ПИН РАН. 2014, 261-279.	19 с.	-
10	Елена Евгеньевна Коваленко (1953-20013). Краткая биография и библиография / статья	печатная	Современная герпетология. 2014, № 1-2, С. 67-72.	6 с.	-
11	Алексей Сергеевич Мальчевский (1915-1985) и его ученики / статья	печатная	Русский орнитологический журнал. 2015. Т. 24. Экспресс-выпуск 1111. 647-669.	23 с.	Бардин А.В.
12	Костный панцирь черепах: природа устойчивости и изменчивости / тезисы	печатная	Конференция Морфогенез в индивидуальном и историческом развитии: устойчивость и вариабельность, 21-23 апреля 2015 г. Тезисы. 2015. М.: ПИН РАН, 70.	1 с.	
13	The integumental appendages of the turtle shell: An evo-devo perspective / статья	печатная	Journal of Experimental Zoology Part B: Molecular and Developmental Evolution. 2015. Volume 324, Issue 3, 221-229.	9 с.	Moustakas-Verho J. E.
14	Отпечатки клеточных структур на экзоскелетных	печатная	Современные проблемы палеонтологии. Материалы 61 сессии	3 с.	Иванов А.О.

	элементах палеозойских рыб / статья		Палеонтологического общества при РАН (13-17 апреля 2015 г., Санкт-Петербург). 2015. СПб, 152-154.		
15	Scute's Polymorphism As a Source of Evolutionary Development of the Turtle Shell / статья	печатная	Paleontological Journal. 2015. Vol. 49, No. 14, 1635-1644.	10 с.	-

## 2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	The origin of the bony shell of turtles as a unique evolutionary model in reptiles / статья	печатная	Russian J. Herpetol., 1997. 4 (2), 155-162.	8 с.	-
2.	Панцирь черепах: мофогенез и эволюция / монография	печатная	2005. Изд-во СПбГУ, 1-184.	184 с.	-
3.	Ontogenesis and evolution of horny parts of the turtle shell / статья	печатная	Fossil turtle research. Vol. 1. (Eds. I. Danilov and J. Parham). Suppl. 2006. Russian J. Herpetol., 19-33.	15 с.	-

## 3. Учебно-методические работы за последние года

1	2	3	4	5	6

## 4. Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Ископаемые высшие позвоночные / учебное пособие	печатная	2001. Изд-во СПбГУ, 1-204.	204 с.	Иванов А.О.
2.	Ископаемые низшие позвоночные / учебное пособие	печатная	2004. Изд-во СПбГУ, 1-228.	228 с.	Иванов А.О.
3.	Практикум по морфологии позвоночных / учебное пособие	печатная	2006. Изд-во СПбГУ, 1-82.	82 с.	Борхвардт В.Г.
4.	Палеозоология позвоночных / учебное пособие	печатная	2007. М.: Издательский Центр «Академия», 1-352.	352 с.	Иванов А.О.

Количество публикаций в базах данных: за весь срок, индекс Хирша

Scopus:	11 h=2
Web of Science:	25 h=5
РИНЦ:	30

Соискатель

