

**Портфолио научно-педагогического работника Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН)
д.б.н. Воронежской Елены Евгеньевны
I. Общая характеристика**

№	Характеристика	Содержание
1	Занимаемая должность (должности) педагогического работника, условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Научный руководитель, преподаватель, главный научный сотрудник (штатный)
2	Общий стаж практической работы в профильных научных организациях	31 год
3	Наименование направления подготовки (специальности) педагогического работника	06.06.01 Биологические науки
4	Общий стаж работы педагогического работника	13 лет
5	Стаж педагогического работника по специальности	5 лет
6	Преподаваемые педагогическим работником дисциплины	Биология развития. Иммуноцитохимические методы исследования, анализ микроизображений. Преподаватель базовой кафедры эмбриологии биологического факультета МГУ
7	Преподаваемые педагогическим работником дисциплины в основных профессиональных образовательных программах (ОПОП).	Эмбриология; Методы исследования в биологии развития и эмбриологии; Нейрохимические основы развития нервной системы и организации поведения; Роль сигнальных систем в онтогенезе; Современные оптические методы исследования клеток на субклеточном уровне с использованием лазерной конфокальной микроскопии.
8	Индивидуальный план преподавателя	На текущий учебный год (см. далее)
9	Данные действующего трудового договора	ТД б/н от 09.01.2014
10	Диплом о высшем образовании (квалификации)	МГУ им. Ломоносова, биолог
11	Ученая степень педагогического работника	Доктор биологических наук
12	Ученое звание педагогического работника	-
13	Повышение квалификации и (или) профессиональной переподготовки педагогического работника (ПК)	«Организация образовательной деятельности в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) 3+ подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре», 144 часа. Удостоверение ПК Регистрационный №У6622.19 от 06.02.2019.
14	Количество публикаций за последние 5 лет	Список прилагается
15	Участие в конференциях за последние 5 лет	Список прилагается
16	Научные проекты (гранты, ФЦП и пр.) за последние 5 лет	Список прилагается
17	Награды, поощрения (сертификаты, дипломы и пр.) за последние 5 лет	2016 г. Дипломом и Премия академика А.В. Иванова (специалистам в области эволюционной морфологии и филогенетики беспозвоночных животных).

Разделы портфолио научно-педагогического работника (НПР) ИБР РАН

I. Общая характеристика

II. Индивидуальный план на 2018-19 учебный год

III. Публикационная активность 2014-2018 гг. по базе РИНЦ

IV. Список публикаций 2014-2018 гг. с указанием индексации в базах данных WebofScience (WOS)/Scopus, РИНЦ и рекомендованных ВАК

V. Монографии (учебно-методические труды) 2014-2018 гг.

VI. Другие публикации (в сборниках, научно-популярные и пр.) 2014-2018 гг.

VII. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД, базы данных и пр.) 2014-2018 гг.

VIII. Участие в конференциях 2014-2018 гг.)

IX. Научные проекты (гранты, ФЦП, разделы ГЗ) 2014-2018 гг.

X. Научное руководство аспирантами, соискателями 2014-2018 гг.

XI. Образовательная деятельность в других организациях 2014-2018 гг.

XII. Членство в редколлегиях, научных обществах, комиссиях, организация конференций и школ 2014-2018 гг.

XIII. Награды, поощрения 2014-2018 гг.

При отсутствии информации по какому-то из разделов общая нумерация разделов соблюдается.

**III. Публикационная активность д.б.н.Воронежской Е.Е.
2014-2018 гг. по базе данных РИНЦ**

[Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН\(Москва\)](#)

AuthorID: 80328

Число публикаций: 78

Число цитирований: 1040

Индекс Хирша: 17

Наукометрическиеданные:

Web of Science

- *Voronezhskaya, Elena*

ResearcherID: U-9404-2019

- Публикации-52; Цитирования-893; h-index - 15

Scopus

- *Voronezhskaya, ElenaE.*

Идентификатор автора: 6701405099

- Публикации - 58; Цитирования – 985; h-index-16

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ

2018	10
2017	8
2016	6
2015	3
2014	3

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	83
Число публикаций в РИНЦ	81
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	66
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	1044
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	1041
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	978
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	17
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	17
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	15
Число публикаций, процитировавших работы автора	477
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	79
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	53 (65,4%)

Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	12,84
Индекс Хирша без учета самоцитирований	16
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	15
Год первой публикации	1988
Число самоцитирований	195 (18,7%)
Число цитирований соавторами	585 (56,2%)
Число соавторов	83
Число статей в зарубежных журналах	46 (56,8%)
Число статей в российских журналах	25 (30,9%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	25 (30,9%)
Число статей в российских переводных журналах	18 (22,2%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	64 (79,0%)
Число цитирований из зарубежных журналов	817 (78,5%)
Число цитирований из российских журналов	228 (21,9%)
Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	227 (21,8%)
Число цитирований из российских переводных журналов	101 (9,7%)
Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	899 (86,4%)
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	1,835
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были процитированы статьи	2,264
Число публикаций в РИНЦ за последние 5 лет (2014-2018)	28 (34,6%)
Число публикаций в ядре РИНЦ за последние 5 лет	24 (85,7%)
Число цитирований работ автора, опубликованных за последние 5 лет	52 (5,0%)
Число цитирований публикаций автора из всех публикаций за последние 5 лет	308 (29,6%)

**IV. Список публикаций д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.
с указанием индексации в наукометрических базах данных**

	Публикация	Версия	База
2018		NEURONAL DEVELOPMENT IN THE LARVAE OF THE INVASIVE BIOFOULER DREISSENA POLYMORPHA (MOLLUSCA: BIVALVIA), WITH SPECIAL ATTENTION TO SENSORY ELEMENTS AND SWIMMING BEHAVIOR Battonyai I., Voronezhskaya E.E. , Obukhova A., Horvath R., Nezlin L.P., Elekes K. // Biological Bulletin. 2018. T. 234. № 3. С. 192-206.	WoS, Scopus
2018	ИНТЕРАКТИВНЫЙ АТЛАС ПО НЕЙРОМОРФОЛОГИИ КАК ИНСТРУМЕНТ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И ЭВОЛЮЦИИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА Зайцева О.В., Обухов Д.К., Воронежская Е.Е. , Петров А.А., Шумев А.Н., Старунов В.В., Дианов М.Б. // Морфология. 2018. Т. 153. № 3. С. 111-112.		РИНЦ
2018	SEROTONERGIC REGULATION OF THE BUCCAL (FEEDING) RHYTHM OF THE POND SNAIL, LYMNAEA STAGNALIS. AN IMMUNOCYTOCHEMICAL, BIOCHEMICAL AND PHARMACOLOGICAL APPROACH Elekes K., Hiripi L., Balog G., Maász G., Battonyai I., Khabarova M.Yu., Horváth R., Voronezhskaya E.E. // Acta Biologica Hungarica. 2018. T. 69. № 3. С. 225-243.		WoS, Scopus
2018	COMPARATIVE ANATOMY AND DEVELOPMENT OF ZEBRAFISH FIN MUSCLES: BASIS FOR FUNCTIONAL, DEVELOPMENTAL, AND MACROEVOLUTIONARY STUDIES Siomava N., Shkil F., Voronezhskaya E. , Diogo R. // FASEB Journal. 2018. T. 32. № S1. С. 777.1.		WoS, Scopus
2018	ABNORMAL DEVELOPMENT OF THE PAIRED AND MEDIAN FINS IN THE HYPERTHYROIDISM CASE SERIES OF THE ZEBRAFISH (DANIO RERIO) Siomava N., Shkil F., Voronezhskaya E. , Diogo R. // FASEB Journal. 2018. T. 32. № S1. С. 777.2.		WoS, Scopus
2018	NERVOUS SYSTEM DEVELOPMENT IN THE PACIFIC OYSTER, CRASSOSTREA GIGAS (MOLLUSCA: BIVALVIA) Yurchenko O.V., Dyachuk V.A., Skiteva O.I., Voronezhskaya E.E. // Frontiers in Zoology. 2018. T. 15. № 1. С. 10.		WoS, Scopus
2018	DEVELOPMENT OF ZEBRAFISH PAIRED AND MEDIAN FIN MUSCULATURE: BASIS FOR COMPARATIVE, DEVELOPMENTAL, AND MACROEVOLUTIONARY STUDIES Siomava N., Diogo R., Shkil F., Voronezhskaya E. // Scientific Reports. 2018. T. 8. № 1. С. 14187.		WoS, Scopus
2017	ЭКСПРЕССИЯ КОМПОНЕНТОВ СЕРОТОНИНЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В РАЗВИВАЮЩЕМСЯ ТИМУСЕ КРЫС Лифанцева Н.В., Конеева Ц.О., Воронежская Е.Е. , Мельникова В.И. // Доклады Академии наук. 2017. Т. 477. № 6. С. 745-748.	EXPRESSION OF COMPONENTS OF THE SEROTONERGIC SYSTEM IN THE DEVELOPING RAT THYMUS Lifantseva N.V., Koneeva T.O., Voronezhskaya E.E. , Melnikova V.I. // Doklady Biochemistry and Biophysics. 2017. T. 477. № 1. С. 401-404.	РИНЦ, WoS, Scopus
2017	РАННИЕ ПЕРИФЕРИЧЕСКИЕ СЕНСОРНЫЕ НЕЙРОНЫ В РАЗВИТИИ ТРОХОФОРНЫХ ЖИВОТНЫХ Незлин Л.П., Воронежская Е.Е. // Онтогенез. 2017. Т. 48. № 2. С. 149-164.	EARLY PERIPHERAL SENSORY NEURONS IN THE DEVELOPMENT OF TROCHOZOAN ANIMALS Nezlin L.P., Voronezhskaya E.E. // Russian Journal of Developmental Biology. 2017. T. 48. № 2. С. 130-143.	РИНЦ, WoS
2017	СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ БАЗЫ ДАННЫХ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СТРОЕНИЯ, ОНТО- И ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ Зайцева О.В., Обухов Д.К., Воронежская Е.Е. , Петров А.А., Старунов В.В., Шумеев А.Н., Шунькина К.В. // Морфология. 2017. Т. 151. № 3. С. 69-70.		РИНЦ,

2017	DEVELOPMENT OF THE NERVOUS SYSTEM IN PLATYNEREIS DUMERILII (NEREIDIDAE, ANNELIDA) Starunov V.V., Voronezhskaya E.E. , Nezlin L.P. // <i>Frontiers in Zoology</i> . 2017. Т. 14. № 1. С. 27.		WoS, Scopus
2017	ПАРАДОКСАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ДЕЙСТВИЯ СЕРТОНИНА НА РЕСНИЧНУЮ ЛОКОМОЦИЮ ВЗРОСЛЫХ АРХИААННЕЛИД DINOPHILUS GYROCILIATUS И D. TAENIATUS (ANNELIDA:POLYCHAETA) Фофанова Е.Г., Майорова Т.Д., Воронежская Е.Е. // <i>Invertebrate Zoology</i> . 2017. Т. 14. № 2. С. 114-120.		РИНЦ, Scopus
2017	ЛОКАЛЬНЫЙ СЕРТОНИН-ИММУНОРЕАКТИВНЫЙ ПЛЕКСУС В ЖЕНСКОЙ ЧАСТИ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ГЕРМАФРОДИТНОГО БРЮХОНОГОГО МОЛЛЮСКА LYMNAEA STAGNALIS Ивашкин Е.Г., Хабарова М.Ю., Мельникова В.И., Харченко О.А., Воронежская Е.Е. // <i>Invertebrate Zoology</i> . 2017. Т. 14. № 2. С. 134-139.		РИНЦ, Scopus
2017	СЕЛЕКТИВНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЗАХВАТА И СИНТЕЗА МОНОАМИНОВ У ЛИЧИНОК МОРСКОГО ЕЖА PARACENTROTUS LIVIDUS (LAMARCK, 1816) Обухова А.Л., Хабарова М.Ю., Воронежская Е.Е. // <i>Invertebrate Zoology</i> . 2017. Т. 14. № 2. С. 162-166.		РИНЦ, Scopus
2016	ТОНКАЯ МОРФОЛОГИЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ФИЛАМЕНТОВ У НАУПЛИЕВ УСОНОГИХ РАКООБРАЗНЫХ (CIRRIPEDIA) Обухова А.Л., Воронежская Е.Е. , Малахов В.В. // Доклады Академии наук. 2016. Т. 468. № 3. С. 351.	Версии: FINE MORPHOLOGY OF FRONTAL FILAMENTS IN NAUPLII OF CIRRIPED CRUSTACEANS Obukhova A.L., Voronezhskaya E.E. , Malakhov V.V. // <i>Doklady Biological Sciences</i> . 2016. Т. 468. № 1. С. 122-124.	Scopus, РИНЦ
2016	ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКОЕ ВЫЯВЛЕНИЕ MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS В ТКАНИ ЛЕГКИХ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛАЗЕРНОЙ СКАНИРУЮЩЕЙ МИКРОСКОПИИ Ерохина М.В., Незлин Л.П., Авдиенко В.Г., Воронежская Е.Е. , Лепеха Л.Н. // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2016. № 1. С. 27.		РИНЦ
2016	УЧАСТИЕ СЕРТОНИН-МОДУЛИРУЕМОГО АНТИКОНСОЛИДАЦИОННОГО БЕЛКА В РЕГУЛЯЦИИ РАЗВИТИЯ ЭМБРИОНОВ БОЛЬШОГО ПРУДОВИКА (LYMNAEA STAGNALIS) И САРКОМЫ ЛЬЮЙСА У МЫШЕЙ ГИБРИДНОЙ ЛИНИИ (FL C57B2/6 X DBA) Мехтиев А.А., Гайсина А.А., Воронежская Е.Е. , Хабарова М.Ю., Гудратов Н.О., Гусейнов Ш.Б. // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2016. Т. 102. № 4. С. 490-499.		РИНЦ
2016	COMPARISON OF NEUROMUSCULAR DEVELOPMENT IN TWO DINOPHILID SPECIES (ANNELIDA) SUGGESTS PROGENETIC ORIGIN OF DINOPHILUS GYROCILIATUS Kerbl A., Worsaae K., Fofanova E.G., Mayorova T.D., Voronezhskaya E.E. // <i>Frontiers in Zoology</i> . 2016. Т. 13. № 1. С. 49.		WoS, Scopus
2015	МОРФОЛОГИЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ФИЛАМЕНТОВ У НАУПЛИЕВ VERRUCA STROEMIA (MÜLLER, 1776) И HESPERIBALANUS HESPERIUS (PILSBRY, 1916) (CIRRIPEDIA:THORACICA) Обухова А.Л., Воронежская Е.Е. , Малахов В.В. // Биология моря. 2015. Т. 41. № 5. С. 331-339.	THE MORPHOLOGY OF THE FRONTAL FILAMENTS IN THE NAUPLII OF VERRUCA STROEMIA (MÜLLER, 1776) AND HESPERIBALANUS HESPERIUS (PILSBRY, 1916) (CIRRIPEDIA: THORACICA) Obukhova A.L., Voronezhskaya E.E. , Malakhov V.V. // <i>Russian Journal of Marine Biology</i> . 2015. Т. 41. № 5. С. 363-371.	Scopus, РИНЦ
2015	SEROTONIN MEDIATES MATERNAL EFFECTS AND DIRECTS DEVELOPMENTAL AND BEHAVIORAL CHANGES IN THE PROGENY OF SNAILS Ivashkin E., Khabarova M.Y., Melnikova V., Nezlin L.P., Kharchenko O., Voronezhskaya E.E. , Adameyko I. // <i>Cell Reports</i> . 2015. Т. 12. № 7. С. 1144-1158.		WoS, Scopus

2014	РЕСНИЧНЫЕ И НЕРВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ У ЮВЕНИЛЬНЫХ САМОК АННЕЛИДЫ <i>DINOPHILUS GYROCILIATUS</i> (O. SCHMIDT, 1848) (ANNELIDA: POLYCHAETA) <i>Фофанова Е.Г., Незлин Л.П., Воронежская Е.Е.</i> // Биология моря. 2014. Т. 40. № 1. С. 46-56.	CILIARY AND NERVOUS STRUCTURES IN JUVENILE FEMALES OF THE ANNELID <i>DINOPHILUS GYROCILIATUS</i> (O. SCHMIDT, 1848) (ANNELIDA: POLYCHAETA) <i>Fofanova E.G., Nezhlin L.P., Voronezhskaya E.E.</i> // Russian Journal of Marine Biology. 2014. Т. 40. № 1. С. 43-52	Scopus, РИНЦ
2014	A PARADIGM SHIFT IN NEUROBIOLOGY: PERIPHERAL NERVES DELIVER CELLULAR MATERIAL AND CONTROL DEVELOPMENT <i>Ivashkin E., Voronezhskaya E.E., Adameyko I.</i> // Zoology. 2014. Т. 117. № 5. С. 293-294.		WoS, Scopus
2014	MECHANISMS UNDERLYING DUAL EFFECTS OF SEROTONIN DURING DEVELOPMENT OF <i>HELISOMA TRIVOLVIS</i> (MOLLUSCA) <i>Glebov K., Voronezhskaya E.E., Ponimaskin E.G., Khabarova M.Y., Nezhlin L.P., Ivashkin E.</i> // BMC Developmental Biology. 2014. Т. 14. № 1. С. 14.		WoS, Scopus

V. Монографии (учебно-методические труды) д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

- 1) **Voronezhskaya E.E.**, Croll R.P. Mollusca: Gastropoda // In: Structure and evolution of invertebrate nervous systems. Eds. Schmidt-Rhaesa, A., Harzsch, S. and Purschke, G. Oxford University Press. 2016. P. 196-221. (WOS)

VI. Публикации в сборниках д.б.н. Воронежской Е.Е. - 2014-2018 гг.)

- 1) Фофанова Е.Г., Майорова Т.Д., **Воронежская Е.Е.** РАННИЙ НЕЙРОГЕНЕЗ АРХИАННЕЛИД: СХОДСТВА И ОТЛИЧИЯ В РЯДУ LOPHOTROCHOZOA. В книге: ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ - НОВЫЙ ВЕК материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. 2018. С. 122. ISBN 978-5-600-02326-0
- 2) **Воронежская Е.Е.** ФОРМИРОВАНИЕ БАЗОВОГО ПЛАНА СТРОЕНИЯ В НЕЙРОГЕНЕЗЕ ТРОХОФОРНЫХ ЖИВОТНЫХ. В книге: ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ - НОВЫЙ ВЕК материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. 2018. С. 31. ISBN 978-5-600-02326-0
- 3) **Воронежская Е.Е.** РАННИЕ СОБЫТИЯ В НЕЙРОГЕНЕЗЕ МОЛЛЮСКОВ И АННЕЛИД: ЧТО ВАЖНО ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИХ ПОСТРОЕНИЙ. В книге: Современные проблемы эволюционной морфологии животных материалы школы для молодых специалистов и студентов с международным участием к 110-летию со дня рождения академика А. В. Иванова. 2016. С. 13-15.
- 4) Хабарова М.Ю., **Воронежская Е.Е.**, Мельникова В.И., Харченко О.А., Ивашкин Е.Г. НЕЙРОМЕДИАТОРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ "ПСИХОТИПА" НА СТАДИИ ЯЙЦЕКЛЕТКИ? ПРОСТЫЕ НЕРВНЫЕ МОДЕЛИ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ. В сборнике: Когнитивная наука в Москве: новые исследования Материалы конференции. Под редакцией Е.В. Печенковой, М.В. Фаликман. М.: БукиВеди, ИППИП. 2015. С. 456-461.
- 5) **Voronezhskaya E.E.**, Croll R.P. Mollusca: Gastropoda In: Structure and evolution of invertebrate nervous systems. Eds. Schmidt-Rhaesa, A., Harzsch, S. and Purschke, G. Oxford University Press. 2016. P. 196-221. ISBN: 978-0-19-968220-1
- 6) **Воронежская Е.Е.** Как серотонин матери определяет тип поведения потомков? // Природа. 2016. № 2. С. 80-81. (РИНЦ)

VII. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД, базы данных и пр.) д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

- 1) Патент РФ № 2013144645 от 29.10.2014 г. Юрченко О.В., Дячук В.А., Хабарова М.Ю., Ивашкин Е.Г., **Воронежская Е.Е.** «Способ культивирования двустворчатых моллюсков».

VIII. Участие в конференциях д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

Год	Ф.И.О. авторов	Название тезисов, доклада	Выходные данные	Название конференции	Место	Сайт/ссылка	Тип доклада	Докладчик
2018	E. Ivashkin ,M. Yu. Khabarova , A. Obukhova, V. Melnikova , T. Kalinina , M. Nikitin , Е. Voronezhskaya , I. Adameyko	PRE-NEURONAL SEROTONIN: A NEW OLD FUNCTION OF ANCIENT MOLECULE		Семинар в Okinawa Institute of Science and Technology Graduate University	Okinawa Japan		Устный	Ивашкин
2018	Elena E. Voronezhskaya , Marina Yu. Khabarova, Alexandra Obukhova, Vyacheslav A., Dyachuk, Evgeny Ivashkin and Leonid P. Nezlin	Non-canonical function of early serotonergic neurons in molluscan and annelid larvae: from neurite growth navigation to link between generations		19th Meeting of International Society for Serotonin Research ISSR 2018 "Serotonin on the Wild Atlantic Way University College Cork"	Ireland July 15-18		Постер	Воронежская
2018	Т.С. Калинина, Н.В. Кудряшов, В.И. Мельникова, А.А. Куршин, О.А. Харченко, К.К. Сухинич, Е.Г. Ивашкин, Е.Е. Воронежская.	Уровень материнского серотонина на предимплантационных стадиях развития имеет решающее значение для формирования тревожного и депрессивного поведения у потомства		Конференция с международным участием посвященная 100-летию со дня рождения академика Т.М. Турпаева 23-25 октября 2018	Москва		Постер	
2018	Воронежская Е.Е.	Нерецепторные эффекты действия серотонина: роль в физиологических процессах и раннем развитии		Конференция с международным участием посвященная 100-летию со дня рождения академика Т.М. Турпаева 23-25 октября 2018	Москва		Устный	Voronezhskaya Е.
2018	Т.А. Чернов, Е.К. Секретова, М.Ю. Хабарова, Е.Е. Воронежская.	Фармакологическое переключение нейрональной специфичности: последствия для реализации локомоторной программы у личинок пресноводных гастропод		Конференция с международным участием посвященная 100-летию со дня рождения академика Т.М. Турпаева 23-25 октября 2018	Москва		Постер	
2018	Зайцева О.В., Воронежская Е.Е. , Петров А.А., Старунов В.В., Шумеев А.Н., Дианов М.Б., Обухов Д.К., Петров С.А.	Коллекции гистологических препаратов животных как основа для создания общедоступных образовательных электронных тематических баз данных.		Российская конференция с международным участием «Передовые практики и перспективы использования зоологических коллекций», 15 и 16 октября 2018 г.			Устный	
2018	Elizaveta G. Fofanova, T.D., Mayorova, Е.Е. Voronezhskaya	On Dinophilid neurogenesis.		International conference MARINE BIOLOGY, GEOLOGY, OCEANOLOGY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH AT MARINE STATIONS 80th anniversary of the NikolaiPertsov White Sea Biological Station. NOVEMBER 19-21	Москва		Устный	Фофанова

2017	Obukhova A.L., Ivashkin E.G., Khabarova M.Yu. and Voronezhskaya E.E.	VARIABLE DOPAMINE, STABLE SEROTONIN: THE MORPHOLOGICAL BASIS FOR OPTIMAL EXPANSION OF SEA URCHIN LARVAE		Poster presentation. International Congress on Invertebrate Morphology ICIM-4, 18-24 August 2017,	Moscow		Постер	
2017	E.E. Voronezhskaya	Early events of molluscan neurodevelopment as sensitive tool for environmental monitoring		5th Federation of European Neuroscience Societies (FENS) Regional Meeting, 20-23 September,	Pecs, Hungary		Plenary invited lecture	Voronezhskaya E.
2017	Voronezhskaya Elena E., Khabarova M.Yu, Chernov T. A.	APICAL SENSORY ORGAN AND DEVELOPMENTAL REGULATION: INSIGHT FROM FRESHWATER GASTROPOD LARVAE		International Congress on Invertebrate Morphology ICIM-4, 18-24 August	Moscow		Invited lecture	Voronezhskaya E.
2016	Obukhova A.L., Ivashkin E.G., Khabarova M.Yu. and Voronezhskaya E.E.	VARIABLE DOPAMINE, STABLE SEROTONIN: THE MORPHOLOGICAL BASIS FOR OPTIMAL EXPANSION OF SEA URCHIN LARVAE		International Congress on Invertebrate Morphology ICIM-4, 18-24 August	Moscow		Poster	
2016	Е.Е. Воронежская, М.Ю. Хабарова, Т.А. Чернов	Химическая коммуникация «взрослый-зародыш» у трохофорных животных: феномен, клеточные и молекулярные механизмы, сигнальная молекула		XVI Всероссийская молодежная школа-конференция по актуальным проблемам химии и биологии	Морская экспериментальная станция ТИБОХ ДВО РАН		Приглашенная лекция	Voronezhskaya E.
2016	А.Л. Обухова, Е.Г. Ивашкин, М.Ю. Хабарова, Е.Е. Воронежская	Стабильная серотонинергическая и переменная дофаминергическая нервная система: морфологическая основа для оптимальной стратегии расселения личинок морских ежей		XVI Всероссийская молодежная школа-конференция по актуальным проблемам химии и биологии	Морская экспериментальная станция ТИБОХ ДВО РАН		Постер	
2016	Izabella Battonyai, Elena E. Voronezhskaya, Alexandra Obukhova, Leonid P. Nezhlin, Károly Elekes.	Neuronal signal molecules in developing and adult Dreissena, an environmental biofouling mollusk.		Abstract Control Number: 2174. Soc for Neuroscience 2016, November 12-16,	San Diego, CA. USA		Постер	
2016	Е.Е. Воронежская	Ранние события в нейрогенезе моллюсков и аннелид: что важно при проведении сравнительных исследований и филогенетических построений.		Школа для молодых специалистов и студентов «Современные проблемы эволюционной морфологии животных» к 110-летию со дня рождения академика А.В. Иванова, 29 сентября – 1 октября	Санкт-Петербург, Зоологический институт РАН		Устный	Voronezhskaya E.
2016	Zaitseva O.V, Voronezhskaya E.E.	From peripheral sensory cells to the integrative nerve centers: phylogenetic and ontogenetic morphodynamics of receptor cells.		XI East European Conference of the ISIN, 15-19 May, p. 6	Zvenigorod, Russia		Устный	Voronezhskaya E.

2016	Obukhova A.L., Khabarova M.Yu. and Voronezhskaya E.E.	Monoamine-containing cells appearance and their involvement in reaction to biotic stimuli in sea urchin larvae		XI East European Conference of the ISIN, 15-19 May, p. 47.	Zvenigorod, Russia		Постер	
2016	Khabarova M.Yu., Voronezhskaya E.E.	Seasonal tuning of developmental and behavioral programs: involvement of monoamines in freshwater molluscs		XI East European Conference of the ISIN, 15-19 May, p. 35.	Zvenigorod, Russia		Постер	
2016	Fofanova E.G., Mayorova T.D., Voronezhskaya E.E.	Negative reaction of adult Dinophilid ciliated locomotion to increased 5-HT level		XI East European Conference of the ISIN, 15-19 May, p. 25			Постер	
2016	T.S. Kalinina, N. V. Kudryashov, V. Melnikova, A. A. Kurshin, O. A. Kharchenko, K.K. Sukhinich, E. G. Ivashkin, E. E. Voronezhskaya	The level of maternal serotonin during pre-implantation pregnancy is crucial for the formation of an anxious and depressive-like behavior in the offspring		19th Meeting of International Society for Serotonin Research ISSR 2018 "Serotonin on the Wild Atlantic Way University College Cork, July 15-18,	Ireland		Устный	Калинина
2015	М.Ю.Хабарова, Е.Е.Воронежская, В.И.Мельникова, О.А. Харченко, Е.Г.Ивашкин.	Нейромедиаторное программирование «психотипа» на стадии яйцеклетки? Простые нервные модели свидетельствуют		Когнитивная наука в Москве: новые исследования	Москва		Постер	
2015	T.D. Mayorova, E.G. Fofanova, E.E. Voronezhskaya.	A paradoxical effect of serotonin in regulation of ciliary locomotion in the dinophilid worm (Polychaeta).		13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30,	Tihany, Hungary		Lecture	Voronezhskaya E.
2015	O.V. Zaitseva, E.E. Voronezhskaya, V.V. Starunov, K.V. Shunkina, S.A. Petrov, A.N. Shumeev, V.N. Barbolin.	Model objects diversity for neuroscience, developmental biology and biotechnology": announcement of new open access online database for invertebrate neuromorphology.	Abstracts of the 13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, 2015, p.	13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30	Tihany, Hungary		Постер	
2015	A.L. Obukhova, E.G. Ivashkin, M.Yu. Khabarova, V.V. Yushin, E.E. Voronezhskaya.	Catecholaminergic control of swimming behavior in sea urchin larvae.	Abstracts of the 13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, p. 54	13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30	Tihany, Hungary		Постер	
2015	E.G. Fofanova, T.D. Mayorova, E.E. Voronezhskaya.	Early events in the neurogenesis of the archiannelid Dinophilus (Polychaeta).	Abstracts of the 13th Symposium on Invertebrate Neurobiology	13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30	Tihany, Hungary		Постер	
2015	M.Yu. Khabarova, E.E. Voronezhskaya.	Seasonal monitoring of serotonin receptors sensitivity to agonists in Helisomatrilivolis embryo. 1	Abstracts of the 13th Symposium on Invertebrate Neurobiology	13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30	Tihany, Hungary		Постер	
2015	I.Battonyai, E.E. Voronezhskaya, A. Obukhova, L.P. Nezhlin, K. Elekes	Early elements of the larval nervous system of Dreissena	Abstracts of the 13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, p. 16	13th Symposium on Invertebrate Neurobiology, August 26-30	Tihany, Hungary		Постер	

2015	KERBL, A.; FOFANOVA, E.G.; MAYOROVA, T.; VORONEZHSKAYA, E. ; WORSAAE, K.	Paedomorphic traits in muscular, nervous and ciliary development in <i>Dinophilus</i> (Annelida: Dinophilidae)		Annual Meeting of the Society of Integrative and Comparative Biology	West Palm Beach, USA		Lecture	
2014	Voronezhskaya E.	Laying down the guidelines in Trochozoan neurogenesis		3rd International Congress on Invertebrate Morphology, August 3-7,	Berlin, Germany		Устный	Voronezhskaya E.
2014	Izabella Battonyai, Elena Voronezhskaya , Gabor Balog, Marina Khabarova, LaszlaHiripi, KarolyElekes	Pharmacological characterization of the serotonergic system involved in the regulation of buccal (feeding) rhythm of the snail, <i>Lymnaeostagnalis</i> (Mollusca, Gastropoda)		9th FENS Forum of Neuroscience, July 5 – 9	Milan, Italy		Постер	
2014	Elena Voronezhskaya , Marina Khabarova, EvgenyIvashkin	Serotonergic system during pre-neural development, larval stages and adulthood: a link between generations. ICIM3, August 3-7, Berlin, Germany		ICIM3, 3-7 August 2014	Berlin, Germany		Invitedlecture	Voronezhskaya E.
2014	Alexandra Obukhova, EvgenyIvashkin, Marina Khabarova, Elena Voronezhskaya	Novel non-neuronal cilia-associated monoamine-containing structure in sea urchin larvae		ICIM3, 3-7 August 2014	Berlin, Germany		Постер	
2014	EvgenyIvashkin, Mikhail Nikitin, Elena Voronezhskaya ,	What Trichoplax tells us about the evolution of the nervous system.		ICIM3, 3-7 August 2014,	Berlin, Germany		Постер	
2014	Tatiana Mayorova, Elizaveta Fofanova, Elena Voronezhskaya	Comparative analysis of nervous system formation in two Dinophilid species (Polychaeta) with different neoteny expression.		ICIM3, 3-7 August 2014,	Berlin, Germany		Постер	
2014	Elizaveta Fofanova, Tatiana Mayorova, Elena Voronezhskaya	Early 5-HT-, FMRFa- and TH-immunoreactive neurons of larval development of enigmatic polychaete <i>Dinophilus</i> .		ICIM3, 3-7 August 2014,	Berlin, Germany		Постер	
2014	Alexandra Kerbl, Elizaveta Fofanova, Tatiana Mayorova, Elena Voronezhskaya , Katrine Worsaae	Development of the neuromuscular system in different sexes, life stages and species of <i>Dinophilus</i> (Dinophilidae, Annelida) and the relation to different life styles.		ICIM3, 3-7 August 2014,	Berlin, Germany		Lecture	
2014	Izabella Battonyai, Elena E. Voronezhskaya , Alexandra Obukhova, Leonid P. Nezlin, KárolyElekes	May early sensory cells play a role in the successful invasive strategy of the zebra mussel (<i>Dreissena polymorpha</i>) in Lake Balaton. 8th International Shallow Lakes Conference, October		8th International Shallow Lakes Conference, October 12 – 17	Antalya, Turkey		Постер	

IX. Научные проекты д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

Тип гранта, программы	Номер	Название	Годы	Сумма	Роль
РФФИ	18-04-01213А	Посттрансляционная модификация белков (моноаминилирование) как новый неканонический механизм модуляции функциональной активности локомоторных и сенсорных ресничек.	2018	1 700 000	рук
РФФИ	15-29-02650 офи_м	Создание общедоступной базы данных коллекций микроскопических препаратов: «Разнообразие модельных объектов для наук о мозге, биологии развития и биотехнологий»	2015	3 500 000	рук
РФФИ	15-04-07573А	Долговременная модификация активности ресничек моноцилиарных клеток иглокожих при изменении внутриклеточного уровня серотонина и дофамина.	2015	1 700 000	рук
РФФИ	14-04-10153К	Научный проект проведения полевых исследований по изучению клеточных и молекулярных основ онтогенеза важнейших групп морских беспозвоночных.	2014	800 000	рук
РНФ	17-14-01353	Моноаминилирование как консервативный адаптационный механизм в развитии и физиологии животных: от пост-трансляционной модификации белков к генетике развития, физиологии и экологии	2017-2019	6 000 000	рук
НИР	ИС ГЗ № 0108-2014-0008. РК НИОКР 01201351271.	«Медиаторные факторы и сигнальные системы в организации поведения и индивидуальном развитии животных»	2014-2016,	18 000 000	рук. Раздела
НИР	ИС ГЗ № 0108-2016-0003. № НИОКТР АААА-А16-116120810088-2.	«Медиаторные, мембранные и внутриклеточные сигнальные факторы в развитии и реализации адаптационных программ».	2017-2018	40 050 000	рук. Раздела

X. Научное руководство аспирантами, соискателями д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

Ф.И.О. студента, аспиранта, соискателя, докторанта	Год поступления / год окончания	Тема исследования	Дата защиты
Чабан А.К. (аспирант)	2007-2015	Исследование биотического фактора регуляции темпов развития модельных пресноводных моллюсков	
Батурина Н.С. (аспирант,)	2014-2018	Механизмы регуляции локомоторного поведения у модельных беспозвоночных	отчислена в 2015 г.
Чернов Т.А. (аспирант)	2016-2020	Химическая коммуникация «взрослый-зародыш» на примере на примере пресноводного моллюска <i>Lymnaea stagnalis</i>	
Соколова А.М. (аспирант)	2017-2021	Роль внутриклеточных моноаминов в регуляции цилиарной активности у губок (тип Porifera)	

XI. Образовательная деятельность в других организациях д.б.н. Воронежской Е.Е. 2014-2018 гг.

С 2015 года преподаватель базовой кафедры эмбриологии биологического факультета МГУ. Тематика лекций: иммуноцитохимические методы исследования в экспериментальной биологии и биологии развития; Анализ микроизображений срезов и тотальных биологических препаратов; Методы исследования в эмбриологии. Преподаватель практикума «Клеточные технологии» для магистров кафедры эмбриологии биологического факультета МГУ.

XII. Членство д.б.н. Воронежской Е.Е. в редколлегиях, научных обществах, комиссиях, организация конференций и школ 2014-2018 гг.

Организация	Статус организации	Роль	Годы
РФФИ	Научный фонд	Эксперт	2016 по н.в.
РНФ	Научный фонд	Эксперт	2016 по н.в.
XVII Школа-конференция с международным участием "Актуальные проблемы биологии развития"	Конкурсный проект	Член программного комитета	2016
Всероссийская с международным участием юбилейная конференция Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН «Актуальные проблемы биологии развития», 4-6 октября 2017 года, г. Москва	Конкурсный проект	Член программного комитета	2017
Конференция с международным участием «Физиология и биохимия сигнальных систем», посвященная столетию со дня рождения академика Т.М. Турпаева, Москва, 23 - 25 октября 2018 г.	Научный форум	Член оргкомитета	2018
Международное общество "Простые нервные системы"	Научное общество	Член	1996 по н.в.
Международное общество ICIM	Научное общество	Член	1994 по н.в.