

КОНКУРС в 2018 году

№	Должность	Оклад (рубли)	Квалификационные требования
1	Руководитель опытно-технологического отдела	20 100 - 24 100	Ученая степень доктора/кандидата наук. Опыт административно-организационной и практической работы в области производства лекарственных препаратов не менее 5 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - организация выполнения научно-исследовательских работ; разработка планов работ, технических и методических заданий; отчетов по НИР; - устанавливает и контролирует порядок, последовательность и сроки выполнения тем, отдельных разделов и этапов исследований в области фармацевтической химии и технологии лекарственных средств; - обеспечивает соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление научно-технической документации, соблюдение установленного порядка ее согласования; - проводит работу по патентованию и лицензированию результатов интеллектуальной деятельности и обеспечению регистрации изобретений и рационализаторских предложений; - обеспечивает подготовку статей, конкурсных проектов (грантов); обеспечение практического применения научных исследований и их внедрения; - научное руководство аспирантами/соискателями.
2	Ведущий научный сотрудник лаборатории тонкого органического синтеза отдела химии лекарственных средств	17 700 - 24 100	Ученая степень доктора/кандидата наук. Опыт работы в области медицинской химии не менее 10 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 10 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - осуществляет научное руководство проведением исследований по изысканию практических методов синтеза химических классов соединений, интересных с точки зрения поиска новых базовых структур; - проведение исследований и поиск потенциальных лекарственных препаратов в различных рядах химических соединений; - выполнение отдельных научно-технических заданий в качестве ответственного исполнителя; - статистический анализ полученных данных при проведении экспериментальных исследований на этапах планирования эксперимента и обработки результатов в рамках лаборатории; - подготовка статей, отчетов по НИР, подготовка конкурсных проектов (грантов); - научное руководство аспирантами/соискателями.
3	Ведущий научный сотрудник		Ученая степень доктора/кандидата наук. Опыт работы в области генотоксикологии лекарственных средств не менее 10 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 10 научных публикаций (монографий, публикаций,

	лаборатории фармакологии мутагенеза отдела фармакологической генетики		индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). Наличие методических разработок в области генотоксикологии. <i>Трудовые функции:</i> - научное руководство при проведении фундаментальных исследований в области генетической токсикологии; - разработка и валидации новых и совершенствование существующих методов оценки генотоксического действия в соматических и зародышевых клетках; - проведение исследований по изучению механизмов реализации генотоксических эффектов, антимутагенной и комутагенной модификации мутагенеза; - проведение исследований по доклинической оценке генотоксичности лекарственных средств; - участие в подборе, аттестации и оценке деятельности сотрудников. Научное руководство аспирантами/соискателями.
4	Ведущий научный сотрудник лаборатории готовых лекарственных форм опытно-технологического отдела		Ученая степень доктора/кандидата наук. Опыт работы в области технологии получения лекарств не менее 10 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 10 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - научное руководство при проведении фундаментальных и прикладных исследований в области технологии получения лекарств; - разработка и валидации новых методов оценки технологических параметров разработанных лекарственных средств; - статистический анализ полученных данных при проведении экспериментальных исследований на этапах планирования эксперимента и обработки результатов в рамках лаборатории; - подготовка статей, отчетов по НИР, подготовка конкурсных проектов (грантов); - участие в подборе, аттестации и оценке деятельности сотрудников, научное руководство аспирантами/соискателями.
5	Старший научный сотрудник лаборатории фармакологической генетики отдела фармакологической генетики	12 600 - 15 600	Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы по специальности не менее 5-ти лет. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - определение фармакологической активности нейротропных соединений с помощью поведенческих методов исследования; изучение молекулярных механизмов действия фармакологически активных соединений с помощью радиолигандных, молекулярных и биохимических методов анализа; - статистический анализ медико-биологических данных при проведении экспериментальных исследований на этапах планирования эксперимента и обработки результатов в рамках лаборатории;

			- подготовка статей, отчетов по НИР, подготовка конкурсных проектов (грантов).
6	Старший научный сотрудник лаборатории психофармакологии		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт практической работы не менее 5 лет по специальности. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению нейropsychотропной активности новых фармакологически эффективных соединений с использованием поведенческих методов; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя; - отработка и освоение новых методов по изучению нейropsychотропной активности новых фармакологически эффективных соединений; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, подготовка докладов, написание научных статей и отчетов по итогам работы
7	Старший научный сотрудник лаборатории психофармакологии		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт практической работы не менее 5 лет по специальности. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению нейropsychотропной активности новых фармакологически эффективных соединений с использованием поведенческих, биохимических, нейрoхимических методов; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя; - отработка и освоение новых методов по изучению нейropsychотропной активности новых фармакологически эффективных соединений; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, подготовка докладов, написание научных статей и отчетов по итогам работы
8	Старший научный сотрудник лаборатории радиоизотопных методов исследований		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы в области биохимии не менее 5-ти лет. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению механизмов действия новых фармакологических

			соединений с помощью радиолигандных методов исследования; - изучение фармакологической активности новых соединений с использованием поведенческих и биохимических методов; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей и отчетов по итогам работы.
9	Старший научный сотрудник лаборатории фармакологии цереброваскулярных расстройств		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы по специальности не менее 5-ти лет. Наличие за последние 5 лет не менее 10 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению цереброваскулярной активности новых фармакологически эффективных соединений с использованием методов регистрации мозгового кровообращения в условиях моделей ишемического и геморрагического поражений, в условиях серотонинового спазма; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей по итогам работы
10	Старший научный сотрудник химико-технологической лаборатории опытно-технологического отдела		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы по специальности не менее 10 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 3 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению физико-химических свойств и разработки методик анализа новых оригинальных лекарственных средств; - проведение фармацевтического анализа и стандартизации лекарственных форм препаратов; - разработка проектов нормативной документации на фармацевтические субстанции и лекарственные препараты; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей по итогам работы, подготовка патентов, отчетов по НИР.
11	Научный сотрудник	11 500	Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы по специальности не менее 5-х

	лаборатории фармакологии цереброваскулярных расстройств	- 14 500	лет. Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению цереброваскулярной активности новых фармакологически эффективных соединений с использованием методов регистрации мозгового кровообращения в условиях моделей ишемического и геморрагического поражений; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве исполнителя совместно с руководителем исследования; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей по итогам работы
12	Научный сотрудник лаборатории фармакологии мутагенеза отдела фармакологической генетики		Высшее профессиональное образование. Опыт работы в области генотоксикологии – не менее 5 лет. Наличие за последние 5 лет не менее 3 научных публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования (Web of Science, Scopus, РИНЦ). <i>Трудовые функции:</i> - проведение исследований по проблеме генетической токсикологии, изучение механизмов реализации генотоксических эффектов, исследования по антимутагенной и комутагенной модификации мутагенеза; - разработка и валидизация новых, совершенствование и оптимизация существующих методов оценки генотоксического действия в зародышевых клетках; - подготовка отчетов по теме или ее этапу; - выполнение исследований по доклинической оценке безопасности лекарственных средств с целью выявления их возможного генотоксического действия в соматических и зародышевых клетках; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей по итогам работы.
13	Научный сотрудник лаборатории психофармакологии		Высшее образование. Наличие ученой степени кандидата наук и опыт работы по специальности не менее 3-х лет. Наличие за последние 5 лет не менее 3 научных публикаций (монографий, публикаций, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, Scopus, РИНЦ, патентов на изобретения). <i>Трудовые функции:</i> - выполнение плановой тематики лаборатории по изучению нейropsychотропной активности новых фармакологически эффективных соединений с использованием поведенческих методов; - сбор и анализ научной информации в отечественной и зарубежной литературе по основной тематике лаборатории; - проведение научных исследований в качестве исполнителя совместно с научным руководителем; - анализ и обработка результатов проведенных исследований, написание научных статей по итогам работы

Дата начала приема заявок - 22.10.2018.

Дата окончания приема заявок - 22.11.2018.

Место проведения конкурса - Москва, Балтийская ул., 8. ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», малый конференц зал, 5 этаж.

Дата проведения конкурса - 27.11.2018 в 12-00.