

**Портфолио научно-педагогического работника Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН)
к.б.н. Маркитантовой Юлии Владимировны
I. Общая характеристика**

№	Характеристика	Содержание
1	Занимаемая должность (должности) педагогического работника, условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Преподаватель, главный научный сотрудник (штатный)
2	Общий стаж практической работы в профильных научных организациях	19 лет
3	Наименование направления подготовки (специальности) педагогического работника	06.06.01 Биологические науки
4	Общий стаж работы педагогического работника	10 лет
5	Стаж педагогического работника по специальности	4 года
6	Преподаваемые педагогическим работником дисциплины	Эмбриология (органогенез).
7	Преподаваемые педагогическим работником дисциплины в основных профессиональных образовательных программах (ОПОП).	Эмбриология; Молекулярные и клеточные основы гистогенеза
8	Индивидуальный план преподавателя	На текущий учебный год (см. далее)
9	Данные действующего трудового контракта (договора)	ТД №91 от 31.12.2002
10	Диплом о высшем образовании (квалификации)	Чечено-Ингушский госуниверситет им. П.Н. Томагаю, биолог
11	Ученая степень педагогического работника	Кандидат биологических наук
12	Ученое звание педагогического работника	-
13	Повышение квалификации и (или) профессиональной переподготовки педагогического работника (ПК)	«Современные компетенции в работе с использованием электронных технологий в образовательной и научной деятельности», 144 часа. Удостоверение ПК Регистрационный № У6646.19 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	-

Порядок разделов портфолио научно-педагогического работника (НПР) ИБР РАН

I. Общая характеристика

II. Индивидуальный План научно-педагогического работника на 2018-19 учебный год

III. Публикационная активность НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.) базе данных РИНЦ

IV. Список публикаций НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.), с указанием индексации в базах данных Web of Science (WOS)/Scopus, РИНЦ и рекомендованных ВАК

V. Монографии (учебно-методические труды) НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

VI. Другие публикации НПР (в сборниках, научно-популярные и пр.) за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

VII. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД, базы данных и пр.) НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

VIII. Участие в конференциях НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

IX. Научные проекты НПР (гранты, ФЦП, разделы ГЗ) за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

X. Научное руководство аспирантами, соискателями НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

XI. Образовательная деятельность в других организациях НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

XII. Членство в редколлегиях, научных обществах, комиссиях, организация конференций и школ НПР за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

XIII. Награды, поощрения НПР за последние 5 лет - 2014-2018 гг.

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

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО РАБОТНИКА

Маркитантова Юлия Владимировна – к.б.н.

(ФИО, ученая степень, звание.)

г. Москва

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИБР РАН

д.б.н., чл.-корр. РАН  А.В. Васильев

«22» августа 2018 г

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ НАГРУЗКА

2018-2019 уч. год, лист 1

Специальность **03.03.04** – Клеточная биология, цитология, гистология

№	Виды учебной нагрузки по дисциплинам	Объем учебной нагрузки (в часах)						Примечания (изменения содержания и (или) объема работы)
		Набор 2017 года		Набор 2018 года		Всего за год		
		«МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И КЛЕТОЧНЫЕ ОСНОВЫ ГИСТОГЕНЕЗА»		«МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И КЛЕТОЧНЫЕ ОСНОВЫ ГИСТОГЕНЕЗА»				
		3 семестр	4 семестр	1 семестр	2 семестр			
1	Лекции	8			3		11	
2	Лабораторно-практические занятия	8			4		12	
3	Зачеты							
4	Практики							
5	Контроль самостоятельной работы аспирантов	12			6		18	
	Всего по семестрам /Всего за год	28			13		41	

Научно-педагогический работник



/Маркитантова Ю.В./

Методист организатор
образовательной деятельности ИБР РАН



/Хабарова М. Ю./

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИБР РАН

д.б.н., чл.-корр. РАН  А.В. Васильев

«2 августа» 2018 г

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ НАГРУЗКА
2018-2019 уч. год, лист 2
Специальность 03.03.05 – Биология развития, эмбриология

Виды учебной нагрузки по дисциплинам	Объем учебной нагрузки (в часах)						Всего за год	Примечания (изменения содержания и (или) объема работы)
	Набор 2017 года		Набор 2018 года					
	«ЭМБРИОЛОГИЯ»		«ЭМБРИОЛОГИЯ»					
	3 семестр	4 семестр	1 семестр	2 семестр				
1 Лекции	7			3			10	
2 Лабораторно-практические занятия	10			6			16	
3 Зачеты								
4 Практики								
5 Контроль самостоятельной работы аспирантов	22			9			31	
Всего по семестрам /Всего за год	39			18			57	

Научно-педагогический работник



/Маркитантова Ю.В /

Методист организатор
образовательной деятельности ИБР РАН



/Хабарова М. Ю./

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИБР РАН

д.б.н., чл.-корр. РАН  А.В. Васильев

«18» августа 2018 г

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ НАГРУЗКА

2018-2019 уч. год, лист 3

Специальность 03.03.04 Клеточная биология, цитология, гистология (основного) и 03.02.04 Зоология (дополнительного)

№	Виды учебной нагрузки по дисциплинам	Объем учебной нагрузки (в часах)						Всего за год	Примечания (изменения содержания и (или) объема работы)
		Набор 2017 года							
		«МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И КЛЕТОЧНЫЕ ОСНОВЫ ГИСТОГЕНЕЗА»							
		3 семестр	4 семестр						
	<i>Преподаватель</i>								
1	Лекции	4	6				10		
2	Лабораторно-практические занятия		4				4		
3	Зачеты								
4	Экзамен								
5	Контроль самостоятельной работы аспирантов	8	10				18		
	Всего по семестрам /Всего за год	12	20				32		

Научно-педагогический работник



/Маркитантова Ю.В./

Методист организатор образовательной деятельности ИБР РАН



/Хабарова М. Ю./

**III. Публикационная активность к.б.н. Маркитантовой Ю. В.
за последние 5 лет (2014-2018 гг.) базе данных РИНЦ**
[Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН](#) (Москва)

AuthorID: 84058

Число публикаций: 65

Число цитирований: 183

Индекс Хирша: 7

Наукометрические данные:

Web of Science (WoS) - *Markitantova, Yu V.*

ResearcherID: V-8476-2018

- Публикации - 32, Цитирования –93, h-index-5

Scopus – *Markitantova, Yu V.*

Идентификатор автора: 6505995079

- Публикации - 32, Цитирования – 93, h-index – 5

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ

2018	2
2017	3
2016	6
2015	5
2014	3

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	65
Число публикаций в РИНЦ	65
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	48
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	183
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	182
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	153
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	7
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	7
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	6
Число публикаций, процитировавших работы автора	89

Число ссылок на самую цитируемую публикацию	13
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	40 (61,5%)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	2,53
Индекс Хирша без учета самоцитирований	7
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	7
Год первой публикации	1994
Число самоцитирований	52 (28,6%)
Число цитирований соавторами	142 (78,0%)
Число соавторов	70
Число статей в зарубежных журналах	8 (12,3%)
Число статей в российских журналах	50 (76,9%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	45 (69,2%)
Число статей в российских переводных журналах	36 (55,4%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	54 (83,1%)
Число цитирований из зарубежных журналов	46 (25,3%)
Число цитирований из российских журналов	160 (87,9%)
Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	152 (83,5%)
Число цитирований из российских переводных журналов	75 (41,2%)
Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	155 (85,2%)
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,895
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были процитированы статьи	1,099
Число публикаций в РИНЦ за последние 5 лет (2014-2018)	19 (29,2%)
Число публикаций в ядре РИНЦ за последние 5 лет	12 (63,2%)
Число цитирований работ автора, опубликованных за последние 5 лет	24 (13,2%)
Число цитирований публикаций автора из всех публикаций за последние 5 лет	84 (46,2%)

**IV. Список публикаций к.б.н. Маркитантовой Ю. В. за последние 5 лет (2014-2018 гг.),
с указанием индексации в базах данных Web of Science (WOS)/Scopus, РИНЦ и рекомендованных ВАК**

Год	Публикация	Версия	База
2018	ВЛИЯНИЕ ПАРААМИНОБЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ НА ПРОЦЕССЫ АПОПТОЗА В КОНЬЮНКТИВЕ И ЭПИТЕЛИИ РОГОВИЦЫ ВЗРОСЛЫХ КРЫС IN VIVO, ПОСЛЕ ДЕЙСТВИЯ ГИПОБАРИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ. <i>Маркитантова Ю.В., Акберова С.И., Рябцева А.А., Строева О.Г.</i> Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2018. № 3. С. 257-266.	The Effect of para-Aminobenzoic Acid on Apoptosis Processes in the Adult Rat Conjunctiva and Corneal Epithelium in vivo after Hypobaric Hypoxia. Markitantova Y.V., Stroeveva O.G., Akberova S.I., Ryabtseva A.A. Biology Bulletin. 2018. T. 45. № 3. C. 226-234.	РИНЦ, WoS, Scopus
2018	EXPOSURE TO MICROGRAVITY FOR 30 DAYS ONBOARD BION M1 CAUSED MUSCLE ATROPHY AND IMPAIRED REGENERATION IN MURINE FEMORAL QUADRICEPS <i>Radugina E.A., Poplinskaya V.A., Markitantova Y.V., Grigoryan E.N., Almeida E.A.C., Blaber E.</i> Life Sciences in Space Research. 2018. T. 16. C. 18-25.		WoS, Scopus
2017	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ АКТИПОЛА РАЗВИТИЯ АПОПТОТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ РОГОВИЦЫ И КОНЬЮНКТИВЫ У КРЫС, ВЫЗВАННОГО ОСТРОЙ ГИПОКСИЕЙ IN VIVO. <i>Маркитантова Ю.В., Акберова С.И., Рябцева А.А., Строева О.Г.</i> Гены и Клетки. 2017. Т. 12. № 3. С. 157-158.		РИНЦ, Scopus
2017	ХАРАКТЕРИСТИКА НЕКОТОРЫХ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ И ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ ПРИ РЕГЕНЕРАЦИИ СЕТЧАТКИ У URODELLA ПУТЕМ РЕПРОГРАММИРОВАНИЯ РПЭ. <i>Николаев А.А., Маркитантова Ю.В., Григорян Э.Н.</i> Гены и Клетки. 2017. Т. 12. № 3. С. 178.		РИНЦ, Scopus
2017	ПОРАЖЕНИЯ КОНЬЮНКТИВЫ И ПЕРЕДНЕГО ЭПИТЕЛИЯ РОГОВИЦЫ ГЛАЗА ПРИ ГИПОКСИИ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ). <i>Рябцева А.А., Акберова С.И., Ализаде Г.Х., Маркитантова Ю.В., Бабаев Х.Ф.</i> Точка зрения. Восток – Запад. 2017. № 3. С. 51-53.		РИНЦ
2016	ГИПОКСИЯ КАК ПАТОГЕННЫЙ ФАКТОР, ЗАТРАГИВАЮЩИЙ ТКАНИ ГЛАЗА: ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ АПОПТОТИЧЕСКОЕ ПОРАЖЕНИЕ КОНЬЮНКТИВЫ И ПЕРЕДНЕГО ЭПИТЕЛИЯ РОГОВИЦЫ. <i>Акберова С.И., Маркитантова Ю.В., Рябцева А.А., Строева О.Г.</i> Доклады Академии наук. 2016. Т. 467. № 6. С. 718.	HYPOXIA AS PATHOGENIC FACTOR AFFECTING THE EYE TISSUES: THE SELECTIVE APOPTOTIC DAMAGE OF THE CONJUNCTIVA AND ANTERIOR EPITHELIUM OF THE CORNEA. <i>Akberova S.I., Markitantova Y.V., Stroeveva O.G., Ryabtseva A.A.</i> Doklady Biochemistry and Biophysics. 2016. T. 467. № 1. C. 150-152.	РИНЦ, WoS, Scopus
2016	CELLULAR AND MOLECULAR PRECONDITIONS FOR RETINAL PIGMENT EPITHELIUM (RPE) NATURAL REPROGRAMMING DURING RETINAL REGENERATION IN URODELA. <i>Григорян Э.Н., Markitantova Yu.V.</i> Biomedicines. 2016. T. 4. № 4. C. 28.		
2015	МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ МОРФОГЕНЕЗА РОГОВИЦЫ <i>Панова И.Г., Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Зиновьева Р.Д.</i> Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2015. № 2. С. 117.	MOLECULAR-GENETIC MECHANISMS OF CORNEA MORPHOGENESIS <i>Panova I.G., Markitantova Y.V., Smirnova Y.A., Zinovieva R.D.</i> Biology Bulletin. 2015. T. 42. № 2. C. 83-91.	РИНЦ, WoS, Scopus
2015	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕНА НУКЛЕОСТЕМИНА В ТКАНЯХ ГЛАЗА ВЗРОСЛОГО ТРИТОНА <i>PLEURODELES WALT.</i> <i>Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.</i> Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2015. № 5. С. 453.	IDENTIFICATION OF THE GENE ENCODING NUCLEOSTEMIN IN THE EYE TISSUES OF PLEURODELES WALT. <i>Markitantova Y.V., Avdonin P.P., Grigoryan E.N.</i> Biology Bulletin. 2015. T. 42. № 5. C. 379-386	РИНЦ, WoS, Scopus
2015	STUDY OF THE MOLECULAR-GENETIC MECHANISMS OF HUMAN EYE CELLS DIFFERENTIATION -THE BASIS FOR DEVELOPMENT OF REGENERATIVE MEDICINE STRATEGIES. <i>Markitantova Yu.V., Smirnova Yu.A., Zinovieva R.D.</i> Regenerative Medicine. 2015. T. 10. C. 179.		WoS, Scopus

2014	ВНУТРИКЛЕТОЧНАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ РАНСКРИПЦИОННОГО ФАКТОРА PROX1 В СЕТЧАТКЕ ГЛАЗА ЧЕЛОВЕКА В ОНТОГЕНЕЗЕ. <i>Маркитантова Ю.В., Зиновьева Р.Д.</i> Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2014. № 2. С. 117.	INTRACELLULAR LOCALIZATION OF TRANSCRIPTION FACTOR PROX1 IN THE HUMAN RETINA IN ONTOGENY <i>Markitantova Y.V., Zinovieva R.D.</i> Biology Bulletin. 2014. T. 41. № 2. С. 103-108.	РИНЦ, WoS, Scopus
2014	КОМПОНЕНТЫ FGF2 СИГНАЛЬНОГО ПУТИ В ТКАНЯХ ЗАДНЕГО СЕКТОРА ГЛАЗА ВЗРОСЛОГО ТРИТОНА <i>PLEURODELES WALTTL.</i> <i>Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.</i> Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2014. № 4. С. 325	FGF2 SIGNALING PATHWAY COMPONENTS IN TISSUES OF THE POSTERIOR EYE SECTOR IN THE ADULT NEWT <i>PLEURODELES WALTTL.</i> <i>Markitantova Y.V., Avdonin P.P., Grigoryan E.N.</i> Biology Bulletin. 2014. T. 41. № 4. С. 297-305	РИНЦ, WoS, Scopus
2014	ЭКСПРЕССИЯ НУКЛЕОСТЕМИНА В ПРОЦЕССЕ РЕПРОГРАММИРОВАНИЯ IN SITU КЛЕТОК ПИГМЕНТНОГО ЭПИТЕЛИЯ ГЛАЗА ПРИ РЕГЕНЕРАЦИИ СЕТЧАТКИ У ВЗРОСЛОГО ТРИТОНА. <i>Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.</i> Цитология. 2014. Т. 56. № 9. С. 671-672		РИНЦ

VI. Публикации к.б.н. Маркитантовой Ю. В. в сборниках за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

- 1) ГИПОКСИЯ-ИНДУЦИРОВАННЫЙ АПОПТОЗ: В ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ И В СЕТЧАТКЕ ГЛАЗА (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ). *Рябцева А.Л., Маркитантова Ю.В., Акберова С.И., Бабаев Х.Ф., Ализаде Г.Х.* В сборнике: ПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ СИНДРОМ В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ материалы II Российского конгресса с международным участием. 2016. С. 143-145.
- 2) РЕГЕНЕРАЦИЯ ТКАНЕЙ ГЛАЗА ВЗРОСЛОГО ТРИТОНА: ГЕНЕТИЧЕСКАЯ И ЭПИГЕНЕТИЧЕСКАЯ РЕГУЛЯЦИЯ. *Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.* В сборнике: ПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ СИНДРОМ В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ материалы II Российского конгресса с международным участием. 2016. С. 62-66.
- 3) ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ В ИССЛЕДОВАНИЯХ МОЛЕКУЛЯРНЫХ АСПЕКТОВ РЕГУЛЯЦИИ ПРОЛИФЕРАЦИИ И ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ КЛЕТОК ГЛАЗА. *Маркитантова Ю.В.* В сборнике: ПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ СИНДРОМ В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ материалы II Российского конгресса с международным участием. 2016. С. 67-71.
- 4) ГЕНЕТИЧЕСКАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПРОЦЕССОВ РАЗВИТИЯ И РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ ГЛАЗА. *Маркитантова Ю.В., Зиновьева Р.Д., Григорян Э.Н.* В сборнике: ПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ СИНДРОМ В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ материалы II Российского конгресса с международным участием. 2016. С. 72-77.
- 5) ЭКСПРЕССИЯ FGF2 И NS В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ И МАЛОДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ КЛЕТКАХ ГЛАЗА ВЗРОСЛОГО ТРИТОНА. *Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.* Российский общенациональный офтальмологический форум. 2015. Т. 2. С. 848-852.
- 6) ЭКСПРЕССИЯ РЕГУЛЯТОРНЫХ ГЕНОВ В ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ И МАЛОДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ КЛЕТКАХ ТКАНЕЙ ГЛАЗА ЧЕЛОВЕКА. *Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Зиновьева Р.Д.* Российский общенациональный офтальмологический форум. 2015. Т. 2. С. 852-857.

VII. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД, базы данных и пр.) к.б.н. Маркитантовой Ю. В. за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

- 1) *Рябцева А.А., Маркитантова Ю.В., Ализаде Гюнель Х., Акберова С.И., Бабаев Х.Ф.* Способ моделирования гипоксического поражения тканей глаза с активацией апоптоза, Заявка на патент: 2016114078, от 12.04.2016 по 12 апреля 2036, зарегистрирован 30.03.2017 г Изобретение относится к области медицины, а именно к экспериментальной медицине. RU (11) 2 614 937(13) С1 МПК, G09В 23/28 (2006.01).

VIII. Участие в конференциях к.б.н. Маркитантовой Ю. В. за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

Год	Ф.И.О. авторов	Название тезисов, доклада	Выходные данные	Название конференции	Место	Сайт/ ссылка	Тип доклада	Докладчик
2018	Yu.V. Markitantova S.I. Akberova, A.A. Ryabtseva, O.G. Stroeva	Study of the regulation the recovery processes at metabolic level in the tissues of anterior surface of the eye in conditions of hypoxia. (e-presentation)		14th ISOPT Clinical: The International Symposium on Ocular Pharmacology & Therapeutics	Tel Aviv, Israel, March 1-3	https://docs.wixstatic.com/ugd/349100_98b1bf5a520c4504a2127b21a04b7eb7.pdf		
2018	С.И. Акберова, А. А. Рябцева, Ю. В. Маркитантова , О.Г.Строева	Защитное действие пара-аминобензойной кислоты от гибели клеток передней поверхности глаза, индуцированной гипобарической гипоксией <i>in vivo</i>		III Международный конгресс «Пролиферативный синдром в биологии и медицине»	Москва, 29-30 ноября		устный	
2018	Маркитантова Ю.В.	Пуринергическая регуляция в глазу позвоночных		III Международный конгресс «Пролиферативный синдром в биологии и медицине»	Москва, 29-30 ноября		устный	Маркитантова Ю.В.
2018	Markitantova Yu.V.	Ontogenetic aspects of purinergic regulation of cellular processes and morphogenesis of neural retina in lower vertebrates) Онтогенетические аспекты пуринергической регуляции клеточных процессов и регенерации нейральной сетчатки у низших позвоночных		International Congress “Neuroscience for Medicine and Psychology”	Sudak, Crimea, May 30- June 10,		стенд	Markitantova Yu.V.
2018	Маркитантова Ю.В., Новикова Ю.П., Радугина Е.А., Смирский В.Н.	Пуринергическая регуляция в глазу		III Международный конгресс «Пролиферативный синдром в биологии и медицине»	Москва, 29-30 ноября			Маркитантова Ю.В.,
2017	Маркитантова Ю.В., Акберова С.И., Рябцева А.А., Строева О.Г.	Предотвращение с помощью актипола развития апоптотического поражения роговицы и конъюнктивы у крыс, вызванного острой гипоксией <i>in vivo</i>		III Национальный конгресс по регенеративной медицине	Москва, 15–18 ноября		стенд	Маркитантова Ю.В.,
2017	Николаев А.А., Маркитантова Ю.В., Григорян Э.Н.	Характеристика некоторых молекулярно-генетических и эпигенетических событий при регенерации сетчатки у Urodella путем репрограммирования РПЭ		III Национальный конгресс по регенеративной медицине	Москва, 15–18 ноября		стенд	

2016	Novikova Y., Avdonin P., Grigoryan E., Markitantova Y.	Study of gene expression in cell sources of retinal tissue regeneration in the newt <i>in vivo</i> and <i>in vitro</i>		Cell technologies at the edge: research&practice (CTERP).	SPb Russia, April 6-8		стенд	
2016	Григорян Э.Н., Новикова Ю.П., Маркитантова Ю.В.	Молекулярная характеристика тканей заднего сектора глаза взрослого тритона в системе 3D <i>in vitro</i>		12-ый Международный междисциплинарный конгресс «Нейронаука для медицины и психологии»	Судак, Крым, 1–11 июня	http://brainres.ru/work/Sudak%202016_12%20Congress_Proceedings.pdf		Маркитантова Ю.В.
2016	Маркитантова Ю.В.	Экспериментальные модели в исследованиях молекулярных аспектов регуляции пролиферации и дифференцировки клеток глаза	Сборник трудов . 2016. С. 67-71.	II-й международный конгресс "Пролиферативный синдром в биологии и медицине"	Москва	http://www.organum-visus.com/ophthalmic-conference-proliferative-syndrome-in-biology-medicine-2016-program	устный	Маркитантова Ю.В.
2016	Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.	Специфическая активность фактора роста фибробластов 2 и нуклеостемина в формирующейся сетчатке глаза позвоночных	Сборник научных трудов» М.: Группа МДВ, 2016.-228 с.	II-й международный конгресс "Пролиферативный синдром в биологии и медицине"	Москва	http://www.organum-visus.com/ophthalmic-conference-proliferative-syndrome-in-biology-medicine-2016-program	устный	Маркитантова Ю.В.
2016	Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.	Регенерация тканей глаза взрослого тритона: генетическая и эпигенетическая регуляция		II-ой международный конгресс "Пролиферативный синдром в биологии и медицине"	Москва, 30 ноября-2 декабря	http://www.organum-visus.com/ophthalmic-conference-proliferative-syndrome-in-biology-medicine-2016-program	устный	Маркитантова Ю.В.
2016	Рябцева А.А., Маркитантова Ю.В., Акберова С.И., Бабаев Х.В., Ализاده Г.Х.	Гипоксия-индуцированный апоптоз в передней поверхности и в сетчатке глаза (экспериментальное исследование)		II-ой международный конгресс "Пролиферативный синдром в биологии и медицине"	Москва, 30 ноября-2 декабря		Устный	Рябцева А.А.
2016	Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Зиновьева Р.Д.	Экспрессия генов-регуляторов морфогенеза в тканях глаза взрослого человека		Научная конференция с международным участием «Актуальные вопросы морфогенеза в норме и патологии»	Москва, 6-7 апреля	http://www.morfolhum.ru/sites/default/files/theses.pdf	стенд	
2015	Markitantova Yu.V., Smirnova Yu. A., Zinovieva R.D.	Study of the molecular-genetic mechanisms of human eye cells differentiation – the basis for development of regenerative medicine strategies		World Conference on Regenerative Medicine	Leipzig, Germany, 21-23 october		Стенд	Markitantova Yu.V.
2015	Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Сухих Г.Т., Зиновьева Р.Д.	Молекулярные механизмы, определяющие мультипотентность клеток глаза		XI Международный междисциплинарный конгресс: “Нейронаука для медицины и психологии”	Судак, Крым, 2-12 июня		стенд	Маркитантова Ю.В.

2015	Маркитантова Ю.В., Авдонин П.П., Григорян Э.Н.	Исследование участия нуклеостемина и FGF2 в реализации митогенных сигналов при регенерации сетчатки у тритона		II Всероссийская конференция: «Внутриклеточная сигнализация, транспорт, цитоскелет»	СПб, 20-23 октября		Стенд	Маркитантова Ю.В.
2015	Панова И.Г., Маркитантова Ю.В., Фирсова Н.В., Смирнова Ю.А., Зиновьева Р.Д.	Исследование экспрессии сигнального белка <i>tgfbeta2</i> в пренатальном развитии глаза человека		II Всероссийская конференция: «Внутриклеточная сигнализация, транспорт, цитоскелет»	СПб, 20-23 октября		Стенд	Панова И.Г.
2014	Маркитантова Ю.В., И.Г. Панова, Ю.А. Смирнова, Г.Т. Сухих, Р.Д. Зиновьева	Изучение молекулярных механизмов дифференцировки клеток роговицы – основа для разработки методов регенеративной медицины	Сборник материалов. 2014. С.17-22	I Российский Конгресс с международным участием: «Пролиферативный синдром в биологии и медицине»	Москва, 27-28 ноября		устный	Маркитантова Ю.В.
2014	Grigoryan E., J. Novikova, V. Poplinskaya, Y. Markitantova.	Remodelling of damaged sensory retina of lower and higher vertebrates <i>in vivo</i> and <i>in vitro</i> .	Сборник тезисов, 2014. С.104-105	24 th Annual meeting of the European Tissue Repair Society	Edinburgh, 10-12 September		стенд	Markitantova
2014	Markitantova Y., P. Avdonin, E. Grigoryan	Molecular insight into retinal pigment epithelium of lower vertebrates in the aspects of retinal regeneration		24 th Annual meeting of the European Tissue Repair Society	Edinburgh, 10-12 September			
2014	Grigoryan E., E.A. Blaber, V.A.Poplinskaya, E.A. Radugin, Y.V. Markitantova, E.A.C. Almeida	Exposure to microgravity for 30 days onboard Bion M1 caused muscle atrophy and decreased regeneration in the mouse femoral Quadriceps		XV конференция по космической биологии и авиакосмической медицине с международным участием: «Проект Бион-М №1: результаты и перспективы экспериментов и исследований»	Москва, Президиум РАН, 18-20 ноября		Устный	Grigoryan E.,
2014	Grigoryan E., V. Poplinskaya, Y. Markitantova, E. Radugina, E. Blaber, E. Almeida.	Exposure to microgravity for 30 days onboard Bion M1 caused muscle atrophy and decreased regeneration in the mouse femoral quadriceps		40th COSPAR Scientific Assembly	Moscow, August 1-10		Устный	Grigoryan E.,
2014	Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Болмазова И.Н., Панова И.Г., Симирский В.Н., Зиновьева Р.Д.	Исследование молекулярно-генетических механизмов формирования и функционирования глаза позвоночных	Материалы отчетной конференции 2014. С.87.	Отчетная конференция «ЖИВАЯ ПРИРОДА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ. Динамика и сохранение генофондов»	Москва		Стенд.	Маркитантова Ю.В.

2014	Григорян Э.Н., Маркитантова Ю.В. , Авдонин П.П.	Изучение генома тритона <i>Pleurodeles waltl</i> как основа для понимания молекулярно-генетических механизмов регенерации		Отчетная конференция «ЖИВАЯ ПРИРОДА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ. Динамика и сохранение генофондов»	Москва		стенд	Григорян Э.Н.
2014	Маркитантова Ю.В. , Авдонин П.П., Григорян Э.Н.	Экспрессия нуклеостемина в процессе репрограммирования <i>in situ</i> клеток пигментного эпителия глаза при регенерации сетчатки у взрослого тритона	Цитология. 2014. Т.56. №9. С. 671-672.	XVII Всероссийский симпозиум: "Структура и функции клеточного ядра".	СПб. 28-30 октября		стенд	Маркитантова Ю.В.
2014	Маркитантова ю.в. , Авдонин п.п., Григорян э.н.	Клеточные и молекулярные механизмы нейрогенеза сетчатки глаза низших позвоночных в онтогенетическом развитии и регенерации		Международная научная конференция "Актуальные вопросы морфогенеза в норме и патологии"	Москва, 16–17 апреля			Маркитантова Ю.В.

IX. Научные проекты к.б.н. Маркитантовой Ю. В. за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

Тип гранта, программы	Номер	Название	Годы	Сумма	Роль
РФФИ	16-04-01114 А	Исследование роли компонентов пуриnergической сигнальной системы в регуляции морфогенеза тканей глаза у низших и высших позвоночных в онтогенезе, регенерации и условиях экспериментально индуцируемой патологии	2016-2018	750 000	Рук.
НИР ГЗ	Тема НИР 0108-2016-0005 0108-2017-0006 0108-2018-0005	«Клеточные и молекулярные механизмы развития и регенерации тканей и органов у низших и высших позвоночных. Поиск способов регуляции восстановительных процессов»	2014-2018	12 500 000 18 000 000 15 195 000	2014-2016 Рук. раздела 2018 Рук. темы

XII. Членство к.б.н. Маркитантовой Ю. В. в редколлегиях, научных обществах, комиссиях, организация конференций и школ за последние 5 лет (2014-2018 гг.)

- 1) Европейское сообщество исследователей тканевой регенерации (*European Tissue Repair Society*, ETRS, International Society, a non-profit making organization founded in 1988) – Член по н.в. <https://www.etrso.org/>
- 2) XVII Конференция-школа “Актуальные проблемы биологии развития”, Технопарк "Генериум", 10-14 октября 2016, Технопарк "Генериум" с межд участием – Член оргкомитета