

СОГЛАШЕНИЕ № 20-13-00330-П
между Российским научным фондом, руководителем проекта и
организацией о предоставлении гранта на проведение фундаментальных
научных исследований и поисковых научных исследований



г. Москва

«__» _____ 2023 года

Российский научный фонд, именуемый в дальнейшем «Фонд», в лице заместителя генерального директора Фонда Блинова Андрея Николаевича, действующего на основании доверенности № 21 от 20 сентября 2022 года, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», именуем(ое/ая/ый) в дальнейшем «Организация», в лице проректора Федянина Андрея Анатольевича¹, действующего на основании доверенности № 30-23/010-50 от 1 февраля 2023 года, и руководитель научного коллектива (далее именуется «научный коллектив»), Беклемишев Михаил Константинович, именуемый в дальнейшем «Руководитель проекта», вместе и по отдельности именуемые в дальнейшем соответственно «Стороны», «Сторона», заключили настоящее Соглашение о следующем:

¹ Либо уполномоченного представителя, действующего на основании доверенности или распорядительного документа. В случае подписания Соглашения уполномоченным представителем Организации (в т.ч. – руководителем филиала) к Соглашению прилагается копия распорядительного документа или доверенности, заверенная печатью Организации.

1. Предмет Соглашения

1.1. Предметом Соглашения является предоставление через Организацию Фондом в соответствии с решением правления Фонда (пункт 2.1 протокола от 31 марта 2023 г. № 6) в распоряжение Руководителя проекта на безвозмездной и безвозвратной основе гранта научного коллектива² на проведение³ фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований в 2023 – 2024 годах по отобранному Фондом в рамках открытого публичного конкурса на получение грантов Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами» (далее – конкурс) научному проекту: «Разработка флуоресцентных сенсорных платформ на основе композитных материалов для определения биологически активных веществ в матрицах сложного состава», № 20-13-00330 (далее именуется – грант, Проект), реализуемому по направлению Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (утверждена Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации») «Н1 – Переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта».

² Перечень членов научного коллектива – получателей гранта Фонда приведен в приложении № 3 к настоящему Соглашению. Изменение состава научного коллектива осуществляется в порядке, предусмотренном пунктами 2.3.2, 2.3.13 настоящего Соглашения.

³ За исключением исследований, направленных на клонирование человека, генетическую модификацию человека, создание или генетическую модификацию эмбриона человека для исследовательских целей или получения стволовых клеток. Научные эксперименты с участием людей, человеческого материала, животных, а также научные исследования, оказывающие влияние на людей и окружающую их среду, должны иметь заключение этического комитета Организации,

если таковой существует.

1.2. Сумма гранта составляет:

в 2023 году⁴ – 7000000 (семь миллионов) рублей 00 копеек;

в 2024 году⁵ – 7000000 (семь миллионов) рублей 00 копеек.

⁴ В соответствии с заявкой, поданной на конкурс, и решением правления Фонда (пункт 2.1 протокола от 31 марта 2023 г. № 6).

⁵ В соответствии с решением правления Фонда (пункт 2.1 протокола от 31 марта 2023 г. № 6).

1.3. Перечисление Фондом Организации средств гранта осуществляется в следующем порядке⁶:

1.3.1. В 2023 году – в течение 24 (двадцати четырех) банковских дней с даты подписания Сторонами настоящего Соглашения перечисляются средства гранта 2023 года.

1.3.2. В 2024 году средства гранта перечисляются не позднее 28 февраля 2024 года.

⁶ В случае непоступления, изменения порядка и сроков поступления в Фонд денежных средств, предназначенных для формирования имущества Фонда, Фонд вправе в одностороннем порядке изменить порядок перечисления Фондом Организации средств гранта, предусмотренный настоящим пунктом Соглашения, путем направления Сторонам Соглашения соответствующего письменного уведомления, содержащего новый порядок перечисления Фондом Организации средств гранта.

Также Фонд вправе в одностороннем порядке изменить порядок и сроки перечисления Фондом Организации средств гранта, предусмотренный настоящим пунктом Соглашения, путем направления Сторонам Соглашения (или Организации) соответствующего письменного уведомления, содержащего новый порядок и сроки перечисления Фондом Организации средств в случаях: направления Фондом Сторонам для подписания дополнительного соглашения к настоящему Соглашению; в случаях, предусмотренных пунктом 2.2.4 настоящего Соглашения, в том числе до принятия Фондом соответствующего решения, предусмотренного указанным пунктом настоящего Соглашения; до поступления в Фонд документов, запрошенных Фондом в соответствии с пунктами 2.2.2-2.2.3 настоящего Соглашения, и принятия Фондом решения по итогам их рассмотрения; до принятия Фондом решения о замене Руководителя проекта и (или) Организации в соответствии с пунктом 2.2.10 настоящего Соглашения; при наступлении обстоятельств, предусмотренных пунктом 2.3.23 настоящего Соглашения.

1.4. Перечисление гранта⁷ осуществляется в установленном порядке на лицевой счет Организации, предназначенный для учета операций со средствами Организации, открытый в территориальном органе Федерального казначейства, или расчетный счет Организации, открытый в кредитной организации, указанный в разделе 7 настоящего Соглашения (далее – счет Организации). После получения Фондом уведомления об изменении платежных реквизитов Организации, направленного Организацией в соответствии с подпунктом «б» пункта 2.3.13 настоящего Соглашения, перечисление гранта осуществляется по реквизитам Организации, указанным в соответствующем уведомлении.

⁷ Грант является безвозмездным поступлением и отражается в Плане счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности Организации как доход будущих периодов (безвозмездные поступления). Грант не является денежными средствами, находящимися во временном распоряжении Организации.

1.5. Объемы финансирования Проекта (пункт 1.2) могут изменяться Фондом в одностороннем порядке при недостаточности имущества Фонда для исполнения обязательств или на основании решения правления Фонда, принятого по результатам проверок и/или экспертизы отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения, а также по иным основаниям, предусмотренным настоящим Соглашением.

1.6. Практическая реализация Проекта и расходование средств гранта могут осуществляться только с момента исполнения Организацией обязанностей, предусмотренных абзацем первым пункта 2.3.2 и пунктами 2.3.3, 2.3.4 настоящего Соглашения, и только в периоды действия предусмотренных данными пунктами локальных актов и правомерной⁸ реализации заключенного трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта, соответствующего трудовому законодательству Российской Федерации и условиям настоящего Соглашения.

Практическая реализация Проекта осуществляется Руководителем проекта в рамках трудового (срочного трудового) договора с Организацией, для Руководителя проекта, являющегося руководителем Организации, – в рамках соответствующего трудового (срочного трудового) договора.

⁸ Например, невозможна правомерная реализация трудового договора с фактическим местом работы за рубежом. Затруднена правомерная реализация трудового договора (за исключением дистанционного трудового договора) в случае нахождения фактического места работы в регионе, значительно удаленном от региона расположения основного места работы Руководителя проекта.

2. Права и обязанности Сторон

2.1. Фонд обязуется:

2.1.1. Перечислять грант на счет Организации в порядке и размерах, предусмотренных пунктами 1.2-1.5 настоящего Соглашения.

2.1.2. Рассматривать в течение 30 (тридцати) рабочих дней уведомления и предложения, поступившие от Организации или Руководителя проекта в соответствии с настоящим Соглашением.

2.1.3. Не вмешиваться в содержательную работу научного коллектива по Проекту, а также в финансово-хозяйственную деятельность Организации, не имеющую отношения к использованию гранта.

2.2. Фонд вправе:

2.2.1. Осуществлять контроль, в том числе в форме проверок, за исполнением Руководителем проекта и Организацией обязанностей, предусмотренных настоящим Соглашением, в том числе за целевым использованием гранта, выполнением плана работ научного исследования (приложение № 1 к настоящему Соглашению), соблюдением условий и цели предоставления гранта, соответствием представленных отчетов фактическому состоянию дел.

2.2.2. Запрашивать у Организации и (или) Руководителя проекта необходимые для оценки исполнения обязанностей Сторон, предусмотренных настоящим Соглашением, финансовые и иные документы, касающиеся выполнения Проекта.

2.2.3. Запрашивать у Организации подтверждение того, что Проект не имеет отличных от гранта Фонда источников финансирования.

2.2.4. Приостанавливать реализацию Проекта и/или перечисление средств гранта:

а) в случае непоступления имущественного взноса Российской Федерации или иных средств, формирующих имущество Фонда, в Российский научный фонд;

б) до устранения Организацией и/или Руководителем проекта выявленных Фондом, органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля, органами

внешнего государственного аудита (контроля), прокуратурой Российской Федерации, органами внутренних дел (полиции) и иными правоохранительными органами нарушений условий и обязательств, указанных в настоящем Соглашении;

в) до поступления в Фонд документов, запрошенных Фондом в соответствии с пунктами 2.2.2-2.2.3 настоящего Соглашения, и принятия Фондом решения по итогам их рассмотрения;

г) в случае принятия Фондом решения по результатам осуществления контроля, предусмотренного пунктом 2.2.1 настоящего Соглашения, и/или экспертизы отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения;

д) до поступления в Фонд документов, предусмотренных абзацем вторым пункта 2.3.9 настоящего Соглашения, и принятия Фондом решения по итогам их рассмотрения.

2.2.5. Сокращать⁹ объем гранта в случаях:

а) недостаточности имущества Российского научного фонда для исполнения обязательств;

б) принятия соответствующего решения Фондом по результатам контроля, предусмотренного пунктом 2.2.1 настоящего Соглашения, при выявлении нецелевого использования средств гранта;

в) принятия соответствующего решения Фондом по предложению¹⁰ Руководителя проекта, по результатам экспертизы отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения, в том числе – с учетом обоснованности экономии расходования средств гранта;

⁹ В соответствии с пунктами 2.3.14, 2.3.15 настоящего Соглашения сокращение объема гранта может повлечь уменьшение суммы накладных расходов Организации и расходов на оплату научно-исследовательских работ сторонних организаций, направленных на выполнение научного проекта.

¹⁰ В том числе представленному в составе отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

г) принятия соответствующего решения Фондом в случаях выявления в результате проверок, осуществленных органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля, органами внешнего государственного аудита (контроля), прокуратурой Российской Федерации, органами внутренних дел (полиции) и иными правоохранительными органами, нецелевого использования средств гранта;

д) принятия соответствующего решения Фондом по результатам рассмотрения документов, запрошенных Фондом в соответствии с пунктом 2.2.2 настоящего Соглашения, в случаях выявления нецелевого использования средств гранта;

е) принятия соответствующего решения Фондом при просрочке представления Организацией отчета, указанного в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения, не превышающей 15 (пятнадцати) рабочих дней - на сумму, равную 50 (пятидесяти) процентам от объема накладных расходов Организации за отчетный период.

Фонд вправе принять решение о сокращении объема гранта в случаях, предусмотренных подпунктами «б» - «е» настоящего пункта Соглашения, после окончания действия Соглашения или его расторжения, и требовать от Организации возврата образовавшегося остатка денежных средств гранта.

2.2.6. Расторгнуть настоящее Соглашение в одностороннем порядке по решению правления Фонда и требовать от Организации возврата денежных средств гранта, находящихся в распоряжении Организации и не использованных на дату получения Организацией требования Фонда о возврате указанных денежных средств, в случаях:

а) несоблюдения Руководителем проекта и (или) Организацией условий и цели предоставления гранта;

б) неисполнения Организацией, Руководителем проекта обязанностей, предусмотренных пунктами 2.3.20, 2.6.16, 2.6.17 настоящего Соглашения;

в) принятия решения правлением Фонда о нецелесообразности продолжения Проекта по результатам рассмотрения уведомления или предложения, поступившего в Фонд в соответствии с пунктами 2.3.11, 2.3.20, 2.6.1, 2.6.16, 2.6.17 настоящего Соглашения;

г) неисполнения Организацией, Руководителем проекта обязанностей, предусмотренных абзацем первым пункта 2.3.2, пунктом 2.6.3 настоящего Соглашения;

д) неисполнения Организацией, Руководителем проекта обязанностей, предусмотренных пунктами 2.3.4, 2.3.12, 2.6.11, 6.4, подпунктами «а», «в» или «г» пункта 2.3.13 настоящего Соглашения;

е) непредставления Организацией или Руководителем проекта документов, запрошенных Фондом в соответствии с пунктами 2.2.2-2.2.3 настоящего Соглашения, в течение¹¹ более чем 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией соответствующего запроса;

¹¹ При проведении Фондом выездной проверки – в случае непредставления соответствующих документов в срок более одних суток.

ж) неустранения или отказа Организации и/или Руководителя проекта от устранения нарушений, выявленных: по результатам экспертизы отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения; в ходе осуществления контроля, предусмотренного пунктом 2.2.1 настоящего Соглашения; в ходе рассмотрения документов, запрошенных Фондом в соответствии с пунктом 2.2.2 настоящего Соглашения; в ходе проверок, осуществленных органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля, органами внешнего государственного аудита (контроля), прокуратурой Российской Федерации, органами внутренних дел (полиции) и иными правоохранительными органами;

з) обнаружения других существенных обстоятельств, указывающих на нецелесообразность или невозможность продолжения работы по Проекту;

и) принятия Фондом решения по результатам осуществления контроля, предусмотренного пунктом 2.2.1 настоящего Соглашения, и/или экспертизы отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения;

к) приостановки в период действия настоящего Соглашения в соответствии с пунктами 1.6, 2.2.4, 2.3.20 или 2.3.23 настоящего Соглашения практической реализации проекта или приостановки расходования средств гранта продолжительностью 180 дней подряд и более.

В этом случае Соглашение считается расторгнутым по истечении 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией уведомления Фонда о расторжении Соглашения.

2.2.7. Расторгнуть настоящее Соглашение в одностороннем порядке по решению правления Фонда и требовать от Организации возврата гранта в полном объеме в случаях:

а) обнаружения намеренного искажения отчета о целевом использовании средств гранта;

б) обнаружения¹², что Проект, либо отдельные работы по нему, имели (имеют) с даты объявления конкурса до даты прекращения действия настоящего Соглашения финансовое обеспечение¹³, не предусмотренное настоящим Соглашением, и/или были выполнены ранее;

¹² В соответствии с требованиями пункта 12 конкурсной документации о проведении конкурса.

¹³ Предоставляемое третьими лицами, включая государственное задание учредителя.

в) обнаружения в заявке, поданной на конкурс, результаты экспертизы которой явились основанием для заключения настоящего Соглашения, недостоверных сведений¹⁴, повлиявших на допуск заявки к конкурсу и/или существенно повлиявших на положительные выводы экспертов и результат экспертизы в целом;

г) выявления фактов нарушения пункта 17 конкурсной документации о проведении конкурса (если это существенно повлияло на положительные выводы экспертов и результат экспертизы в целом), а также обнаружения в тексте Соглашения, подписанного уполномоченным лицом Организации и представленного в Фонд, сведений, не соответствующих конкурсной документации¹⁵ о проведении конкурса и зарегистрированной в установленном порядке в Информационно-аналитической системе Фонда заявке, представленной на конкурс;

¹⁴ В том числе, в случае подписания представленных в составе заявки документов неуполномоченными на то лицами.

¹⁵ В части требований конкурсной документации, нарушение которых влекло бы недопуск заявки, поданной на конкурс, к конкурсу.

д) неисполнения Организацией, Руководителем проекта обязанностей, предусмотренных пунктами 2.3.22, 3.2-3.5 настоящего Соглашения;

е) уклонения от осуществления контроля, предусмотренного пунктом 2.2.1 настоящего Соглашения;

ж) обнаружения иных обстоятельств, являющихся основанием для возврата денежных средств в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В этом случае Соглашение считается расторгнутым по истечении 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией уведомления Фонда о расторжении Соглашения.

2.2.8. По решению правления Фонда в случаях выявления нецелевого¹⁶ или неправомерного использования гранта требовать¹⁷ от Организации возврата денежных средств гранта в объеме выявленного нецелевого использования средств гранта, сокращать объем гранта или расторгнуть настоящее Соглашение в одностороннем порядке и требовать от Организации возврата денежных средств гранта, находящихся в распоряжении Организации и не использованных на дату получения Организацией требования Фонда о возврате указанных денежных средств, а также денежных средств гранта в объеме выявленного нецелевого использования средств гранта, в том числе в случаях:

¹⁶ Пункт 1.1 настоящего Соглашения.

¹⁷ В порядке, установленном нормативным актом Фонда (см. «Порядок требования от организаций возврата денежных средств гранта в случаях выявления нецелевого использования гранта» на сайте Фонда по адресу <https://www.rscf.ru>).

а) расходования средств гранта с нарушением пункта 1.6 настоящего Соглашения;

б) расходования средств гранта¹⁸ (помимо накладных расходов Организации) без письменного решения (заявки, визы) Руководителя проекта;

¹⁸ Пункты 2.3.1-2.3.2, 2.3.6-2.3.7 настоящего Соглашения.

в) нарушения пунктов 2.3.14-2.3.15, 2.3.23, и/или обязанностей, предусмотренных абзацами вторым и третьим пункта 2.3.6, абзацем третьим пункта 2.6.3 настоящего Соглашения;

г) включения в состав научного коллектива ученого (исследователя), в любом качестве (руководитель проекта, член научного коллектива) принимающего участие в реализации иных двух¹⁹ или более проектов, поддержанных Фондом, или в непосредственном административном подчинении которого находится Руководитель проекта. Включения в состав научного коллектива в качестве основного исполнителя Проекта ученого (исследователя), лишенного²⁰ такого права на определенный срок вследствие досрочного прекращения ранее поддержанного проекта Фонда по решению правления Фонда;

¹⁹ Руководитель любого проекта Фонда может одновременно дополнительно руководить одним проектом, отобранным Фондом при проведении скоординированных с иностранными партнерами конкурсов, и участвовать в одном проекте Фонда в качестве исполнителя.

²⁰ Перечень оснований для лишения права участия в проектах в качестве основного исполнителя представлен на сайте Фонда <https://www.rscf.ru> в подразделе «Отдельные решения попечительского совета» раздела «Документы».

д) проведения исследований, не являющихся в соответствии с законодательством Российской Федерации фундаментальными или поисковыми; строительства капитальных объектов; ведения образовательной деятельности, организации или проведения научных или образовательных мероприятий (если иное прямо не предусмотрено настоящим Соглашением); осуществления расходов, связанных с созданием Организацией необходимых условий для выполнения Проекта, за исключением их оплаты из накладных расходов; направления работников Организации в служебные командировки в Фонд и/или на мероприятия, не связанные с выполнением научных исследований по Проекту или с представлением результатов Проекта в рамках научных мероприятий;

е) расходования средств гранта по договорам гражданско-правового характера, не содержащим оцениваемых параметров (технических требований) заказываемых работ или услуг, а также без установления порядка определения формулы цены договора гражданско-правового характера, определения и обоснования цены единицы товара, работы, услуги, определения максимального значения цены указанного договора;

расходования средств гранта по договорам гражданско-правового характера или дистанционным трудовым договорам, реализация которых предполагает использование оборудования или материалов, недоступных исполнителю, и/или в случае отсутствия/непредставления подтверждения возможности использования исполнителем таких оборудования или материалов;

расходования средств гранта по договорам гражданско-правового характера или дистанционным трудовым договорам, реализация которых предполагает наличие соответствующего допуска к работе (допуска к медицинской или фармацевтической деятельности, допуска к конфиденциальной или персональной информации) в случае отсутствия (непредставления информации о наличии) соответствующего допуска у исполнителя;

несоответствия выполненных за счет гранта работ или оказанных услуг оцениваемым параметрам (техническим требованиям) указанных договоров гражданско-правового характера;

непредставления в сроки, установленные Фондом, запрошенных Фондом в соответствии с пунктами 2.2.1-2.2.3 настоящего Соглашения документов, подтверждающих факт выполнения работ или оказания услуг и содержащих информацию о соответствии выполненных работ, оказанных услуг оцениваемым параметрам (техническим требованиям) указанных договоров гражданско-правового характера, порядок определения формулы цены договора гражданско-правового характера, определения и обоснования цены единицы товара, работы, услуги, определения максимального значения цены указанного договора;

ж) невыполнения норм трудового законодательства Российской Федерации, в том числе, в части запрета осуществления трудовой деятельности за пределами территории Российской

Федерации, исчисления продолжительности рабочего времени в порядке, противоречащем ст. 91 и ст. 100 Трудового кодекса Российской Федерации (далее – ТК РФ), работы в режиме гибкого рабочего времени (ст. 102 ТК РФ), не обеспечивающем отработку работником суммарного количества рабочих часов в течение рабочего дня или недели, фактического допуска работника к работе без ведома или поручения работодателя;

з) расходования средств гранта, сопровождаемого действиями или событиями, неправомерность которых закреплена в нормативных правовых актах, в заключаемых гражданско-правовых договорах или в решениях полномочных органов Фонда.

2.2.9. Расторгнуть настоящее Соглашение в одностороннем порядке по решению правления Фонда и требовать от Организации возврата гранта за отчетный период при непредставлении отчета, предусмотренного пунктом 2.3.9 настоящего Соглашения, в срок превышающий 15 (пятнадцать) рабочих дней с даты, установленной пунктом 2.3.9 настоящего Соглашения.

В указанном в настоящем пункте случае Соглашение считается расторгнутым по истечении 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией уведомления Фонда о расторжении Соглашения.

2.2.10. В случаях, предусмотренных пунктами 2.3.20, 2.6.16-2.6.17 настоящего Соглашения, принять²¹ решение о замене Руководителя проекта и (или) Организации. На основании данного решения Фонд вправе заключить дополнительное соглашение между Российским научным фондом, прежней либо новой организацией и прежним либо новым руководителем проекта, предусматривающее замену Руководителя проекта и/или Организации. В случае замены Организации размер гранта уменьшается на сумму денежных средств, использованных на реализацию Проекта, при этом доля накладных расходов Организации в отношении средств гранта, фактически израсходованных в текущем отчетном периоде, не может превышать значения, предусмотренного пунктом 2.3.14 настоящего Соглашения.

В случае замены Организации Организация обязана передать оборудование, ранее приобретенное в рамках реализации Проекта (в рамках реализации проекта, продолжением которого является Проект), в новую организацию или предоставить данное оборудование в безвозмездное пользование новой организации на время реализации Проекта. В случае неисполнения данного условия Организация обязана вернуть в Фонд полную стоимость оборудования в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования Фонда.

²¹ По решению правления Фонда.

2.2.11. Принимать решения о подготовке дополнительных соглашений, содержащих дополнения или изменения настоящего Соглашения.

2.2.12. Приостанавливать перечисление средств гранта по Соглашению до исполнения Организацией требования/ий Фонда в рамках иных соглашений, стороной которых является (являлась) Организация, включая соглашения, прекратившие свое действие, по возврату в Фонд денежных средств иных грантов Фонда, в том числе в объеме выявленного нецелевого использования средств иного гранта Фонда.

2.3. Организация обязуется:

2.3.1. Обеспечить по заявкам Руководителя проекта использование гранта в соответствии с его целевым назначением²² (пункт 1.1), условиями предоставления гранта, предусмотренными настоящим Соглашением и сметой расходов на проведение научного исследования (приложение № 2 к настоящему Соглашению), имеющей информационный характер и соответствующей ограничениям, установленным пунктами 2.3.6, 2.3.14-2.3.15 настоящего Соглашения.

По истечении срока действия настоящего Соглашения осуществить возврат в Фонд неизрасходованных средств гранта не позднее даты завершения приема Фондом отчетов о целевом использовании средств гранта.

По истечении срока действия настоящего Соглашения в течение 10 (десяти) рабочих дней осуществить возврат образовавшегося остатка денежных средств гранта в Фонд в случаях его возникновения.

²² Расходование средств гранта на строительство капитальных объектов, образовательную деятельность, организацию или проведение научных, образовательных мероприятий не разрешается.

2.3.2. На основании письменного решения (заявки, визы) Руководителя проекта в течение 5 (пяти) рабочих дней устанавливать²³ приказом состав (изменение состава) научного коллектива²⁴, не противоречащий условиям настоящего Соглашения (пункт 2.6.3), при этом осуществлять контроль соответствия состава научного коллектива условиям Соглашения (в части запрета участия в реализации Проекта ученого, в любом качестве принимающего участие в реализации двух²⁵ или более проектов Фонда).

Представлять заверенные копии данных документов в составе отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

На основании письменного решения (заявки, визы) Руководителя проекта в течение 5 (пяти) рабочих дней вносить, утверждая локальным актом, организационно-распорядительным документом, изменения в смету расходов на проведение научного исследования, не противоречащие условиям настоящего Соглашения (пункты 2.3.6, 2.3.14, 2.3.15).

²³ В соответствии с Перечнем членов научного коллектива – получателей гранта Фонда (приложение № 3 к настоящему Соглашению), имеющим информационный характер.

²⁴ Общее число членов научного коллектива (вместе с Руководителем проекта) должно составлять от 4 до 10 человек.

²⁵ Руководитель любого проекта Фонда может одновременно дополнительно руководить одним проектом, отобранным Фондом при проведении скоординированных с иностранными партнерами конкурсов, и участвовать в одном проекте Фонда в качестве исполнителя.

2.3.3. Предоставить на основании нормативного акта Организации научному коллективу для проведения научного исследования пригодное для работы помещение, а также доступ к имеющейся экспериментальной базе Организации.

2.3.4. Дополнить, при необходимости, действующий трудовой договор²⁶ с Руководителем проекта в соответствии с настоящим Соглашением²⁷. Заключить с Руководителем проекта трудовой (срочный трудовой) договор на время выполнения Проекта в соответствии с настоящим Соглашением²⁸ в том случае, если Руководитель проекта не состоит в трудовых отношениях с Организацией.

Поручить²⁹, при необходимости, выполнение Проекта и настоящего Соглашения Руководителю проекта (для Руководителя проекта - руководителя Организации – получить, при необходимости, разрешение уполномоченного органа юридического лица либо собственника имущества Организации, либо уполномоченного собственником лица (органа) на выполнение работ по гранту (выполнение научно-исследовательских работ)).

²⁶ Исчисление продолжительности рабочего времени должно осуществляться исходя из **еженедельного** графика работы (за исключением (ст. 104 ТК РФ) работников, занятых на круглосуточных непрерывных работах, а также на других видах работ, где **по условиям производства** (работы) не может быть соблюдена установленная ежедневная или еженедельная продолжительность рабочего времени).

Работа в режиме гибкого рабочего времени (ст. 102 ТК РФ) должна обеспечивать отработку работником суммарного количества рабочих часов в течение рабочего дня или недели.

Трудовой договор с Руководителем проекта не может предусматривать возможность осуществления трудовой деятельности за пределами территории Российской Федерации.

Направление Руководителя проекта в служебную командировку за пределы Российской Федерации возможно. В случае, если Руководитель проекта не является гражданином Российской Федерации, Организацией должны быть выполнены все процедуры, предусмотренные законодательством Российской Федерации при трудоустройстве иностранных граждан.

Организация обязана уведомлять Фонд о предоставлении Руководителю проекта отпуска без сохранения заработной платы, если общая продолжительность таких отпусков за последние 365 дней превышает 90 дней, а также не осуществлять расходование средств гранта до момента принятия Фондом решения о продолжении Проекта.

²⁷ В том числе в соответствии с пунктами 2.6.10-2.6.14 настоящего Соглашения.

²⁸ В том числе в соответствии с пунктами 2.6.10-2.6.14 настоящего Соглашения.

²⁹ В соответствии со статьей 16 ТК РФ фактический допуск работника к работе без ведома или поручения работодателя запрещается.

2.3.5. Заключить с каждым из членов научного коллектива гражданско-правовые³⁰ или трудовые³¹ (срочные трудовые) договоры, если члены научного коллектива не состоят в гражданско-правовых или трудовых отношениях с Организацией. При необходимости дополнять действующие гражданско-правовые или трудовые договоры с членами научного коллектива в соответствии с настоящим Соглашением.

Поручить³², при необходимости, выполнение работ по Проекту членам научного коллектива.

³⁰ Заключение данных договоров должно сопровождаться определением и обоснованием начальной (максимальной) цены договора. Договоры должны содержать оцениваемые параметры (технические требования) заказываемых работ или услуг; их реализация не может предполагать использование оборудования или материалов, а также соответствующего допуска к работе (допуска к медицинской или фармацевтической деятельности, допуска к конфиденциальной или персональной информации), недоступных исполнителю или отсутствующих у него. Договор должен быть физически исполним в указанные в нем сроки. По итогам выполнения договора (этапа договора) Организации должен представляться отчет о НИР, оформленный по ГОСТ, или иной документ, подтверждающий факт выполнения работ (оказания услуг).

³¹ Трудовые договоры (дистанционные трудовые договоры) с Руководителем проекта и членами научного коллектива не могут предусматривать возможность осуществления трудовой деятельности за пределами территории Российской Федерации. Направление Руководителя проекта и членов научного коллектива в служебную командировку за пределы Российской Федерации возможно.

³² В соответствии со статьей 16 ТК РФ фактический допуск работника к работе без ведома или поручения работодателя запрещается.

2.3.6. На основании письменного поручения (заявки, визы) Руководителя проекта ежегодно выплачивать всем³³ членам научного коллектива и лицам категории «вспомогательный персонал» вознаграждение за выполнение работ по Проекту за счет гранта. Предоставлять исчерпывающую информацию о данных выплатах членам научного коллектива в составе отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

Общий размер ежегодного вознаграждения³⁴ каждого из членов научного коллектива не должен превышать 30 (тридцать) процентов от суммы ежегодного вознаграждения всех членов научного коллектива³⁵.

Размер ежегодного вознаграждения всех членов научного коллектива в возрасте до 39 лет (включительно), входящих в состав научного коллектива, не может быть меньше 35 (тридцати пяти) процентов от суммы ежегодного вознаграждения всех членов научного коллектива.

Своевременно исчислять и уплачивать за счет средств гранта обязательные бюджетные и иные платежи, связанные с выплатой указанного вознаграждения³⁶ за выполнение работ по Проекту Руководителю проекта, членам научного коллектива и лицам категории «вспомогательный персонал» (при их наличии). После перечисления указанных платежей по

письменному требованию члена научного коллектива и/или лица категории «вспомогательный персонал» Организация обязана выдать ему в течение 5 (пяти) рабочих дней документы установленного образца (справки), подтверждающие факт и размеры уплаты обязательных бюджетных и иных платежей, связанных с выплатой вознаграждения данному члену научного коллектива (лицу категории «вспомогательный персонал»).

³³ Лица, не являющиеся налоговыми резидентами Российской Федерации, могут осуществлять работы по Проекту на безвозмездной основе в рамках договора гражданско-правового характера (за исключением Руководителя проекта).

³⁴ Здесь и далее вознаграждение включает сумму страховых взносов и налогов (при наличии).

³⁵ Гарантированные законодательством Российской Федерации компенсационные выплаты работнику при повреждении здоровья или в случае смерти работника вследствие несчастного случая на производстве либо профессионального заболевания, а также связанные с повреждением здоровья дополнительные расходы на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию либо соответствующие расходы в связи со смертью работника производятся за счет Организации.

³⁶ Налоги, сборы и иные обязательные взносы, уплачиваемые в бюджет соответствующего уровня бюджетной системы Российской Федерации и (или) государственные внебюджетные фонды в порядке и на условиях, которые определяются законодательством Российской Федерации.

2.3.7. На основании письменного решения (заявки, визы) Руководителя проекта производить в установленные в Организации сроки оплату за счет гранта иных (помимо выплаты вознаграждения членам научного коллектива и лицам категории «вспомогательный персонал») расходов, связанных с выполнением Проекта.

2.3.8. Вести отдельный учет денежных операций, произведенных при использовании гранта (включая учет накладных расходов по гранту Фонда).

2.3.9. Ежегодно в срок по 15 декабря включительно представлять в Фонд отчет о выполнении Проекта, который должен быть подписан в установленном порядке простой электронной подписью через Информационно-аналитическую систему Фонда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу <https://grant.rscf.ru> (далее – ИАС), а в срок по 1 февраля включительно – отчет о целевом использовании средств гранта, по установленным формам³⁷. **Подписание итогового отчета о выполнении Проекта и отчетов о целевом использовании средств гранта простой электронной подписью не допускается. Итоговый отчет о выполнении Проекта и отчеты о целевом использовании средств гранта должны быть подписаны и представлены в Фонд в бумажном виде.**

По запросу Фонда представлять распечатанные из ИАС и заверенные Организацией копии отчетов о выполнении Проекта на бумажном носителе в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего запроса.

³⁷ Формы отчета о целевом использовании средств гранта и отчета (итогового отчета) о выполнении Проекта устанавливаются Фондом. Прием Фондом отчетов осуществляется по рабочим дням с 9:00 до 17:00 мск.

2.3.10. Обеспечить контроль за ходом выполнения научным коллективом научного исследования в соответствии с планом работ научного исследования.

2.3.11. Незамедлительно уведомлять Фонд о наступлении обстоятельств, которые могут привести к невыполнению (частичному выполнению) Проекта, в том числе об утрате оборудования или материалов (утрате доступа к оборудованию или материалам), необходимых для выполнения Проекта.

2.3.12. В установленные Фондом сроки предоставлять Фонду и его уполномоченным представителям информацию и документы, необходимые для проведения проверок исполнения Организацией и научным коллективом условий и цели, установленных настоящим Соглашением, и

соответствия представленных Организацией и научным коллективом отчетов (пункт 2.3.9) фактическому состоянию дел, а также устранять в установленный срок выявленные в ходе таких проверок замечания.

2.3.13. Уведомлять Фонд в течение 5 (пяти) рабочих дней с соблюдением требований пункта 6.9 настоящего Соглашения:

а) о прекращении трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта и основаниях для его прекращения, об изменении трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта в части изменения места работы или иных условий, предусмотренных настоящим Соглашением, о предоставлении в текущем календарном году Руководителю проекта отпуска по уходу за ребенком³⁸ общей продолжительностью более 180 календарных дней;

³⁸ Уведомление Фонда о предоставлении отпуска по беременности и родам, отпуска работникам, усыновившим ребенка, не производится. В связи с действием трудового договора в указанный период возможно расходование средств гранта (за исключением выплаты вознаграждения Руководителю проекта) на основании письменного поручения (заявки, визы) Руководителя проекта.

б) об изменении места нахождения, фактического, почтового адресов, платежных реквизитов и иных идентифицирующих данных Организации, указанных в настоящем Соглашении;

в) о нарушении обязательств по уплате страховых взносов и налогов (при наличии); о начале процедур реорганизации, ликвидации, банкротства; об участии в качестве ответчика в судебных делах, по которым судом применены или могут быть применены в отношении Организации обеспечительные меры, поименованные в подпунктах «а» и «б» пункта 6.1.3 настоящего Соглашения;

г) о нарушениях условий настоящего Соглашения, выявленных в ходе проверок органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля, органами внешнего государственного аудита (контроля), прокуратурой Российской Федерации, органами внутренних дел (полиции) и иными правоохранительными органами;

д) о приостановке в период действия настоящего Соглашения в соответствии с пунктами 1.6, 2.2.4, 2.3.20 или 2.3.23 настоящего Соглашения практической реализации проекта или о приостановке расходования средств гранта продолжительностью 180 дней подряд и более;

е) о предоставлении³⁹ в течение предшествующих 365 календарных дней (или с даты подписания настоящего Соглашения) Руководителю проекта отпуска/отпусков без сохранения заработной платы общей продолжительностью более 90 календарных дней.

Уведомлять Фонд в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента наступления соответствующего события путем направления⁴⁰ электронного документа, подписанного в установленном порядке простой электронной подписью координатора Организации через ИАС:

об изменении состава научного коллектива - получателей гранта Фонда;

об изменении фамилии, имени и/или отчества члена научного коллектива.

По запросу Фонда представлять распечатанные из ИАС и заверенные Организацией копии вышеуказанных уведомлений на бумажном носителе в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего запроса.

³⁹ Уведомление должно быть направлено в Фонд в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента предоставления Руководителю проекта отпуска без сохранения заработной платы, продолжительность которого в совокупности с суммарным количеством календарных дней ранее предоставленных ему отпусков без сохранения заработной платы в течение предшествующих 365 календарных дней (или с даты подписания настоящего Соглашения), превышает 90 календарных дней.

⁴⁰ Новые сведения (в том числе, сведения о новых членах научного коллектива или даты приказов об их включении (исключении) в состав научного коллектива) предоставляются в личном кабинете координатора Организации в ИАС в разделе «Информация об участниках».

2.3.14. Использовать в 2023 году не более 10 процентов⁴¹ от гранта в качестве накладных расходов⁴² Организации.

⁴¹ В 2023 году – в соответствии с поданной на конкурс заявкой. Смета 2024 года может предусматривать накладные расходы Организации в размере, соответствующем требованиям конкурсной документации о проведении конкурса.

⁴² Применительно к настоящему Соглашению накладные расходы – это расходы, непосредственно связанные с созданием Организацией необходимых условий для выполнения Проекта членами научного коллектива.

2.3.15. Не использовать в 2023 году средства⁴³ гранта на оплату научно-исследовательских работ сторонних организаций, выполненных в целях предоставления гранта, указанных в пункте 1.1 настоящего Соглашения.

⁴³ В 2023 году – в соответствии с поданной на конкурс заявкой. Смета 2024 года может предусматривать оплату научно-исследовательских работ сторонних организаций в размере, соответствующем требованиям конкурсной документации о проведении конкурса.

2.3.16. В случаях расторжения Соглашения в одностороннем порядке по решению правления Фонда обеспечить в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией уведомления Фонда о расторжении Соглашения возврат Фонду:

денежных средств гранта, не использованных на дату получения Организацией уведомления Фонда о расторжении Соглашения, в случаях, предусмотренных пунктами 2.2.6, 2.2.8 настоящего Соглашения, а также представить⁴⁴ в месячный срок отчеты, указанные в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения;

денежных средств гранта в полном объеме в случаях, предусмотренных пунктом 2.2.7 настоящего Соглашения;

денежных средств гранта за отчетный период в случае, предусмотренном пунктом 2.2.9 настоящего Соглашения.

При этом доля накладных расходов Организации в отношении средств гранта, фактически израсходованных в текущем отчетном периоде, не может превышать значения, предусмотренного пунктом 2.3.14 настоящего Соглашения.

⁴⁴ В случаях расходования средств гранта в отчетном периоде.

2.3.17. В случае принятия решения правлением Фонда о замене Организации по основаниям, предусмотренным пунктом 2.6.16 настоящего Соглашения, заключить дополнительное соглашение к Соглашению, предусматривающее замену Организации, вернуть в Фонд все не использованные на дату перехода (перевода) Руководителя проекта на работу в новую организацию денежные средства гранта⁴⁵ в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты принятия решения правлением Фонда о замене Организации, а также представить⁴⁶ в месячный срок отчеты, указанные в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

⁴⁵ При этом доля накладных расходов Организации в отношении средств гранта, фактически израсходованных в текущем отчетном периоде, не может превышать значения, предусмотренного пунктом 2.3.14 настоящего Соглашения.

⁴⁶ В случаях расходования средств гранта в отчетном периоде.

2.3.18. В случае принятия правлением Фонда решения о нецелесообразности продолжения Проекта по результатам рассмотрения уведомления, поступившего в Фонд в соответствии с пунктами 2.3.11 и 2.6.1 настоящего Соглашения, или предложения, поступившего в Фонд в соответствии с пунктами 2.3.20, 2.6.16, 2.6.17 настоящего Соглашения, вернуть в Фонд все денежные средства гранта, не использованные на дату получения Организацией требования Фонда о возврате указанных денежных средств, в течение 10 (десяти) рабочих дней с указанной даты, а также представить⁴⁷ в месячный срок отчеты, указанные в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

⁴⁷ В случаях расходования средств гранта в отчетном периоде.

2.3.19. Принять исчерпывающие меры по представлению в месячный срок отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения, в случаях смерти, недееспособности, длительных, приводящих к ненадлежащему выполнению плана работ научного исследования болезни или отсутствия Руководителя проекта.

2.3.20. В случаях прекращения в период реализации Проекта трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта; заключения⁴⁸ Руководителем проекта трудового (срочного трудового) договора с другой организацией, влекущего изменение трудового (срочного трудового) договора Руководителя проекта с Организацией в части изменения условий, предусмотренных настоящим Соглашением; смерти; недееспособности; длительных, приводящих к ненадлежащему выполнению плана работ научного исследования болезни или отсутствия Руководителя проекта; поступления предложения Руководителя проекта в соответствии с пунктом 2.6.17 немедленно приостановить хозяйственную деятельность, связанную с реализацией Проекта, и в месячный срок направить в Фонд предложение:

о замене⁴⁹ Руководителя проекта с приложением письменного согласия⁵⁰ на это всех (основных) членов научного коллектива, а также необходимых данных о кандидатуре нового руководителя проекта⁵¹ и его письменного согласия на руководство Проектом, письменного согласия Организации на заключение дополнительного соглашения между Российским научным фондом, новым руководителем проекта и Организацией о предоставлении гранта к Соглашению, а также документов, обосновывающих необходимость замены (при наличии);

о нецелесообразности продолжения Проекта с письменным изложением своего мнения по данному вопросу с приложением согласия Организации вернуть Фонду неизрасходованные⁵² средства гранта, согласия Руководителя проекта на расторжение настоящего Соглашения, а также итогового отчета о выполнении Проекта и отчета о целевом использовании средств гранта, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения;

о согласии на замену⁵³ Организации и на заключение в соответствии с пунктом 2.2.10 настоящего Соглашения соответствующего дополнительного соглашения к Соглашению.

⁴⁸ Если Руководитель проекта уведомил Организацию о соответствующем факте.

⁴⁹ В первый год реализации Проекта замена Руководителя проекта возможна только в силу значимых обстоятельств: смерть, тяжелая болезнь, признание без вести пропавшим, признание недееспособным, беременность и роды.

⁵⁰ Подписи членов научного коллектива на указанном представлении должны быть заверены в установленном порядке Организацией либо нотариусом.

⁵¹ В соответствии с формой, установленной в конкурсной документации. Кандидатура нового руководителя проекта должна соответствовать условиям конкурсной документации о проведении конкурса (для конкурсов на продление проектов - условиям конкурсной документации о проведении конкурса на отбор проекта, подлежащего продлению),

применяемым на дату предложения о замене Руководителя проекта (например, квалификационные требования по публикациям – за последние пять полных лет до даты предложения о замене Руководителя проекта).

⁵² Включая оценочные и условные обязательства (например, резерв отпускных); **размер оплаты страховых взносов, налогов (при наличии) после даты расторжения настоящего Соглашения**; размер страховых взносов и налогов (при наличии), уплаченных Организацией досрочно и/или следующих к возврату; стоимость материалов и оборудования, не использованных по Проекту.

⁵³ В случае прекращения в период реализации Проекта трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта или заключения Руководителем проекта нового трудового (срочного трудового) договора с другой организацией.

2.3.21. Обеспечить в рамках своей компетенции исполнение требований пунктов 3.2-3.5 настоящего Соглашения.

2.3.22. В случае принятия правлением Фонда решения о возврате денежных средств гранта в объеме выявленного нецелевого использования средств гранта обеспечить в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения Организацией соответствующего уведомления Фонда возврат Фонду указанных денежных средств гранта.

2.3.23. Не осуществлять расходование средств гранта в случаях:

а) окончания действия (отсутствия) локальных актов и/или трудового (срочного трудового) договора с Руководителем проекта, предусмотренных абзацем первым пункта 2.3.2, пунктами 2.3.3-2.3.4 настоящего Соглашения – до момента исполнения обязанностей, предусмотренных указанными пунктами настоящего Соглашения;

б) наступления обстоятельств, предусмотренных пунктом 2.3.11, подпунктами «а», «в», «г», «е» пункта 2.3.13 настоящего Соглашения – до момента принятия Фондом решения о продолжении Проекта;

в) неисполнения Организацией и/или Руководителем проекта обязанностей, предусмотренных следующими пунктами настоящего Соглашения:

2.3.9, 2.6.3-2.6.4, 2.6.10, 2.6.14-2.6.15 – до момента исполнения обязанностей, предусмотренных указанными пунктами настоящего Соглашения;

2.3.12 – до момента принятия Фондом решения о продолжении Проекта;

г) несоответствия письменного решения (заявки) Руководителя проекта целевому назначению гранта (пункт 1.1), условиям настоящего Соглашения.

2.3.24. В порядке⁵⁴, установленном Правительством Российской Федерации, обеспечивать размещение в информационных системах, определенных Правительством Российской Федерации, сведений:

о начинаемых работах;

о правообладателях и правах на созданные в процессе выполнения работ результаты интеллектуальной деятельности, сведения об изменении состояния их правовой охраны (в том числе сведения о подаче заявки на государственную регистрацию результата интеллектуальной деятельности, о получении патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, селекционное достижение, свидетельства о государственной регистрации программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологии интегральной микросхемы, об оформлении секрета производства (ноу-хау), о прекращении правовой охраны), а также сведения о практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности (в том числе сведения об использовании результата интеллектуальной деятельности в производстве, о предоставлении права использования результата интеллектуальной деятельности иным лицам, об отчуждении исключительного права на результат интеллектуальной деятельности).

⁵⁴ Постановление Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327 «О единой государственной

2.4. Организация вправе:

2.4.1. Направлять Руководителю проекта запросы о предоставлении информации и документов, необходимых для проведения проверок исполнения Руководителем проекта условий и цели настоящего Соглашения.

2.4.2. Проверять по собственной инициативе и по поручению Фонда соответствие представленных Руководителем отчетов (пункт 2.3.9) фактическому состоянию дел с направлением в Фонд заключения, составленного по результатам указанной проверки.

2.4.3. Направить в Фонд обращение о расторжении данного Соглашения и возврате Фонду гранта в полном объеме.

2.5. Организация гарантирует, что Проект:

а) не является аналогичным⁵⁵ по содержанию иной научной (научно-технической) программе и (или) иному научному (научно-техническому) проекту, по которым Организация получает финансирование из других источников;

⁵⁵ Проекты, аналогичные по целям, задачам, объектам, предметам и методам исследований, а также ожидаемым результатам. Рассмотрение Проекта на совпадение проводится экспертным советом Фонда.

б) не будет иметь в период его реализации других источников финансирования, помимо предусмотренных настоящим Соглашением.

2.6. Руководитель проекта обязуется:

2.6.1. Обеспечить выполнение Проекта в соответствии с заявкой, поданной на конкурс, и планом работ научного исследования. Незамедлительно уведомлять Фонд и Организацию о наступлении обстоятельств, влияющих или способных повлиять на надлежащее исполнение обязательств Руководителя проекта по настоящему Соглашению, о невозможности получения ожидаемых результатов Проекта или нецелесообразности его продолжения.

2.6.2. Обеспечить реализацию работ по Проекту в полном объеме и в установленные настоящим Соглашением сроки.

2.6.3. Сформировать научный коллектив для проведения научного исследования. При необходимости вносить изменения в персональный состав научного коллектива. При этом:

доля членов научного коллектива, непосредственно занятых выполнением научных исследований, в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности членов научного коллектива должна составлять не менее 50 (пятидесяти) процентов в течение всего периода практической реализации Проекта;

общее число членов научного коллектива (вместе с Руководителем проекта) должно составлять от 4 до 10 человек;

членом научного коллектива не может являться ученый, в любом качестве принимающий участие в реализации двух⁵⁶ или более проектов, ранее поддержанных Фондом;

членом научного коллектива не может являться работник Организации, в непосредственном административном подчинении которого находится Руководитель проекта;

основным исполнителем Проекта не может являться ученый, лишенный⁵⁷ такого права на определенный срок вследствие досрочного прекращения ранее поддержанного проекта Фонда по решению правления Фонда.

В случаях изменения состава основных исполнителей Проекта, указанных в заявке, поданной на конкурс, представлять в составе отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения, сведения о новых основных исполнителях Проекта в соответствии с формой 2 приложения № 1 к конкурсной документации о проведении конкурса.

⁵⁶ Руководитель любого проекта Фонда может одновременно дополнительно руководить одним проектом, отобранным Фондом при проведении скоординированных с иностранными партнерами конкурсов, и участвовать в одном проекте Фонда в качестве исполнителя.

⁵⁷ Перечень оснований для лишения права участия в проектах в качестве основного исполнителя представлен на сайте Фонда <https://www.rscf.ru> в подразделе «Отдельные решения попечительского совета» раздела «Документы».

2.6.4. Заключить с Организацией на время реализации Проекта трудовой (срочный трудовой) договор, если такой договор не был заключен им ранее, либо инициировать, при необходимости, изменения в действующий трудовой договор с Организацией в соответствии с настоящим Соглашением.

2.6.5.⁵⁸ Сделать результаты научных исследований общественным достоянием в соответствии с законодательством Российской Федерации, опубликовав⁵⁹ в ходе реализации Проекта в ведущих рецензируемых⁶⁰ российских и зарубежных научных изданиях при соблюдении условий пункта 2.6.6 настоящего Соглашения не менее **8 содержащих результаты исследований по Проекту различных публикаций**⁶¹ по тематике Проекта.

⁵⁸ В случаях принятия органами власти Российской Федерации или органами управления Фондом соответствующего решения Фонд вправе не менее чем за 8 месяцев до наступления отчетного периода в одностороннем порядке установить или изменить перечень баз данных, в которых индексируются научные издания, а также вид научных изданий, публикации в которых будут учитываться с повышающим коэффициентом, путем направления Сторонам Соглашения (или Организации) соответствующего письменного уведомления, содержащего новую редакцию настоящего пункта Соглашения.

⁵⁹ В соответствии с заявкой, поданной на конкурс.

⁶⁰ Издания, индексируемые в библиографических зарубежных базах данных публикаций и/или Russian Science Citation Index (RSCI).

⁶¹ **К указанным публикациям не относятся публикации, направленные в издательство до начала практической реализации проекта (до заключения настоящего Соглашения); публикации типа «тезисы».**

2.6.6. При обнародовании результатов научной работы, выполненной в рамках поддержанного Фондом Проекта, независимо от времени такого обнародования, указывать на получение финансовой поддержки от Фонда («Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 20-13-00330, <https://rscf.ru/project/20-13-00330/>») или аналог на языке⁶² обнародования, на аффилиацию с Организацией. Вышеуказанная ссылка на карточку проекта на сайте Фонда указывается при наличии такой возможности.

В течение трех лет после завершения Проекта представлять Фонду информацию об обнародовании результатов научной работы, выполненной в рамках поддержанного Фондом Проекта, не позднее трех месяцев с момента появления соответствующей публикации.

⁶² Полное наименование Фонда на английском языке – Russian Science Foundation, сокращенное наименование – RSF. Ссылка на информацию о проекте: <https://rscf.ru/en/project/20-13-00330/>.

2.6.7. Ежегодно представлять Организации предложения по выплате за счет гранта вознаграждения членам научного коллектива и лицам категории «вспомогательный персонал». Вознаграждение должен получать⁶³ ежегодно Руководитель проекта, каждый член научного коллектива и каждое лицо категории «вспомогательный персонал».

⁶³ Лица, не являющиеся налоговыми резидентами Российской Федерации, могут осуществлять работы по Проекту на безвозмездной основе в рамках договора гражданско-правового характера (за исключением Руководителя проекта).

2.6.8. Согласовывать с Организацией изменение персонального и численного состава научного коллектива.

2.6.9. Представлять Организации предложения по оплате за счет средств гранта иных (помимо выплаты вознаграждения членам научного коллектива и лицам категории «вспомогательный персонал») расходов, связанных с выполнением Проекта.

2.6.10. Ежегодно представлять Организации отчет (итоговый отчет) о выполнении Проекта (пункт 2.3.9) для направления в Фонд. В случаях, предусмотренных пунктами 2.3.16-2.3.18 настоящего Соглашения, представить Организации отчет (итоговый отчет) о выполнении Проекта (пункт 2.3.9) в срок до 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты получения Организацией соответствующего уведомления (требования) Фонда.

2.6.11. Предоставлять по запросу Фонда или Организации информацию и документы, необходимые для проведения проверок исполнения Руководителем проекта условий и цели настоящего Соглашения, соответствия представленных Руководителем проекта отчетов (пункт 2.3.9) фактическому состоянию дел, а также устранять в установленный срок выявленные в ходе таких проверок нарушения условий настоящего Соглашения.

2.6.12. Уведомлять Фонд в течение 5 (пяти) рабочих дней с соблюдением требований пункта 6.9 настоящего Соглашения о прекращении своего трудового (срочного трудового) договора с Организацией, об изменении своего трудового (срочного трудового) договора с Организацией в части изменения места работы или иных условий, предусмотренных настоящим Соглашением, о предоставлении в течение предшествующих 365 календарных дней (или с даты подписания настоящего Соглашения) Руководителю проекта отпуска/отпусков без сохранения заработной платы общей продолжительностью более 90 календарных дней, по уходу за ребенком⁶⁴ общей продолжительностью более 180 календарных дней.

⁶⁴ Уведомление Фонда о предоставлении отпуска по беременности и родам, отпуска работникам, усыновившим ребенка, не производится. В связи с действием трудового договора в указанный период возможно расходование средств гранта (за исключением выплаты вознаграждения Руководителю проекта) на основании письменного поручения (заявки, визы) Руководителя проекта.

2.6.13. В случае возникновения в ходе реализации Проекта сведений, отнесенных в установленном законом порядке к сведениям, составляющим государственную тайну или к иной информации ограниченного доступа, незамедлительно уведомлять Организацию и Фонд.

2.6.14. В случае возникновения исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении Проекта, незамедлительно уведомлять Организацию и предоставлять исчерпывающую информацию о возникновении таких прав, а также сведения об изменении состояния их правовой охраны и практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности в составе отчетов, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

2.6.15. Обеспечить в рамках своей компетенции исполнение требований пунктов 3.2-3.5 настоящего Соглашения.

2.6.16. Направить в месячный срок в Фонд в случаях: письменного отказа Организации от исполнения Соглашения; начала процедур ликвидации, банкротства Организации; заключения⁶⁵ Руководителем проекта нового трудового (срочного трудового) договора с другой организацией; установления фактов существенного нарушения Организацией условий Соглашения или возникновения по вине Организации иных препятствий для успешного выполнения Проекта – мотивированное предложение:

о замене Организации, к которому должны прилагаться: письменное согласие новой организации, соответствующей условиям конкурсной документации о проведении конкурса, на заключение дополнительного соглашения к Соглашению, предусматривающего замену Организации, письменное согласие⁶⁶ всех (основных) членов научного коллектива, письменное согласие или мотивированное возражение Организации;

о нецелесообразности продолжения Проекта с письменным изложением своего мнения по данному вопросу на бумажном носителе с приложением согласия Организации вернуть Фонду неизрасходованные⁶⁷ средства гранта, а также итогового отчета о выполнении Проекта и отчета о целевом использовании средств гранта, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

⁶⁵ Если таковое влечет замену Организации. В таком случае Руководитель проекта обязан уведомить Организацию о соответствующем факте.

⁶⁶ Подписи членов научного коллектива на указанном согласии должны быть удостоверены в установленном порядке Организацией либо нотариусом.

⁶⁷ Включая оценочные и условные обязательства (например, резерв отпускных); **размер оплаты страховых взносов, налогов (при наличии) после даты расторжения настоящего Соглашения**; размер страховых взносов и налогов (при наличии), уплаченных Организацией досрочно и/или следующих к возврату; стоимость материалов и оборудования, не использованных по Проекту.

2.6.17. Направить в месячный срок в Организацию и в Фонд в случае наступления обстоятельств⁶⁸ личного характера, которые могут привести к ненадлежащему выполнению плана работ научного исследования, предложение:

о замене Руководителя проекта с приложением письменного согласия⁶⁹ на это основных членов научного коллектива, а также необходимых данных о кандидатуре нового руководителя проекта⁷⁰ и его письменного согласия на руководство Проектом, письменного согласия Организации на заключение дополнительного соглашения между Российским научным фондом, новым руководителем проекта и Организацией о предоставлении гранта к Соглашению⁷¹;

о нецелесообразности продолжения Проекта с письменным изложением своего мнения по данному вопросу на бумажном носителе с приложением согласия Организации вернуть Фонду неизрасходованные⁷² средства гранта, а также итогового отчета о выполнении Проекта и отчета о целевом использовании средств гранта, указанных в пункте 2.3.9 настоящего Соглашения.

⁶⁸ Длительные болезнь или служебная командировка Руководителя проекта, изменение региона (страны) пребывания, иные обстоятельства. В первый год реализации проекта замена Руководителя проекта возможна только в силу значимых обстоятельств: смерть, тяжелая болезнь, признание без вести пропавшим, признание недееспособным, беременность и роды.

⁶⁹ Подписи Руководителя проекта и основных членов научного коллектива на указанном представлении должны быть заверены в установленном порядке Организацией либо нотариусом.

⁷⁰ В соответствии с формой, установленной в конкурсной документации. Кандидатура нового руководителя проекта должна соответствовать условиям конкурсной документации о проведении конкурса (для конкурсов на продление проектов - условиям конкурсной документации о проведении конкурса на отбор проекта, подлежащего продлению), применяемым на дату предложения о замене Руководителя проекта (например, квалификационные требования по

публикациям – за последние пять полных лет до даты предложения о замене Руководителя проекта).

⁷¹ В случае несогласия Организации с заключением дополнительного соглашения к Соглашению и (или) ее отказа либо уклонения от передачи Руководителю проекта письменного изложения своего мнения по данному вопросу на бумажном носителе данный факт должен быть отражен в предложении.

⁷² Включая оценочные и условные обязательства (например, резерв отпускных); **размер оплаты страховых взносов, налогов (при наличии) после даты расторжения настоящего Соглашения**; размер страховых взносов и налогов (при наличии), уплаченных Организацией досрочно и/или следующих к возврату; стоимость материалов и оборудования, не использованных по Проекту.

2.7. Руководитель проекта вправе:

2.7.1. В период действия трудового (срочного трудового) договора с Организацией самостоятельно распоряжаться грантом в соответствии с его целевым назначением и условиями настоящего Соглашения. Получать от Организации сведения о расходовании гранта.

2.7.2. Привлекать для выполнения Проекта иных исполнителей на основании заключаемых с ними Организацией трудовых (срочных трудовых) и/или гражданско-правовых договоров в соответствии с законодательством Российской Федерации, соблюдая требования к отчетности и целевому использованию гранта.

2.7.3. Вносить изменения в состав научного коллектива.

2.7.4. Направить в Фонд предложение о сокращении гранта.

2.8. Руководитель проекта гарантирует, что Проект:

а) не является аналогичным⁷³ по содержанию иной научной (научно-технической) программе и (или) иному научному (научно-техническому) проекту, по которым Руководитель проекта получает вознаграждение из других источников или в которых Руководитель проекта участвует на безвозмездной основе;

⁷³ Проекты, аналогичные по целям, задачам, объектам, предметам и методам исследований, а также ожидаемым результатам. Рассмотрение Проекта на совпадение проводится экспертным советом Фонда.

б) не будет иметь в период его реализации других источников финансирования, помимо предусмотренных настоящим Соглашением.

2.9. Руководитель проекта согласен с опубликованием Фондом аннотаций Проекта и отчетов о выполнении Проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», а также с использованием Фондом в некоммерческих целях представляемых в Фонд материалов, в том числе, содержащих результаты выполнения Проекта, а также с предоставлением указанных материалов органам власти Российской Федерации, институтам развития.

2.10. Организация согласна:

2.10.1. С опубликованием Фондом аннотаций Проекта и отчетов о выполнении Проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», а также с использованием Фондом в некоммерческих целях представляемых в Фонд материалов, в том числе, содержащих результаты выполнения Проекта, с предоставлением указанных материалов органам власти Российской Федерации, институтам развития.

2.10.2. На осуществление Министерством науки и высшего образования Российской Федерации и органами государственного финансового контроля обязательных проверок соблюдения получателем гранта условий, целей и порядка его предоставления.

3. Права Сторон на результаты интеллектуальной деятельности

3.1. Права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении Проекта (далее – РИД), принадлежат исполнителям этого Проекта.

3.2. Российская Федерация может использовать для государственных нужд результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении Проекта, на условиях безвозмездной простой (неисключительной) лицензии, предоставленной правообладателем государственному заказчику, с выплатой государственным заказчиком вознаграждения автору, авторам результатов интеллектуальной деятельности.

3.3. Организация, не являющаяся правообладателем⁷⁴ РИД, в течение срока действия исключительных прав на РИД имеет право его использования в собственном производстве на условиях простой (неисключительной) лицензии с выплатой правообладателю вознаграждения, размер, условия и порядок выплаты которого определяются договором между ними.

3.4. В случае принятия правообладателем⁷⁵ исключительных прав на РИД решения о прекращении поддержания в силе охранного документа на РИД, он обязан не позднее трех месяцев до момента прекращения действия охранного документа на РИД письменно уведомить об этом Организацию и Руководителя проекта с предложением о заключении договора о переуступке им своих исключительных прав.

3.5. При отчуждении правообладателем исключительных прав на РИД в соответствующие договоры должно включаться требование, предусмотренное пунктом 2 статьи 9 Федерального закона от 2 ноября 2013 г. № 291-ФЗ «О Российском научном фонде и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (пункт 3.2 настоящего Соглашения), а также требования, предусмотренные пунктами 3.2, 3.3, 3.4 и данным пунктом настоящего Соглашения.

⁷⁴ В соответствии со статьей 1228 ГК РФ автором РИД признается гражданин, творческим трудом которого создан такой результат; право на РИД, созданный творческим трудом, первоначально возникает у его автора; это право может быть передано автором другому лицу по договору, а также может перейти к другим лицам по иным основаниям, установленным законом (в том числе в соответствии со статьей 1370 Гражданского Кодекса Российской Федерации исключительное право на служебное изобретение, служебную полезную модель или служебный промышленный образец и право на получение патента принадлежат работодателю, если трудовым или гражданско-правовым договором между работником и работодателем не предусмотрено иное).

⁷⁵ Не являющимся Организацией и/или Руководителем проекта.

4. Ответственность Сторон

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Соглашения Стороны несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации и настоящим Соглашением.

4.2. Организация несет ответственность за:

4.2.1. Произошедшее по ее вине нецелевое использование денежных средств гранта.

4.2.2. Отсутствие контроля (ненадлежащий контроль) за расходованием денежных средств гранта, повлекшее его нецелевое использование Руководителем проекта и(или) третьими лицами.

4.2.3. Непредставление или несвоевременное представление в Фонд отчета о целевом использовании средств гранта.

4.3. Недостижение заявленных в плане работ научных исследований научных результатов

не может быть основанием материальной ответственности Организации и Руководителя проекта.

5. Условия освобождения Сторон от ответственности

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Соглашению в случае наступления обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор).

Для целей настоящего Соглашения «форс-мажор» означает событие, находящееся вне возможности реального контроля любой из Сторон и приводящее к тому, что выполнение Стороной ее обязательств по Соглашению становится невозможным или настолько бессмысленным, что в данных обстоятельствах считается невозможным.

5.2. Форс-мажор характеризуется, но не ограничивается наличием следующих обстоятельств: война, волнения, общественные беспорядки, землетрясение, пожар, взрыв, буря, наводнение или другие неблагоприятные метеорологические условия и стихийные бедствия, забастовки, эпидемии (эпизоотии).

5.3. Форс-мажором не являются события, вызванные небрежностью или преднамеренным действием Стороны или соисполнителей, агентов или работников Стороны, события, которые Сторона могла бы предусмотреть при должном прилежании, чтобы учесть их при заключении настоящего Соглашения и предотвратить или контролировать их при выполнении обязательств по настоящему Соглашению.

5.4. Сторона, пострадавшая от события форс-мажора, обязана незамедлительно уведомить другую Сторону о возникновении такого события, виде и возможности продолжительности действия форс-мажора. Факт форс-мажора должен быть подтвержден соответствующими компетентными органами или документами.

5.5. Стороны должны принять все разумные меры для сведения к минимуму последствий любого события форс-мажора.

6. Прочие условия

6.1. Организация подтверждает, что на дату подписания настоящего Соглашения она:

6.1.1. Исполняет полностью обязательства по уплате страховых взносов и налогов (при наличии).

6.1.2. Не находится в процессе ликвидации, банкротства.

6.1.3. Не участвует в качестве ответчика в судебных делах, по которым судом применены или могут быть применены в отношении Организации обеспечительные меры в виде:

а) наложения ареста на денежные средства (в том числе денежные средства, которые будут поступать на банковский счет) или иное имущество, принадлежащие Организации и находящиеся у нее или других лиц;

б) запрета Организации совершать определенные действия, касающиеся предмета спора, которые препятствуют или могут препятствовать исполнению Организацией своих обязательств по настоящему Соглашению.

6.1.4. Не является субъектом экономической деятельности, в отношении которого действует имеющее законную силу решение о приостановлении его деятельности либо в отношении исполнительных органов которого действует имеющее законную силу решение о приостановлении их полномочий.

6.2. Настоящее Соглашение прекращает свое действие в случае:

6.2.1. Достижения Сторонами соглашения о прекращении действия настоящего Соглашения.

6.2.2. Вступления в силу федерального закона, предусматривающего реорганизацию и (или) ликвидацию Фонда.

6.2.3. Принятия уполномоченными органами управления Организации решения о ее ликвидации.

6.2.4. Возникновения иных обстоятельств, влекущих в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Соглашением прекращение его действия.

6.3. Прекращение действия и обязательств Фонда по настоящему Соглашению не влечет за собой прекращения реализации Проекта, который может в дальнейшем финансироваться за счет иных источников.

6.4. Все изменения и дополнения к настоящему Соглашению, в том числе в части изменения объемов финансирования Проекта, оформляются в виде дополнительных соглашений, подписанных всеми Сторонами, и считаются неотъемлемой частью настоящего Соглашения.

Дополнительное соглашение, подписанное Руководителем проекта и уполномоченным должностным лицом Организации, либо мотивированный отказ Руководителя проекта или Организации от подписания дополнительного соглашения должны быть представлены в Фонд в течение 15 рабочих дней с даты получения от Фонда проекта дополнительного соглашения.

6.5. При возникновении спора, связанного с исполнением настоящего Соглашения, включая споры и разногласия по научным, административным, финансовым вопросам (условиям), а также по вопросам нецелевого использования средств гранта, Стороны добросовестно изыскивают возможности их урегулирования в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации и локальными актами Фонда и Организации путем переговоров с оформлением протокола разногласий, а в случае невозможности достижения согласия, руководствуются действующим законодательством Российской Федерации для разрешения возникшего спора.

6.6. Все неурегулированные споры Сторон, связанные с исполнением настоящего Соглашения, могут быть переданы для разрешения в Арбитражный суд города Москвы только после принятия мер, указанных в пункте 6.5 настоящего Соглашения, по их досудебному урегулированию. Срок досудебного урегулирования составляет 30 (тридцать) дней с момента получения уведомления в соответствии с пунктом 6.9 настоящего Соглашения.

6.7. Проект считается выполненным с даты принятия правлением Фонда решения о завершении Проекта.

Принятие Фондом решения о продолжении финансирования Проекта на следующий год означает, что условия предоставления гранта в предыдущем году выполнены.

6.8. Настоящее Соглашение составлено в 3 (трех) идентичных экземплярах, имеющих равную юридическую силу, один из которых хранится в Фонде, второй - у Руководителя проекта, а третий - в Организации.

6.9. Стороны договорились, что все рабочие уведомления и предложения, связанные с исполнением настоящего Соглашения, адресованные Фонду, итогом рассмотрения⁷⁶ которых является (может являться) принятие Фондом решений о продолжении Проекта, о внесении изменений в настоящее Соглашение, заключении нового соглашения, о расторжении настоящего Соглашения в одностороннем порядке или по соглашению Сторон, а также уведомления об изменении платежных реквизитов Организации, об изменении полного наименования Организации, места нахождения, фактического, почтового адресов и иных идентифицирующих данных Организации, указанных в настоящем Соглашении, о реорганизации, не влекущей

прекращение юридического лица, должны быть надлежащим образом составлены в простой письменной форме, должны содержать указание на реквизиты настоящего Соглашения (номер, указанный на титульном листе), пункт настоящего Соглашения, предусматривающий направление соответствующего уведомления, должны быть подписаны уполномоченным лицом Стороны-отправителя и направлены⁷⁷ по почтовому адресу Фонда, указанному в разделе 7 настоящего Соглашения.

Иные рабочие уведомления и предложения, адресованные Фонду и оформленные в вышеуказанном порядке, могут быть направлены по адресу электронной почты Фонда, указанному в разделе 7 настоящего Соглашения.

Рабочие уведомления, в том числе об изменении платежных реквизитов Фонда, а также требования адресованные Организации и/или Руководителю проекта, могут быть направлены почтовым отправлением и (или) в электронном виде по почтовым адресам/ адресам электронной почты Сторон, указанным в разделе 7 настоящего Соглашения, либо по адресам электронной почты, указанным в карточке Организации в ИАС, а также в письмах Организации, поступивших в Фонд.

⁷⁶ В соответствии с Порядком рассмотрения уведомлений и предложений лиц, реализующих научные, научно-технические программы и проекты, финансируемые Российским научным фондом, представленном на сайте Фонда <https://www.rscf.ru> в подразделе «Документы Фонда» раздела «Документы».

⁷⁷ В том числе, если ранее направлялись по электронной почте.

6.10. Настоящее Соглашение вступает в силу с даты подписания его Фондом и действует по⁷⁸ 31 декабря 2024 года.

Права и обязанности Сторон, предусмотренные пунктами 2.2.1, 2.2.2, 2.2.5, 2.2.7, 2.2.8, 2.2.9, 2.3.12, 2.3.16, 2.3.22, 2.6.11, подпунктом «г» пункта 2.3.13 настоящего Соглашения, действуют по 31 декабря 2025 года.

Права и обязанности Сторон, предусмотренные абзацем третьим пункта 2.3.24 и абзацем вторым пункта 2.6.6 настоящего Соглашения, действуют по 31 декабря 2027 года.

Права и обязанности Сторон, предусмотренные абзацем вторым пункта 2.2.10 настоящего Соглашения, действуют по 31 декабря 2024 года.

Права и обязанности Сторон, предусмотренные абзацем вторым пункта 2.3.9 настоящего Соглашения, действуют по 31 декабря 2029 года.

Права и обязанности Сторон, предусмотренные пунктом 3.5 настоящего Соглашения, действуют в течение всего срока действия исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении Проекта.

Обязательства Организации, предусмотренные абзацем вторым пункта 2.3.1, абзацем первым пункта 2.3.9 настоящего Соглашения, действуют по 1 февраля 2025 года.

Обязательства Организации, предусмотренные абзацем третьим пункта 2.3.1 настоящего Соглашения, действуют бессрочно.

В отношении обязательств Сторон, не исполненных до наступления установленных настоящим пунктом сроков, Соглашение действует до полного исполнения Сторонами соответствующих обязательств.

⁷⁸ Если указанный день является праздничным, нерабочим или выходным – по предыдущий рабочий день.

6.11. Отношения Сторон, не урегулированные настоящим Соглашением, определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

7.1. Адреса, платежные реквизиты Сторон

Российский научный фонд:

Адрес (место нахождения): г. Москва, ул. Солянка, д. 14, строение 3
Почтовый адрес: 109992, ГСП-2, г. Москва, ул. Солянка, д. 14, стр. 3
ИНН 7709473426, КПП 770901001
ОГРН 1137799022261, ОКПО 94180451, ОКТМО 45381000
Адрес электронной почты: report@rscf.ru

Наименование получателя: УФК ПО Г. МОСКВЕ (Российский научный фонд, л/с 41736Е40110)
Казначейский счет: 03216643000000017300
Банк получателя: ГУ БАНКА РОССИИ ПО ЦФО//УФК ПО Г. МОСКВЕ, г. Москва
БИК 004525988
Единый казначейский счет: 40102810545370000003
КБК: 00000000000000000150

ОРГАНИЗАЦИЯ:

Полное наименование Организации: **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»**

Наименование Организации в платежном поручении: Межрегиональное операционное УФК (Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, л/с 20956003860)

Адрес (место нахождения) Организации (с указанием почтового индекса): 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1

Фактический адрес Организации (с указанием почтового индекса): 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1

Номер телефона Организации для связи: +74959394647

Номер факса Организации: +74959391278

Адрес электронной почты Организации: info@rector.msu.ru

ИНН/КПП Организации: 7729082090 / 772901001

ОГРН Организации: 1037700258694

Наименование банка, корреспондентский (единый казначейский) счет Организации (город): ОПЕРАЦИОННЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ БАНКА РОССИИ//Межрегиональное операционное УФК г. Москва, 40102810045370000002

Расчетный (казначейский) счет Организации: 03214643000000019500

БИК банка, где открыт банковский счет: 024501901

Номер лицевого счета (при наличии): 20956003860

ОКВЭД 85.22

ОКАТО 45268584000

ОКПО 00044977

ОКТМО 45325000

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА:

Ф.И.О. Руководителя проекта полностью: **Беклемишев Михаил Константинович**

Паспортные данные Руководителя проекта: серия 45 08 № 404657, выдан УВД ЗАО ОВД района Раменки гор. Москвы, дата выдачи: 06.04.2006, код подразделения 772-128

Дата рождения Руководителя проекта: 10.03.1961

Адрес регистрации Руководителя проекта (с указанием почтового индекса): улица Дмитрия Ульянова, дом 4 к. 2, кв. 460, город Москва, 119333

Адрес фактического места жительства Руководителя проекта: 119333 Москва, ул. Дмитрия Ульянова, 4, корп. 2, кв. 460

Номер телефона Руководителя проекта для связи: +74951374815

Адрес электронной почты Руководителя проекта: beklem@inbox.ru

ИНН Руководителя проекта: 772901193556

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

От ОРГАНИЗАЦИИ

От ФОНДА

проректор

Заместитель генерального
директора Фонда

_____ /М.К. Беклемишев/

_____ /Андрей Анатольевич
Федянин/

_____ /А.Н. Блинов/

«__» _____ 2023 г.

«__» _____ 2023 г.

«__» _____ 2023 г.

М.П.

М.П.

Координатор Организации: _____ (подпись)

Ф.И.О.: **Федянин Андрей Анатольевич**

Тел.: **+74959394647**

E-mail: **grant.msu@gmail.com**

План работ научного исследования

План работ научного исследования представляется в соответствии с заявкой, поданной на конкурс.

В рамках проекта будут заложены фундаментальные основы создания наноструктурированных сенсорных структур с управляемыми спектральными и распознающими свойствами на основе 2D- и 3D-полимерных материалов (хитозана, коллагена, альгината), наночастиц золота, серебра, других металлов разных форм и размеров, ионов металлов, молекул-индикаторов с одновременно заданными спектральными и физико-химическими характеристиками для высокочувствительного и селективного определения низко- и высокомолекулярных физиологически активных веществ – актуальных маркеров для выявления нейроэндокринных, нейродегенеративных заболеваний, бактериальных инфекций. Оптические сенсорные структуры на основе 2D- и 3D-полимерных материалов (хитозана, коллагена, альгината) в зависимости от задачи исследования будут получать методом раскапывания по поверхности, «spin coating», темплатного синтеза, лиофильного вспенивания, трафаретной и струйной печати. В качестве матрицы-основы сенсора будут апробированы сами полимеры, а также их структуры, нанесенные на поверхность стекол для микроскопии, в ячейки планшетов для иммунохимического анализа.

Будут апробированы различные подходы к получению воспроизводимых композитных материалов с заданными спектральными и хемираспознающими свойствами. Достижение поставленной задачи возможно за счет использования набора синтетических и методических приемов конструирования сенсibilизированной флуоресцентной поверхности, варьирования способов получения наночастиц золота и серебра (химический, термический, электрохимический) и разработки методов их включения в полимерные структуры, стабилизации наночастиц золота/серебра, других металлов, агрегатов на их основе; строгого контроля морфологии сенсорной поверхности методами оптической, сканирующей электронной и атомно-силовой микроскопии – для контроля за воспроизводимостью создаваемого материала, выбора оптимальной морфологии поверхности, направленного выбора индикаторных систем со спектральными характеристиками, позволяющими детектировать актуальные аналиты с требуемой чувствительностью и селективностью по отношению к родственным соединениям и матричным компонентам биологических объектов.

Физико-химические характеристики сенсора будут варьироваться: в результате направленного выбора спектральных характеристик; за счет различного сродства оптически прозрачных пористых полимерных пленок, гелей, губок на основе природных полимеров к гидрофобным или гидрофильным аналитам и матрицам объектов; в результате детального изучения сорбционных процессов распределения аналитов в твердом слое сенсора и на границе раздела фаз из сред разного состава и полярности; функционализации поверхности «распознающими» молекулами (за счет импрегнирования и иммобилизации компонентов индикаторных систем) или получения этих молекул в результате *in situ* реакций для селективного образования поглощающих в видимой области индикаторных соединений, способных вступать в поверхностный плазмонный резонанс с наночастицами благородных металлов (например, Ag – λ_{max} ок. 420 нм; Au – λ_{max} ок. 560 нм).

Выбор ряда модельных физиологически активных соединений обусловлен не только практической значимостью разработки флуоресцентных сенсорных систем для их определения, но и накопленным

опытом авторов проекта при работе с указанными соединениями, в том числе на предыдущей стадии выполнения проекта, что позволит избежать дополнительных рисков при решении главных задач проекта.

В качестве аналитов биологически активных соединений будут выступать важнейшие для контроля жизнедеятельности человека молекулы-маркеры различных заболеваний вещества (катехоламины, амилоид- β , каталаза, цитохром-С-оксидаза, хиноновые, азахиноновые, каротиноиды, меланиновые, пирроловые, феназиновые, пиразиновые пигменты бактерий различной природы). Индикаторные системы будут основаны на собственных оптических свойствах аналитов, а также на образовании ими специфических двойных и тройных комплексов с металлами или комплексов с переносом заряда с органическими лигандами.

С целью расширения возможностей практического применения оптического метода «отпечатков пальцев» развивать предложенный нами вариант метода, основанный на проведении индикаторных реакций. Планируется использовать для этих целей как известные в кинетических методах индикаторные реакции (в основном, окислительно-восстановительные), так и новые (различные реакции с участием карбоцианиновых красителей: образования оснований Шиффа красителями, содержащими альдегидные, гидразидные и аминные группы, окисления красителей окислителями разной природы). Предполагается использовать разрабатываемые индикаторные системы для решения задач как качественного, так и количественного анализа. Контроль за протеканием реакций будет осуществляться фотографическим методом во всех доступных спектральных диапазонах (флуоресценция в видимой области спектра при возбуждении 254 и 365 нм, флуоресценция в ближней ИК области при возбуждении 635 нм, отражение в видимой области при освещении дневным светом или лампой накаливания). Обработка изображений будет включать оцифровку в программе ImageJ и анализ методом главных компонент и дискриминантный анализ с помощью стандартных пакетов программ.

Новые индикаторные системы планируется также развивать с использованием созданных нами ранее способов получения флуоресцентного сигнала гидрофобных красителей в присутствии аналитов молекулярной массы 200–700 Да и подходящих ПАВ, основанных на образовании самосборных структур. Планируется также применить природный хлорофилл а, доступный длинноволновый флуорофор, в качестве аналитического реагента.

План работы на 2023-2024 гг.

2023 г.:

1. Продолжить разработку подходов по созданию новых универсальных 2D- и 3D-полимерных матриц (пленки, гели, губки), которые будут служить одновременно основой нанокомпозитной сенсорной системы, сорбционным материалом для удерживания наночастиц различной природы, ионов металлов в на поверхности сенсора, различных индикаторов, а также для извлечения, концентрирования и направленного транспорта молекул-аналитов различной полярности из сред разного состава (в зависимости от задачи исследования).
2. Выбрать наиболее эффективные синтетические и методические приемы конструирования флуоресцентной наноструктурированной поверхности в результате варьирования способов их получения под различные аналиты. Методами оптической, сканирующей электронной и атомно-силовой микроскопии детально изучить и выбрать оптимальную морфологию поверхности создаваемого материала.
3. Разработать индикаторные системы для определения молекул-маркеров бактериальных инфекций (диагностических пигментов и ферментов).
4. Выбрать индикаторные реакции из числа известных в кинетических методах анализа, а также протестировать новые системы, основанные на реакциях карбоцианиновых красителей. Выбрать концентрационные условия их проведения, изучить влияние стандартного набора модельных аналитов. Изучить механизм протекания отдельных реакций методами кинетики (с привлечением пакета Kinet). Провести дискриминацию реальных объектов с целями определения изготовителя, выявления фальсификата, диагностики заболеваний.
5. Применить природный хлорофилл а для определения бета-лактамных антибиотиков в форме тройных агрегатов аналит – противоион – хлорофилл, в которых хлорофилл интенсивно флуоресцирует.

Опубликовать в результате выполнения 1-го этапа проекта не менее 4 статей.

2024 г.:

1. Выбрать пути управления физико-химическими характеристиками композитных полимерных сенсорных материалов под различные группы аналитов и исследуемых объектов в результате модифицирования селективными молекулами-индикаторами.
2. Разработать твердофазные индикаторные системы для высокочувствительного и селективного определения маркеров нейромедиаторного обмена (катехоламинов, амилоида- β), специфических маркеров бактерий различной природы (каталазы, цитохром-С-оксидазы, пигментов) с учетом матрицы реального объекта (биологических жидкостей, клеточных культур, культуральных сред).
3. Создать простые сенсорные системы, изучить их стабильность, время отклика, воспроизводимость на основе предложенных композитных полимерных материалов и индикаторных систем, разработать методики определения вышеперечисленных физиологически активных соединений с использованием простого портативного оборудования.
4. Продолжить изучение схем протекания индикаторных реакций методами химической кинетики.
5. Использовать разработанные индикаторные системы для дискриминации реальных объектов методами «отпечатков пальцев». Реализовать определение лекарственных веществ с помощью этих реакций с привлечением методов хемометрики.

Опубликовать в результате выполнения 2-го этапа проекта не менее 4 статей.

Ожидаемые результаты в 2023-2024 гг.

2023 г.:

Будут созданы новые универсальные 2D- и 3D-полимерных матриц (пленки, гели, губки), которые будут служить одновременно основой нанокompозитной сенсорной системы, сорбционным материалом для удерживания наночастиц различной природы, ионов металлов на поверхности сенсора, различных индикаторов, а также для извлечения, концентрирования и направленного транспорта молекул-аналитов различной полярности из сред разного состава (в зависимости от задачи исследования).

Будут выбраны наиболее эффективные синтетические и методические приемы конструирования оптической наноструктурированной поверхности в результате варьирования способов их получения под различные аналиты. Методами оптической, сканирующей электронной и атомно-силовой микроскопии будет изучена и выбрана оптимальная морфология поверхности создаваемого материала.

Будут разработаны индикаторные системы для определения молекул-маркеров бактериальных инфекций (диагностических пигментов и ферментов).

Будут выбраны подходящие индикаторные реакции и предложены новые для использования в «методах отпечатков пальцев» и получены данные о влиянии стандартного набора модельных аналитов на их протекание. Будут разработаны простые и экспрессные способы дискриминации объектов сложного состава (напитков, продуктов питания, в том числе подвергнутых радиационной обработке для определения ее дозы, биологических жидкостей и др.). Будет создана линейка индикаторных реакций, протекающих в неводной среде и направленных на анализ органикорастворимых объектов; будут изучены свойства этих реакций в отношении органикорастворимых модельных аналитов. Будут разработаны эффективные методики дискриминации жирорастворимых объектов (моторных масел, пищевых жиров, топлив, эфирных масел и т.п.). Будет предложена кинетическая модель протекания некоторых наиболее важных реакций и определены константы скоростей отдельных стадий в этой модели. Хлорофилл а будет впервые использован в качестве аналитического реагента для определения бета-лактамов антибиотиков (на примере пенициллина) в виде флуоресцирующих тройных агрегатов.

2024

Будут выбраны пути управления физико-химическими характеристиками оптических композитных полимерных сенсорных материалов под различные группы аналитов и исследуемых объектов в результате модифицирования селективными молекулами-индикаторами.

Будут разработаны твердофазные индикаторные системы для высокочувствительного и селективного определения маркеров нейромедиаторного обмена (катехоламинов, амилоида- β), специфических маркеров бактерий различной природы (каталазы, цитохром-С-оксидазы, пигментов) с учетом матрицы реального объекта (биологических жидкостей, клеточных культур, культуральных сред).

Будут созданы простые оптические сенсорные системы, изучена их стабильность, время отклика,

воспроизводимость на основе предложенных композитных полимерных материалов и индикаторных систем, разработаны методики определения вышеперечисленных физиологически активных соединений с использованием простого портативного оборудования.

Ожидается, что разработка новых индикаторных реакций расширит набор соединений, влияющих на протекание реакций, а следовательно, и круг объектов, анализируемых методами «отпечатков пальцев». Будет продемонстрирована возможность дискриминации ряда реальных объектов методом отпечатков пальцев с целью определения изготовителя, выявления фальсификата (напитки, экстракты продуктов питания, чая, табака), диагностики заболеваний (биологические жидкости больных и здоровых индивидуумов) и эффективного решения других практических задач. На основе индикаторных систем, протекающих в неводной среде, будут дискриминированы образцы жиров, масел, топлив и т.п.

Будет предложена кинетическая модель протекания некоторых ключевых индикаторных реакций.

Будут разработаны способы определения лекарственных веществ с помощью новых индикаторных систем при использовании методов хемотроники, например, фторхинолонов и цефалоспоринов в биообъектах.

Планируемые показатели эффективности работы по Проекту

Показатели	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
Число членов научного коллектива ⁷⁹	человек	10	10
Число членов научного коллектива - исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) ⁸⁰	человек	8	7
Число публикаций научного коллектива в ведущих рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях	Ед.	4	4
		ИТОГО публикаций за весь период реализации Проекта: 8	

⁷⁹ Указанные показатели могут изменяться при реализации Проекта без согласования с Фондом в пределах, предусмотренных пунктом 2.6.3 настоящего Соглашения.

⁸⁰ Указанные показатели могут изменяться при реализации Проекта без согласования с Фондом в пределах, предусмотренных пунктом 2.6.3 настоящего Соглашения.

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

От ОРГАНИЗАЦИИ

От ФОНДА

проректор

Заместитель генерального
директора Фонда

_____ /М.К. Беклемишев/

_____ /Андрей Анатольевич
Федянин/

_____ /А.Н. Блинов/

«__» _____ 2023 г.

«__» _____ 2023 г.

«__» _____ 2023 г.

М.П.

М.П.

Смета расходов на проведение научного исследования⁸¹

№ п.п.	Направления расходования гранта	Сумма расходов (тыс. руб. ⁸²) (план на 2023 год)	Объем денежных средств, запрошенных в заявке, поданной на конкурс (справочно)
	ВСЕГО	7000	7000
	Вознаграждение членов научного коллектива (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии), без лиц категории «вспомогательный персонал»)	3273	3055
	в том числе размер вознаграждения членов научного коллектива в возрасте до 39 лет (включительно)	1824	-
	Вознаграждение лиц категории «вспомогательный персонал» (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии))	327	545
1	Итого вознаграждение (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии))	3600	3600
2	Оплата научно-исследовательских работ сторонних организаций, направленных на выполнение научного проекта ⁸³	0	0
3	Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая обучение работников, монтажные, пуско-наладочные и ремонтные ⁸⁴ работы)	2250	2250
4	Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования	350	350
5	Иные расходы для целей выполнения проекта	100	100
6	Накладные расходы Организации ⁸⁵	700	700

⁸¹ Представляется в соответствии с заявкой, поданной на конкурс.

⁸² Без разделителей, с одним знаком после запятой.

⁸³ Не более 15 процентов от суммы гранта.

⁸⁴ Не связанные с осуществлением текущей деятельности Организации.

⁸⁵ Не более 10 процентов от суммы гранта.

От ОРГАНИЗАЦИИ

проректор

_____ /Андрей Анатольевич Федянин/

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

_____ /М.К. Беклемишев/

«__» _____ 2023 г.

«__» _____ 2023 г.

М.П.

Перечень членов научного коллектива – получателей гранта Фонда

Фамилия имя отчество	Месяц, год рождения
Руководитель проекта	
Беклемишев Михаил Константинович	03.1961
Основные исполнители проекта	
Веселова Ирина Анатольевна	08.1974
Капитанова Олеся Олеговна	03.1988
Самоделова Мария Валерьевна	08.1997
Члены научного коллектива	
Афонюшкина Евгения Юрьевна	07.1996
Вершинина Юлия Сергеевна	04.1996
Орехов Владислав Сергеевич	02.2000
Скоробогатов Евгений Витальевич	01.1999
Шик Анна Викторовна	10.1998
Яренков Никита Русланович	02.1998

От ОРГАНИЗАЦИИ

проректор

_____/Андрей Анатольевич Федянин/

«__» _____ 2023 г.

М.П.

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

_____/М.К. Беклемишев/

«__» _____ 2023 г.