

1.	Должность	научный сотрудник, кандидат наук
2.	Отрасль науки	Химические науки
3.	Наименование научной специальности	03.01.04 Биохимия
4.	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5.	регион	Новосибирская область
6.	Задачи	<p>Обобщает научные и (или) научно-технические результаты, полученные в ходе выполнения программы исследования.</p> <p>Систематизирует существующие знания по тематическим направлениям исследования (специальным и/или смежным).</p> <p>Проводит эксперименты, наблюдения и измерения, анализы, составляет их описание и делает выводы, оформляет публикации по результатам проведенных исследований.</p> <p>Изучает научно-техническую литературу, отечественный и зарубежный опыт по тематике научных исследований.</p> <p>Повышает свою квалификацию, выступает с докладами на научных конференциях.</p> <p>Необходим специалист с опытом работы в области молекулярной биологии и тканевой инженерии: а именно получение и культивирование первичных клеток из различных тканей; владение биохимическими методами и современными молекулярно-биологическими методами, включая ПЦР, МПС; методом электроспиннинга; разработка и испытания тканеинженерных конструкций.</p>
7.	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	20
	Индексированных в РИНЦ	14
	Индексированных в Web of Science	17
	Индексированных в Scopus	14
	Индекс Хирша, Web of Science	2
	Индекс Хирша, Scopus	3
	Индекс Хирша, РИНЦ	3
8	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	Кандидат химических наук
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	38 лет
	Опыт руководящей работы	-
	Количество публикаций за последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	11 (статьи +тезисы, по статьям - 8 статей)
	Участие в грантах и договорах	Да, 3 текущих проекта гранта (РНФ 18-15-00080, Проект КП ФНИ СО РАН II.1

		(ГЗ № 0309-2018-0014), ПФНИ ГАН, VI.62.2.1, 0309-2016-0006)
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Да, 1-2 студента и 1 аспирант
9	Условия приема	
	Зарботная плата	22 774 рублей, Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «б» («0006, АААА-А17-117020210026-2 »)
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2024 г. (не более чем на 5 лет).
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	основной график работы 1,0 ставка в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка Института
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./



1.	Должность	Старший научный сотрудник, кандидат наук
2.	Отрасль науки	химические науки
3.	Наименование научной специальности	03.01.04 – биохимия
4.	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5.	регион	Новосибирская область
6.	Задачи	<p>Предметная область - исследование новой активности белков членов семейства поли(АДФ-рибоза)полимераз по поли(АДФ-рибозил)ированию ДНК в составе динуклеосомы и выявлению биологической функции этой активности, скрининг ингибиторов PARP в системе in vitro, оценка биологической значимости АДФ-рибозилирования ДНК, разработка новых терапевтических или диагностических мишеней для онкотерапии.</p> <p>Осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам.</p> <p>Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований.</p> <p>Принимает участие в подготовке и повышении квалификации кадров.</p> <p>Дает предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.</p>
7.	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	29
	Индексированных в РИНЦ	26
	Индексированных в Web of Science	26
	Индексированных в Scopus	26
	Индекс Хирша, Web of Science	8
	Индекс Хирша, Scopus	9
	Индекс Хирша, РИНЦ	
8	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	Кандидат наук
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	40 лет
	Опыт руководящей работы	
	Количество публикаций за последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	11
	Участие в грантах и договорах	Да, (текущие - РФФИ: 3-исполнитель; РНФ: 1-исполнитель)
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Да, (текущие - 1 студент)

	Обязательное условие конкурса	Избрание по конкурсу проходит после представления соискателем проекта научно-исследовательской работы на Ученом совете ИХБФМ СО РАН
9	Условия приема	
	Заработная плата	25 676 рублей Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «0001, АААА-А17-117020210022-4»
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	срочный договор до 31.12.2024.
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	график работы 1,0 ставка в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка Института
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru^

СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.

  
/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.

  
/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН

  
/Пышный Д.В./



1.	Должность	научный сотрудник, кандидат наук
2.	Отрасль науки	Биологические науки
3.	Наименование научной специальности	03.00.25 «гистология, цитология, клеточная биология»
4.	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5.	регион	Новосибирская область
6.	Задачи	<p>Предметная область - Осуществление руководства работ по исследованию маркеров чувствительности опухолей к таргетной химиотерапии и разработке новых метод молекулярного фенотипирования опухоли.</p> <p>Осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения.</p> <p>Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.</p> <p>Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок, как для оформления заявок на получение финансирования для проведения научных исследований, так и для подготовки и повышения квалификации кадров.</p> <p>Осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по направлению биохимия, молекулярная биология и клеточная биология.</p> <p>Выдвигает предложения по реализации результатов исследований и разработок, обобщает результаты данных, осуществляет написание научных статей и представление их в рецензируемые журналы.</p> <p>Участвует в научных семинарах и конференциях, в том числе с устными докладами.</p> <p>Изучает научно-техническую литературу, отечественный и зарубежный опыт по тематике научных исследований.</p>
7.	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	91
	Индексированных в РИНЦ	91
	Индексированных в Web of Science	47
	Индексированных в Scopus	47
	Индекс Хирша, Web of Science	11
	Индекс Хирша, Scopus	11
	Индекс Хирша, РИНЦ	11
8	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	Кандидат наук
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	45 лет
	Опыт руководящей работы	5 лет
	Количество публикаций за	



	последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	18
	Участие в грантах и договорах	Да, кол-во грантов - 7
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Да, кол-во - 7
9	Условия приема	
	Заработная плата	22 774 рублей, Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «0007, АААА-А17-117020210025-5
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2024 г. (не более чем на 5 лет).
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	Основной график работы 1,0 ставка в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка Института
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

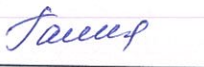
СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./



1.	Должность	научный сотрудник, кандидат наук
2.	Отрасль науки	Биологические науки
3.	Наименование научной специальности	03.02.07 «генетика»
4.	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5.	регион	Новосибирская область
6.	Задачи	<p>Предметная область - работы по исследованию маркеров социально-значимых заболеваний и разработка новых методов молекулярной диагностики заболеваний.</p> <p>Осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения.</p> <p>Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.</p> <p>Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок как для оформления заявок на получение финансирования для проведения научных исследований, так и для подготовки и повышения квалификации кадров.</p> <p>Осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по направлению биохимия, молекулярная биология и клеточная биология.</p> <p>Выдвигает предложения по реализации результатов исследований и разработок, обобщает результаты данных, осуществляет написание научных статей и представление их в рецензируемые журналы.</p> <p>Участвует в научных семинарах и конференциях, в том числе с устными докладами.</p> <p>Изучает научно-техническую литературу, отечественный и зарубежный опыт по тематике научных исследований.</p>
7.	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	60
	Индексированных в РИНЦ	40
	Индексированных в Web of Science	20
	Индексированных в Scopus	21
	Индекс Хирша, Web of Science	3
	Индекс Хирша, Scopus	3
	Индекс Хирша, РИНЦ	3
8.	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	Кандидат наук
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	38 лет
	Опыт руководящей работы	4 года
	Количество публикаций за последние 5 лет,	15

	индексируемых в базе Web of Science	
	Участие в грантах и договорах	Да, 10
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Да, 3
9	Условия приема	
	Заработная плата	22 774 рублей, Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «0007, АААА-А17-117020210025-5 »,
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2024 г. (не более чем на 5 лет).
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	Основной график работы 1,0 ставка в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка Института
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./



1.	Должность	Младший научный сотрудник, кандидат наук
2.	Отрасль науки	Биологические науки
3.	Наименование научной специальности	03.01.04 - биохимия
4.	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5.	Регион	Новосибирская область
6.	Задачи	<p>Проводит научные исследования, разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проектов или темы.</p> <p>Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы.</p> <p>Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт.</p> <p>Собирает, обрабатывает и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.</p> <p>Участствует в разработке планов и методических программ исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также их практической реализации.</p> <p>Непосредственной задачей исследователя является изучение взаимного влияния системы CRISPR-Cas9 и ферментов репарации ДНК как в экспериментах <i>in vitro</i>, так впоследствии и на клеточной культуре НЕК 293. Для этого необходимо выполнить вспомогательные задачи: экспрессировать в рекомбинантном виде и очистить активные формы всех изучаемых ферментов, отработать эффективный способ трансфекции клеток комплексом гРНК-Cas9, возможно получить изогенные клеточные.</p> <p>Участствует в учебно-методической работе и публицистической деятельности.</p>
7.	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	8
	Индексированных в РИНЦ	7
	Индексированных в Web of Science	6
	Индексированных в Scopus	5
	Индекс Хирша, Web of Science	4
	Индекс Хирша, Scopus	4
	Индекс Хирша, РИНЦ	3
8	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	Кандидат биологических наук
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	39 лет
	Опыт руководящей работы	лет
	Количество публикаций за последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	2
	Участие в грантах и договорах	Да

	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Нет
9	Условия приема	
	Заработная плата	20 308 рублей (к.н.) Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «0003, АААА-А17-117020210023-1».
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2024 г. (не более чем на 5 лет).
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	Неполный рабочий день (0,5 ставки)
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./



1	Должность	Младший научный сотрудник
2	Отрасль науки	Биологические науки
3	Наименование научной специальности	03.01.03 «Молекулярная биология»
4	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5	регион	Новосибирская область
6	Задачи	<p>Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования, разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проектов или темы. Предметная область – разработка новых инструментов геномного редактирования для биомедицинских и биотехнологических приложений.</p> <p>Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, Измерения, составляет их описание и формулирует выводы.</p> <p>Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт.</p> <p>Собирает, обрабатывает и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.</p> <p>Участвует в разработке планов и методических программ Исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также их практической реализации.</p>
7	Критерии оценки	-
	Общее количество научных произведений	3
	Индексированных в РИНЦ	1
	Индексированных в Web of Science	-
	Индексированных в Scopus	-
	Индекс Хирша, Web of Science	-
	Индекс Хирша, Scopus	-
	Индекс Хирша, РИНЦ	-
8	Квалификационные требования	-
	Ученая степень, ученое звание	-
	Почетное звание	-
	Возраст претендента не старше	-
	Опыт руководящей работы	-
	Количество публикаций за последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	-
	Участие в грантах и договорах	Да,4
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	-
9	Условия приема	-
	Заработная плата	16 687 рублей без степени Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН» тема учета «8» (245-1)

Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2021 г. (не более чем на 5 лет).
Социальный пакет	Да
Найм жилья	Нет
Служебное жилье	Нет
Компенсация проезда	Нет
Режим работы	Неполный рабочий день (0,6 ставки) в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка Института
Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
тел	(383) 363-51-54
Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

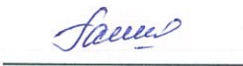
СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./



1	Должность	Младший научный сотрудник
2	Отрасль науки	Химические науки
3	Наименование научной специальности	02.00.10 «биоорганическая химия»
4	Место проведения конкурса	630090, г. Новосибирск, пр-кт Ак. Лаврентьева, д.8
5	регион	Новосибирская область
6	Задачи	<p>Под руководством научного руководителя разрабатывает подходы к определению ошибок в последовательностях олигонуклеотидов, методом NGS.</p> <p>Отрабатывает протоколы и осуществляет ферментативную сборку протяженных последовательностей ДНК.</p> <p>Отрабатывает подходы к минимизации числа ошибок в протяжённой синтетической последовательности с использованием белков, распознающих сайты с неспаренными основаниями.</p> <p>Характеризует полученные последовательности, и влияние использованных ферментов на встречаемость ошибок в составе генных конструкций, и олигонуклеотидных блоков.</p> <p>Разрабатывает программный алгоритм для подбора олигонуклеотидов с целью последующей ферментативной сборки генных конструкций.</p> <p>Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике.</p> <p>Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах.</p>
7	Критерии оценки	
	Общее количество научных произведений	4 (тезисы)
	Индексированных в РИНЦ	-
	Индексированных в Web of Science	-
	Индексированных в Scopus	-
	Индекс Хирша, Web of Science	-
	Индекс Хирша, Scopus	-
	Индекс Хирша, РИНЦ	-
8	Квалификационные требования	
	Ученая степень, ученое звание	нет
	Почетное звание	
	Возраст претендента не старше	25 лет
	Опыт руководящей работы	0 лет
	Количество публикаций за последние 5 лет, индексируемых в базе Web of Science	0
	Участие в грантах и договорах	Да 1 договор
	Руководство студентами, аспирантами, докторантами, соискателями ученой степени кандидата наук	Нет

9	Условия приема	
	Заработная плата	16 687 рублей Тема финансирования «База ИХБФМ СО РАН», тема учета «9» (245-1)
	Стимулирующие выплаты	В соответствии с законодательством и действующим «Положением об оплате труда», положениям о выплатах стимулирующего характера научным работникам и руководителям организации, Положением об оценке эффективности деятельности сотрудников ИХБФМ СО РАН
	Трудовой договор	Срочный трудовой договор до 31.12.2021 г. (не более чем на 5 лет).
	Социальный пакет	Да
	Найм жилья	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Режим работы	Неполный рабочий день (0,5 ставки)
	Контактное лицо	Гашникова Ольга Михайловна
	e-mail	kadry@niboch.nsc.ru
	тел	(383) 363-51-54
	Дополнительно	Ученый секретарь, тел (383) 363-51-55, e-mail: secretary@niboch.nsc.ru

СОГЛАСОВАНО:

1. Ученый секретарь ИХБФМ, к.х.н.  
«27» октября 2019 г.



/Пестряков П.Е./

2. Начальник ОК ИХБФМ  
«27» октября 2019 г.



/Гашникова О.М./

Директор,  
чл.-корр. РАН



/Пышный Д.В./