

Соглашение № 342

о предоставлении гранта

**Федеральному государственному учреждению «Федеральный
исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии»
Российской академии наук»**

г. Москва

« 19 » декабря 2019 г.

Департамент образования и науки города Москвы (далее – Департамент) в лице заместителя руководителя Департамента Васильевой Татьяны Викторовны, действующего на основании доверенности от 7 октября 2019 г. № 01-38-19-63 с одной стороны, и Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (далее – Организация) в лице ВРИО Директора Садыхова Э.Г., действующего на основании Приказа Минобрнауки №20-3/250 п-о от 07.05.2019 с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», в соответствии с постановлением Правительства Москвы от 19 декабря 2017 г. № 1038-ПП «О грантах федеральным государственным образовательным организациям высшего образования и федеральным государственным научным учреждениям» (в редакции постановления Правительства Москвы от 29 августа 2019 г. № 1122-ПП) и приказом Департамента образования и науки города Москвы от 13 декабря 2019 г. № 453 заключили настоящее Соглашение о нижеследующем.

1. Предмет Соглашения

1.1. Предметом настоящего Соглашения является предоставление Департаментом в 2019 году Организации гранта из бюджета города Москвы (далее – грант):

1.1.1. В категории «Развитие системы профильного и предпрофессионального обучения в условиях интеграции общего и дополнительного образования» номинации «Развитие проекта «Академический (научно-технологический) класс в московской школе» по мероприятию «Организация и руководство проектной и исследовательской деятельностью учащихся в области агробиотехнологии растений и биоинформатики, формирование компетенций педагогов по этим направлениям.» в размере 1 000 000 (один миллион) рублей.

1.2. Грант предоставляется Организации на осуществление мероприятий по выполнению работ и/или услуг в соответствии с техническим заданием, включающим календарный план их выполнения (приложение 1 к настоящему Соглашению).

1.3. Грант предоставляется в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных Департаменту по КБК 075 0708 03Б0606000 613 241 по целевой статье «Реализация механизмов развития и эффективного использования потенциала образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования в интересах города Москвы, повышение эффективности деятельности сферы профессионального образования» в размере **1 000 000 (один миллион) рублей.**

2. Условия и порядок предоставления гранта

2.1. Грант предоставляется Организации в целях развития системы предпрофессионального и профильного образования, расширения взаимодействия с федеральными государственными образовательными организациями высшего образования и федеральными государственными научными учреждениями.

2.2. Грант предоставляется Организации при условии победы в конкурсном отборе на получение гранта.

2.3. Грант предоставляется Организации в соответствии с графиком перечисления гранта, являющимся неотъемлемой частью настоящего Соглашения (приложение 2 к настоящему Соглашению).

2.4. Не использованный по состоянию на 1 января 2020 г. остаток средств гранта может быть при наличии потребности использован Организацией в 2020 году на те же цели (пункты 1.1, 1.2 и 2.1 настоящего Соглашения) в соответствии с решением Департамента.

3. Права и обязанности Сторон

3.1. Департамент обязуется:

3.1.1. Предоставить в 2019 году Организации грант в соответствии с пунктом 1.1 настоящего Соглашения.

3.1.2. Осуществлять перечисление средств в соответствии с графиком перечисления гранта (пункт 2.3 настоящего Соглашения).

3.1.3. Сформировать Сведения о настоящем Соглашении посредством автоматизированной системы управления городскими финансами города Москвы (далее – АСУ ГФ) по форме, утвержденной Департаментом финансов города Москвы (далее – Сведения о Соглашении).

3.1.4. Направить Сведения о Соглашении, подписанные с применением усиленной квалифицированной электронной подписи, с приложением электронного образа настоящего Соглашения посредством АСУ ГФ в Департамент финансов города Москвы в срок не позднее 7 рабочих дней со дня подписания Сторонами настоящего Соглашения.

3.1.5. Принять отчет об использовании гранта при отсутствии замечаний.

3.2. Департамент вправе:

3.2.1. Изменить в одностороннем порядке объем гранта при изменении в установленном порядке лимитов бюджетных обязательств и бюджетных ассигнований, предусмотренных Департаменту на эти цели, с последующим направлением Организации соответствующего письменного уведомления и заключением дополнительного соглашения к настоящему Соглашению.

3.2.2. Запрашивать у Организации информацию и документы, необходимые для исполнения настоящего Соглашения, а также для проведения проверок (контрольных мероприятий).

3.2.3. Проводить проверки и контрольные мероприятия, связанные с исполнением Организацией условий настоящего Соглашения, в том числе проверять материалы отчетных документов на оригинальность (антиплагиат).

3.2.4. На основании раздела 4 настоящего Соглашения приостанавливать перечисление гранта.

3.2.5. Принимать решение о наличии потребности в остатке гранта, не использованном в отчетном финансовом году, использовать их в очередном финансовом году на те же цели.

3.3. Организация обязуется:

3.3.1. Представить в Департамент подписанный со своей стороны и заверенный печатью экземпляр Соглашения о предоставлении гранта в срок не позднее 5 рабочих дней со дня получения.

3.3.2. Использовать грант в соответствии с его целевым назначением и на условиях, предусмотренных настоящим Соглашением.

3.3.3. Реализовывать мероприятия в соответствии с техническим заданием (приложение 1 к настоящему Соглашению).

3.3.4. Учитывать при проведении мероприятий условия и регламент образовательного процесса в образовательных организациях.

3.3.5. Перечислять в установленном порядке в срок до 25 января 2020 г. неиспользованный остаток гранта на лицевой счет Департамента, банковские реквизиты которого указаны в п. 9 настоящего Соглашения, в случае отсутствия согласованного с Департаментом решения о наличии в 2020 году потребности в указанных средствах.

3.3.6. Вернуть грант (часть гранта) в случае его нецелевого использования (частичного нецелевого использования), нарушения авторских прав третьих лиц, дублирования использования финансовых средств из других источников финансирования на цели предоставления гранта в срок, установленный Департаментом.

3.3.7. Оказывать содействие Контрольно-счетной палате Москвы, органу государственного финансового контроля и Департаменту при осуществлении ими в пределах установленной компетенции контрольных мероприятий по вопросам финансово-хозяйственной деятельности Организации, реализуемой в рамках настоящего Соглашения, а также выполнять необходимые требования указанных государственных органов.

3.3.8. Оказывать содействие Государственному казенному учреждению Службе финансового контроля Департамента образования и науки города

Москвы при осуществлении ею в пределах установленной компетенции контрольных мероприятий по вопросам контроля за использованием гранта.

3.3.9. Выполнять иные обязательства, установленные законодательством Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами города Москвы в целях реализации настоящего Соглашения.

3.3.10. Ежеквартально в срок до 5 числа месяца, следующего за отчетным, представлять Департаменту отчет об использовании гранта (приложение 3 к настоящему Соглашению), в том числе посредством размещения ежеквартальных отчетов об использовании гранта на информационном портале мониторинга предоставления грантов федеральным вузам и научным учреждениям города Москвы <https://moscow-grant-vuz.ru/> (далее – Информационный портал).

3.3.11. Представлять Департаменту итоговый отчет об использовании гранта (приложения 3 и 4 к настоящему Соглашению), в том числе посредством размещения итогового отчета об использовании гранта на Информационном портале.

3.3.12. Представлять Департаменту в соответствии с п. 4 технического задания (приложение 1 к настоящему Соглашению) итоговый отчет о проведении мероприятий, выполненных в рамках Соглашения о предоставлении гранта, в том числе посредством размещения итогового отчета о проведении мероприятий на Информационном портале.

3.3.13. Своевременно актуализировать информацию об Организации, ответственных лицах, руководителе Организации на Информационном портале.

3.3.14. Использовать в ходе реализации Соглашения Информационный портал.

3.3.15. Размещать сканированные копии настоящего Соглашения и дополнительных соглашений к нему, итоговый отчет о проведении мероприятий, ежеквартальные и итоговые отчеты об использовании гранта в виде файлов на Информационном портале.

4. Порядок и сроки возврата (приостановления перечисления) гранта в случае нарушения условий его предоставления

4.1. В случае, если Организация не соблюдает условия технического задания (приложение 1 к настоящему Соглашению), предусмотренного пунктом 1.2 настоящего Соглашения, перечисление гранта приостанавливается.

4.2. Департамент информирует Организацию о приостановлении предоставления гранта с указанием причин приостановления предоставления гранта и срока для устранения нарушений.

4.3. Возобновление предоставления гранта осуществляется Департаментом по истечении 10 дней после устранения всех нарушений.

4.4. В случае выявления нарушения Организацией условий предоставления гранта, а также в случае нецелевого и неэффективного использования гранта (части гранта) Департамент составляет акт, в котором указываются выявленные нарушения и сроки их устранения, и направляет акт в срок не позднее 5 рабочих дней Организации для устранения нарушений.

4.5. В случае неустранения нарушений в сроки, указанные в акте, Департамент принимает решение о возврате в бюджет города Москвы гранта (части гранта).

4.6. В срок не позднее 5 рабочих дней со дня принятия решения о возврате в бюджет города Москвы гранта (части гранта) Департамент направляет Организации вместе с письмом, содержащим требование о возврате гранта (части гранта) с указанием суммы, подлежащей возврату, сроки, код бюджетной классификации Российской Федерации, по которому должен быть осуществлен возврат гранта, реквизиты банковского счета для зачисления указанных средств в бюджет города Москвы.

4.7. Организация осуществляет возврат гранта (части гранта) в срок не позднее 10 рабочих дней со дня получения такого решения.

4.8. В случае невозврата гранта (части гранта) сумма, израсходованная с нарушением условий ее предоставления, подлежит взысканию в бюджет города Москвы в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

5. Ответственность Сторон

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Соглашения Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. Организация несет ответственность за недостоверность данных, представляемых в Департамент, и за нецелевое и (или) неэффективное использование гранта в соответствии с законодательством Российской Федерации. В случае нецелевого использования гранта (части гранта), а также других нарушений, указанных в п. 3.3.6 настоящего Соглашения, он подлежит взысканию в доход бюджета города Москвы в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

6. Срок действия Соглашения

6.1. Настоящее Соглашение вступает в силу со дня его подписания Сторонами и распространяется на правоотношения, возникшие с 19 декабря 2019 г.

6.2. Соглашение действует до исполнения сторонами своих обязательств.

6.3. Днем подписания Соглашения считается дата подписания Департаментом подписанного Организацией Соглашения.

7. Порядок рассмотрения споров

7.1. Споры (разногласия), возникающие между Сторонами в связи с исполнением настоящего Соглашения, разрешаются путем проведения переговоров с оформлением соответствующих протоколов или иных документов.

7.2. В случае невозможности урегулирования споры (разногласия) подлежат разрешению в судебном порядке.

8. Заключительные положения

8.1. Изменение настоящего Соглашения осуществляется по взаимному согласию Сторон в письменной форме в виде дополнительных соглашений к настоящему Соглашению, которые являются его неотъемлемой частью.

8.2. Осуществление мероприятий по настоящему Соглашению должно выполняться Организацией без привлечения третьих лиц (соисполнителей – юридических лиц), за исключением видов деятельности, не указанных в учредительных документах Организации.

8.3. Результаты работы, являющиеся объектами исключительных прав, полученные за счет гранта, указываются в отчетах Организации. Права на результаты вышеуказанных работ принадлежат городу Москве, от имени которого выступает Департамент. Возможность публикации результатов исследований может быть осуществлена только после письменного разрешения публикации Департаментом и не ранее чем через 2 года после сдачи отчета.

8.4. Организация гарантирует, что полученные по Соглашению результаты не нарушают исключительных прав третьих лиц на территории Российской Федерации.

8.5. Заключая настоящее Соглашение, Организация выражает согласие на осуществление Контрольно-счетной палатой Москвы, органом государственного финансового контроля, Департаментом, Государственным казенным учреждением города Москвы Службой финансового контроля Департамента образования и науки города Москвы проверок соблюдения условий, целей и порядка предоставления гранта.

8.6. Настоящее Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

9. Платежные реквизиты Сторон

**Департамент образования и науки
города Москвы**

Место нахождения:

129090, г. Москва,
ул. Большая Спасская, д. 15, стр. 1
Банковские реквизиты:
ИНН 7719028495 КПП 770801001
УФК по г. Москве (Департамент
финансов города Москвы, ДОНМ
л/сч. 0307511000450107)
ГУ Банка России по ЦФО, г. Москва
35
р/с 40201810445250000179
БИК 044525000
ОКТМО 45378000

**Департамент образования и науки
города Москвы**

Заместитель руководителя
Т.В. Васильева
М.П.



**Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»**

Место нахождения:

Юридический адрес: 119071
Российская Федерация, г. Москва,
Ленинский проспект, дом 33,
строение 2
ИНН 7725030284
КПП 772501001
УФК по г. Москве л/с 20736У42130
ГУ Банка России по ЦФО
р/с 40501810845252000079
БИК 044525000
ОКТМО 45915000
КОСГУ 150

**Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»**

ВРИО Директора
Э.Г. Садыхов
М.П.



Приложение 1
к Соглашению № 342
от «19» декабря 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение гранта в соответствии с категорией

Развитие системы профильного и предпрофессионального обучения в условиях интеграции общего и дополнительного образования

(наименование категории)

в соответствии с номинацией

Развитие проекта «Академический (научно-технологический) класс в московской школе»

(наименование номинации)

по мероприятию

Организация и руководство проектной и исследовательской деятельностью учащихся в области агробιοтехнологии растений и биоинформатики, формирование компетенций педагогов по этим направлениям.

(наименование мероприятия)

1. Общие положения

1.1. Основание для проведения мероприятия:

Приказ Департамента образования и науки города Москвы от 13 декабря 2019 г. № 453

1.2. Сроки проведения мероприятия

Начало проведения мероприятия: 19 декабря 2019 г.

Окончание проведения мероприятия: до исполнения обязательств

1.3. Сумма гранта на проведение мероприятия - 1 000 000 руб.

2. Содержание мероприятия

2.1. Цели и задачи проведения мероприятия, ожидаемые результаты

Целью предлагаемого мероприятия является расширение базы знаний учащихся научно-технологических классов и их педагогов по направлениям: современная биотехнология и биоинформатика, а также включение учащихся в исследовательские процессы и проектную деятельность на площадке ФИЦ Биотехнологии РАН. В понятие "биотехнология" в последние три десятилетия вошли новые отрасли наук о жизни: геновая инженерия и генотерапия, методы использования клеточных культур, технологии клонирования живых организмов, технологии расшифровки геномов живых биологических объектов, их геномного редактирования и «конструирования». По оценкам экспертов, мир стоит на пороге перехода к новому шестому технологическому укладу, и стратегические государственные документы последних 2-3 лет направлены на подготовку России к освоению принципиально новых подходов ведения экономики, основанных на генетических и цифровых технологиях.

Мероприятие направлено на решение критических задач просвещения:

1. Предпрофессиональная подготовка кадров с новыми компетенциями, обеспечивающая возможность уже на школьном уровне включиться в проектную и исследовательскую работу по новым направлениям биотехнологии, продолжив ее на базе ВУЗов.

2. «Биологизация» сознания нового поколения - путем формирования у школьников «генетической» грамотности как базы для восприятия большинством населения инновационных генетических технологий и их продукции.

3. Актуализация системы знаний педагогов по новейшим направлениям современной биотехнологии, включая биоинформатику, и проектно-исследовательской деятельности учащихся.

В рамках выполнения проекта запланированы следующие работы:

- Проведение ознакомительных занятий с учащимися по нескольким направлениям агробиотехнологии и биоинформатики, выбор учащимися направления и темы проекта,

- Выбор и закрепление за обучающимися наставников-научных руководителей, сотрудников ФИЦ Биотехнологии РАН,

- Проведение 20 практических занятий в лабораториях ФИЦ Биотехнологии РАН, включая посещение Уникальной научной Экспериментальной Установки Искусственного Климата (ЭУИК), для ознакомления с ее устройством и участия в научных экспериментах, проводящихся на ней.

- Подготовка тезисов проектов или исследовательских работ для защиты на итоговом отчетном мероприятии.

- Организация и проведение итогового отчетного мероприятия - ежегодная конференция молодых ученых, проводимая на базе ФИЦ Биотехнология РАН

- Проведение лекций и мастер-класса для педагогов по темам: агробиотехнология и биоинформатика

- Организационное и научно-методическое сопровождение мероприятия

- Информационное сопровождение мероприятия на сайте ФИЦ Биотехнологии РАН, а также информирование о мероприятии и регистрация слушателей на сайте profil.mos.ru.

В рамках выполнения проекта запланированы следующие результаты:

- Будет разработано и проведено не менее 5 ознакомительных занятий с учащимися по разным направлениям агробiotехнологии и биоинформатики.

- Будут выбраны темы 8 проектных или исследовательских работ и закреплены за обучающимися 8 наставников-научных руководителей, сотрудников ФИЦ Биотехнологии РАН.

- Будут подготовлены программы 20 практических занятий в лабораториях ФИЦ Биотехнологии РАН, включая посещение Уникальной научной Экспериментальной Установки Искусственного Климата (ЭУИК).

- Будет проведено не менее 20 занятий по разработанным темам на площадке ФИЦ Биотехнологии РАН.

- 75% участников будут составлять обучающиеся школ-участниц проекта «Академический (научно-технологический) класс в Московской школе» и кандидатов проекта.

- Будут подготовлены тезисы 8 проектных или исследовательских работ совместно с закрепленными научными руководителями.

- Будет проведено рецензирование экспертами ФИЦ Биотехнологии РАН и подготовлены рецензии на каждую из 8 проектных или исследовательских работ.

- Будет организовано и проведено итоговое отчетное мероприятие на площадке ФИЦ Биотехнологии РАН (конкурс или секция конференции молодых ученых).

- Будут проведены не менее 5 лекций и мастер-класс для педагогов по темам: агробiotехнология и биоинформатика.

- Будет обеспечено информационное сопровождение мероприятия, в том числе, будет размещена информация в сети интернет, будет открыта электронная регистрация участников на сайте profil.mos.ru.

- Будет обеспечено организационное и научно-методическое сопровождение мероприятия.

2.2. Краткое описание мероприятия

Мероприятие состоит из нескольких блоков:

1. Подготовительный научно-методический: разработка планов:

1.1. ознакомительных и практических занятий для обучаемых в лабораториях ФИЦ Биотехнологии РАН, включающих:

- биоинформатический анализ геномных данных;
- выращивание растений на гидропонных установках;
- микрклональное размножение растений и клеточную инженерию;
- транскрипционную экспрессию генов растений;
- подходы к оценке биологических рисков новых растений.

1.2. лекций и мастер-класса для педагогов по современной биотехнологии и биоинформатике

2. Организационно-информационный: подбор участников проекта. Разработка информационных материалов для приглашения обучаемых и педагогов, разработка предварительных требований по квалификации педагогов, регистрация обучаемых, обеспечения техники безопасности, выбор наставников-научных руководителей для обучаемых.

3. Проведение ознакомительных и практических занятий в лабораториях ФИЦ Биотехнологии РАН для учащихся, и посещение Уникальной установки искусственного климата для ознакомления с ее устройством и научными экспериментами, проводящимися на ней.

Проведение лекций по биотехнологии и мастер-класса по биоинформатике для педагогов -биологов и педагогов по информатике:

Лекция 1 «Биотехнология 21 века».

Аннотация лекции 1: Одной из самых востребованных наук в 21 веке стала биотехнология. Быстро меняющийся мир: глобальные изменения климата и экологии, здоровья, менталитета и образа жизни новых поколений поставили перед биотехнологами много новых нерешенных технологических задач. Ключевой темой лекции являются актуальные разработки в области генетики и геномики биологических живых организмов. В ходе лекции педагоги получают знания о редактировании генома живых организмов; генетических и клеточных технологиях повышения качества продуктов питания; создания улучшенных видов растений и животных; искусственного отбора и др.

Лекция 2: «Биоинформатика: цифровые основы живых организмов» (для учителей биологии)

Аннотация лекции: Лекция посвящена примерам использования возможностей анализа данных в современной биологии. Определение структур белков для предсказания их функций, поиск возможных терапевтических агентов, определение сходства геномов различных групп. Определение филогенетической связи таксономических групп. Использование музейных и ископаемых образцов. Геномика в медицине. Персонализированные геномные исследования.

Лекция 3: «Биоинформатика: (для учителей информатики).

Аннотация лекции: Лекция посвящена особенностям вычислительных методов, применяемых для получения биологической информации. Задачи выравнивания последовательностей и их аннотации. Сборка геномов. Поиск полногеномных ассоциаций. Внимание: для практических занятий слушателям необходим ноутбук с установленной OS Linux или Win10+WSL(2).

Лекция 4: «Прикладное применение микробиологии при микробном поражении произведений искусства»

Аннотация лекции: Лекция посвящена использованию научных явлений и научного метода познания для понимания окружающего мира, включая искусство. В ходе лекции будут представлены художественные арт-объекты и методы микробиологии, которые раскрывают общность науки и искусства Лекция предназначена для преподавателей химии, биологии и включает материал по

мотивации учащихся к занятиям естественнонаучными дисциплинами. Одновременно лекция содержит материал, который может быть использован для создания учащимися собственных художественных инициатив, связанных с научными явлениями, под руководством педагогов.

Лекция 5: Королева живой клетки

Аннотация лекции: Молекула ДНК - это основной код жизни, является темой лекции и «королевой живой клетки». Педагоги познакомятся с основными элементами структуры живой клетки, в формате анимации, поймут, как работает «фабрика белка», узнают, как стала реальной фантастическая идея расшифровки генома человека, что такое ДНК-диагностика и многое другое.

Мастер-класс: «Достижения геномной и постгеномной инженерии»

Педагог, работая на компьютере знакомится с мировыми базами данных расшифровки геномов растений, животных и человека. Осваивает подходы к цифровому описанию генов, приемам биоинформатики, узнает, что нужно для поиска связи ген-свойство организма.

2.3. Количество и контингент жителей города Москвы, участвующих в мероприятии

Количество участников - 76 чел., в том числе:

- учащиеся общеобразовательных организаций - 50 чел.
- студенты образовательных организаций высшего образования - 6 чел.
- педагогические работники государственных образовательных организаций, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы - 20 чел.

2.4. Количество исполнителей

Всего исполнителей - 8 чел.

2.5. Календарный план проведения мероприятия

№ п/п	Наименование этапа мероприятия	Сроки выполнения	Наименования количественных и качественных показателей, характеризующих достижение ожидаемого	Перечень отчетной документации, представляемой по окончании этапа, подтверждающей достижение каждого показателя из столбца 4

			результата, и планируемые значения каждого показателя (с указанием единиц измерения)	
1	2	3	4	5
1	Ознакомительные занятия с учащимися Информационное сопровождение мероприятий в сети интернет	19.12.2019 - до исполнения обязательств	ознакомительные занятия: 5 штук электронная регистрация на мероприятия: 5 штук	1. Список участников ознакомительных мероприятий 2. Перечень тем ознакомительных мероприятий 3. Размещена информация в сети интернет 4. Электронная регистрация участников на сайте profil.mos.ru.
2	Выбор тем 8 проектных или исследовательских работ и закрепление за обучающимися 8 наставников-научных руководителей	10.01.2020 - до исполнения обязательств	Темы проектных работ: 8 штук Научные руководители: 8 ФИО	1. Список тем 8 проектных работ учащихся 2. Список научных руководителей проектных работ
3	Проведение 20 практических занятий для обучающихся в лабораториях ФИЦ Биотехнологии РАН	10.01.2020 - до исполнения обязательств	практические занятия: 20 штук	1. Перечень тем 20 практических занятий 2. Список участников практических занятий 3. Фотоотчет о проведении практических занятий не менее 15 фото.
4	Проведение 5 лекций и	10.01.2020 - до	лекции и мастер-класс	1. Перечень тем лекций и мастер класса для педагогов

	мастер-класс для педагогов Информационное сопровождение мероприятий в сети интернет	исполнения обязательств	для педагогов: 5 штук информационный блок на сайте ФИЦ Биотехнология РАН: 5 штук	2. Список участников лекций и мастер-класса 3. Информационные блоки о мероприятиях на сайте ФИЦ Биотехнология РАН https://www.fbras.ru/education/studentam/akademicheskij-klass
5	Подготовка тезисов 8 проектных или исследовательских работ и участие в отчетной конференции	01.04.2020 - до исполнения обязательств	тезисы проектных работ: 8 штук	1. Тезисы 8 проектных работ 2. Рецензии на проектные работы-8 шт.
6	Проведение итогового мероприятия (конференция, конкурс) с представлением проектных работ	23.04.2020 - до исполнения обязательств	Программа мероприятия: 1 штука	1. Программа мероприятия 2. Фотоотчет о проведении итогового мероприятия не менее 10 фото.
7	Подготовка отчетных материалов Информационное сопровождение мероприятий в сети интернет	18.05.2020 - до исполнения обязательств	Отчет об использовании гранта: 1 штук Перечень направлений расходования гранта: 1 штук информационный блок на сайте ФИЦ Биотехнология : 1 штук	1. Отчет об использовании гранта 2. Перечень направлений расходования гранта 3. Информационный блок на сайте ФИЦ Биотехнология РАН https://www.fbras.ru/education/studentam/akademicheskij-klass

3. Практическое применение (использование) результатов

1. Предпрофессиональная подготовка школьников по новым направлениям биотехнологии, продолжение проектно-исследовательской деятельности на базе ВУЗов.

2. Разработка нового формата образования - проектно-исследовательской деятельности с целью развития личности школьников.

3. Подготовка педагогов к новым, исследовательским методам обучения школьников, к руководству их исследовательской деятельностью.

4. Отчетная документация

4.1. Итоговый отчет о проведении мероприятий, выполненных в рамках Соглашения о предоставлении гранта (с приложением документов, подтверждающих выполнение мероприятия и всех количественных и качественных показателей по п. 2.5.) по установленной Департаментом форме.

4.2. Итоговый отчет представляется в Департамент на бумажном носителе (1 экз.) и в электронном виде (1 экз.). Второй экземпляр Отчета на бумажном носителе хранится в Организации.

Бумажная и электронная версии отчетов должны быть полностью идентичны.

4.3. Итоговый отчет утверждается руководителем Организации.

Департамент образования и науки
города Москвы

Заместитель руководителя

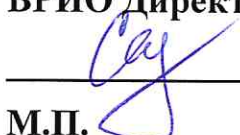
 Т.В. Васильева

М.П.



Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»

ВРИО Директора

 Э.Г. Садыхов

М.П.



Приложение 2
к Соглашению № 342
от «19» декабря 2019 г.

График перечисления гранта на 2019 год

КБК	Сроки перечисления гранта	Сумма, рублей
075 0708 03Б0606000 613 241	- до 27.12.2019 г.	1 000 000
ИТОГО:		1 000 000

Департамент образования и науки
города Москвы

Заместитель руководителя

Т.В. Васильева

М.П.



Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»

ВРИО Директора

Э.Г. Садыхов

М.П.



Форма отчета об использовании гранта

наименование организации, ИНН _____

Цели предоставления	Соглашение от №	КБК	По состоянию на: _____ (указать дату)			Наименование реализованных мероприятий
			сумма перечисленного гранта, рублей	проведенные кассовые выплаты, рублей	не использовано, рублей	
ИТОГО						

Должность _____

Главный бухгалтер _____

И.О. Фамилия _____

И.О. Фамилия _____

М.П. _____

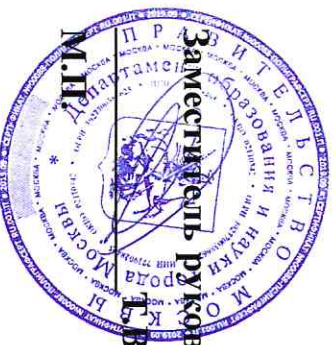
Департамент образования и науки города Москвы

Федеральное государственное учреждение

«Федеральный исследовательский центр

«Фундаментальные основы биотехнологии»

Российской академии наук»



Заместитель руководителя

ВРИО Директора

Г.В. Васильева

Э.Г. Садыков



Приложение 4
к Соглашению № 342
от «19» декабря 2019 г.

Форма перечня направлений расходования гранта

наименование организации
по Соглашению № _____ от « _____ » _____ 20__ г.
по состоянию на « _____ » _____ 20__ г.
Мероприятие: _____
Стоимость мероприятия: _____ руб.

№ п/п	Наименование	Направления расходования (конкретизировать)	Стоимость
1	Оплата труда и начисления на выплаты по оплате труда		
2	Оплата работ, услуг		
3	Увеличение стоимости основных средств		
4	Увеличение стоимости материальных запасов		
5	Другое		

Организация

Должность

_____ И.О. Фамилия

Главный бухгалтер

_____ И.О. Фамилия

М.П.

Департамент образования и науки
города Москвы

Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»

Заместитель руководителя

_____ Т.В. Васильева

М.П.



ВРИО Директора

_____ О.Г. Сальхов

М.П.



Приложение 5
к Соглашению № 342
от «19» декабря 2019 г.

**Форма итогового отчета
о проведении мероприятий, выполненных в рамках Соглашения о
предоставлении гранта в 20__ г.**

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

ОГЛАВЛЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ГРАНТА

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ИТОГОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 3 (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ)

Департамент образования и науки
города Москвы

Заместитель руководителя

Г.В. Васильева

М.П.



Федеральное государственное
учреждение «Федеральный
исследовательский центр
«Фундаментальные основы
биотехнологии» Российской
академии наук»

ВРИО Директора

Э.Г. Садыхов

М.П.

