

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
Фонда содействия развитию малых форм
предприятий в научно-технической сфере



А.П. Антропов

«21» июля 2021 г.

ИЗВЕЩЕНИЕ
о проведении открытого конкурса
на финансовое обеспечение материально-технического сопровождения
проектов программы «Дежурный по планете»
(6 очередь)

1. Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере извещает о проведении открытого конкурса на финансовое обеспечение материально-технического сопровождения проектов программы «Дежурный по планете» (6 очередь) (далее – конкурс).

2. Организатором конкурса является Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее – Фонд содействия инновациям).

Местонахождение и почтовый адрес Фонда содействия инновациям – г. Москва, 3-ий Обыденский пер., д. 1, стр. 5.

3. Гранты на финансовое обеспечение мероприятий выделяются в размере **до 12 млн. рублей.**

4. Участником конкурса может быть российская организация (учреждение) – юридическое лицо.

5. Требования к участникам конкурса указаны в Положении о проведении открытого конкурса на финансовое обеспечение материально-технического сопровождения проектов программы «Дежурный по планете» (6 очередь) (далее – Положение), размещенном в информационно-коммуникационной сети Интернет на официальном сайте Фонда содействия инновациям (www.fasie.ru).

Участник конкурса имеет право подать только одну заявку.

Требования к выполнению работ по организации и проведению мероприятий указаны в Положении.

6. Перечень документов, входящих в состав заявки на участие в конкурсе, порядок оформления и подачи заявки указаны в Положении.

7. Заявки на участие в конкурсе принимаются организатором конкурса в период с даты размещения настоящего извещения в информационно-коммуникационной сети Интернет на официальном сайте Фонда содействия инновациям до **10 часов 00 минут (по московскому времени) 1 сентября 2021 года**.

Оформление и подача заявок производится в сети Интернет по адресу <http://online.fasie.ru>.

Заявки на участие в конкурсе, полученные организатором конкурса по истечении установленного срока, не рассматриваются и не оцениваются.

Контактная информация: eliseeva@fasie.ru, shurina@fasie.ru.

8. Победители конкурса будут определены в срок до **31 декабря 2021 года** в порядке, установленном Положением.

9. Информация об итогах конкурса размещается в информационно-коммуникационной сети Интернет на официальном сайте Фонда содействия инновациям и доводится до сведения участников конкурса в части, их касающейся.


10. Фонд содействия инновациям вправе скорректировать объем предоставляемых объемов средств гранта на организацию и проведение мероприятий в случае сокращения лимитов бюджетных обязательств, выделенных Фонду содействия инновациям на указанные цели.

11. Применимым правом при регулировании отношений сторон в рамках конкурса является законодательство Российской Федерации.

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Фонд содействия развитию малых форм предприятий
в научно-технической сфере»
(Фонд содействия инновациям)

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора


А.П. Антропов
«21» июля 2021 г.

**Положение о конкурсе
на финансовое обеспечение материально-технического сопровождения
проектов программы «Дежурный по планете»
(6 очередь)**

Москва
2021

1. Общие положения.

1.1. Программа «Дежурный по планете», объединяющая технологические конкурсы и проекты для школьников в области космических технологий, реализуется с 2017 года. Целью программы является повышение популярности космических исследований и разработок среди школьников Российской Федерации. Организаторами программы являются: Фонд содействия инновациям (далее – Фонд), Фонд «Талант и успех», Сколковский институт науки и технологий, Госкорпорация «Роскосмос», в качестве соорганизаторов программы выступают университеты России, высокотехнологичные отечественные инновационные предприятия, активисты кружковой деятельности.

1.2. Целью конкурса является вовлечение молодежи школьного возраста в технологическое творчество и реализацию проектов в области космических технологий.

1.3. Основные задачи конкурса:

- развитие системы механизмов расширения количественного состава молодежи, вовлеченной в научную, научно-техническую и инновационную деятельность;

- развитие механизмов стимулирования их научной, инновационной активности и проектной деятельности;

- повышение результативности и эффективности проектов и мероприятий по вовлечению молодежи в научную, научно-техническую и инновационную деятельность;

- материально-техническое обеспечение инфраструктуры проекта «Space-π»;

- формирование на околоземной орбите роя спутников формата Cubesat 3U с целью реализации в космосе и на Земле командами школьников проектов и экспериментов;

- формирование наземной инфраструктуры по разработке, использованию космических технологий и реализации школьных экспериментов в рамках проекта «Space-π».

1.4. Финансовая поддержка предоставляется в виде безвозмездной и безвозвратной денежной формы (далее – грант), выделяемой на реализацию проектов, отобранных на конкурсной основе.

1.5. В рамках проекта «Space-π» Фонд содействия инновациям предоставляет возможность льготного выведения на околоземную орбиту космических аппаратов в рамках проведения отдельного конкурса на пусковые услуги.

2. Участники конкурса и требования к представляемой информации.

2.1. В конкурсе по мероприятиям могут принимать участие юридические лица, зарегистрированные на территории Российской Федерации (далее – заявители).

2.2. Организации, а также ведущие сотрудники организации (руководитель, научный руководитель проекта) не должны участвовать в других проектах, финансируемых Фондом, за исключением проектов, финансируемых по программе "Инношкольник".

2.3. Требования к предоставляемой информации:

а) Для участия в конкурсе заявитель должен представить следующие документы:

- заявка на участие в конкурсе (заполняется в системе АС Фонд-М);
- техническое задание на реализацию проекта (заполняется в системе АС Фонд-М);

- смета расходов на реализацию проекта за счет средств гранта (заполняется в системе АС Фонд-М);

- календарный план реализации проекта за счет средств гранта (заполняется в системе АС Фонд-М);

- плановые показатели по итогам реализации проекта (заполняется в системе АС Фонд-М);

- документ, подтверждающий намерение заявителя продолжить финансирование реализации программы в течение 2-х лет после завершения действия договора с Фондом за счет собственных средств;

- документ, подтверждающий наличие софинансирования со стороны заявителя в размере не менее 50% от суммы запрашиваемого гранта;

- выписка (сведения) из Единого государственного реестра юридических лиц, выданная не ранее, чем за 180 календарных дней до даты подачи заявки на участие в конкурсе;

- бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах организации за последний календарный год¹.

б) Заявки, не содержащие документов, указанных в п.2.3. и (или) не соответствующие требованиям п.2.1 и п.2.2., снимаются с рассмотрения в конкурсе.

2.4. Оформление и подача заявок производится в сети Интернет по адресу <http://online.fasie.ru> путем заполнения всех форм и вложением электронных форм документов, подписанных руководителем организации.

Все вложенные документы должны быть хорошо читаемые, отсканированы в цвете и сохранены в формате PDF. Сканировать документы необходимо целиком, а не постранично - один файл должен содержать один полный документ. Название файла должно совпадать с заголовком документа или давать ясное понимание назначения документа. Заявки, поступившие на

¹ Рекомендуется представлять документы с отметкой Федеральной налоговой службы или квитанцией о приеме налоговой декларации (расчета) в электронном виде.

бумажном носителе, не рассматриваются и не возвращаются Заявителю.

На рассмотрении в Фонде может находиться только одна заявка на текущий конкурс от одного заявителя. В случае подачи нескольких заявок от одного заявителя на рассмотрение отправляется заявка, поданная первой.

2.5. Другие обязательные требования:

- заявителем должны быть представлены достоверные сведения, содержащиеся в документах, предоставленных в составе заявки;

- работы, на выполнение которых запрашиваются средства Фонда, не должны ранее финансироваться из других бюджетных источников (в соответствии со статьей 14 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ);

- заявляемый проект в соответствии с уставом Фонда должен быть направлен на реализацию технологий гражданского назначения и не должен содержать сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа;

В случаях нарушения требований, указанных в п.2.5. Фонд оставляет за собой право отклонить заявку на конкурс и прекращает финансирование проекта независимо от стадии его реализации с одновременным истребованием от получателя гранта выплаченных ему денежных средств в установленном порядке.

3. Условия участия в конкурсе.

3.1. Грант предоставляется на приобретение отечественной спутниковой платформы формата Cubesat 3U для реализации школьных проектов в рамках проекта «Space-π» (Технические и стоимостные характеристики спутниковых платформ указаны в Приложении № 1).

3.2. Платформа приобретается для реализации программы по работе со школьниками на проведение экспериментов на Земле и в космосе с использованием космических аппаратов формата Cubesat 3U. Срок реализации программы не менее 3-х лет.

3.3. Размер предоставляемого Фондом гранта определяется стоимостью спутниковой платформы, но не более 4 млн. рублей за одну единицу спутниковой платформы. В случае если заявитель выбирает платформу (Приложение № 1) свыше 4 млн. рублей, то недостающую сумму заявитель предоставляет самостоятельно (данные средства не включаются в средства софинансирования проекта).

3.4. Фонд заинтересован в максимальном вовлечении в проект заявителей и предоставлении им как минимум одной спутниковой платформы и в праве принять решение о количестве предоставляемых спутниковых платформ в зависимости от количества и уровня предоставленных на конкурс заявок, возможностей пусковых услуг по количеству предоставляемых для проекта контейнеров и производственных возможностей производителей спутниковых платформ.

3.5. В случае если программа предусматривает реализацию экспериментов по взаимодействию кубсатов на орбите (до 3-х штук), то

заявителю рекомендуется указать в заявке эту потребность. Если Фонд по указанным причинам не сможет обеспечить финансирование больше одной платформы, то будут рассмотрены варианты поддержки остальных платформ, необходимых для реализации программы, при объявлении следующих конкурсов в 2022-2023 гг.

3.6. В случае если, по мнению заявителя, программа может быть реализована с использованием спутниковых платформ разных производителей, то заявителю рекомендуется в заявке определить приоритетность платформ. С целью более равномерной загрузки производителей спутниковых платформ и обеспечения необходимого уровня конкуренции между ними Фонд оставляет за собой право предложить и согласовать с заявителем и производителем платформы возможность использования ими платформу отличную от заявленной.

3.7. Объем предоставляемого заявителем финансирования должен составлять не менее 50% от суммы запрашиваемого гранта. Увеличение объема средств заявителя учитывается при оценке заявки (Приложение №3).

3.8. Направления расходов, необходимых для реализации программы, средств заявителя определяются самим заявителем. Примеры возможных работ по направлению средств расходов заявителя:

- производство и введение в эксплуатацию полезной нагрузки, соответствующей характеристикам, необходимым для установки данной полезной нагрузки на спутник формата Cubesat 3U в рамках проекта «Space-π»;

- производство/приобретение/модернизация и введение в эксплуатацию оборудования, необходимого для получения и обработки информации со спутников в рамках проекта «Space-π» и реализации космических проектов и экспериментов;

- работы, связанные с управлением космическим аппаратом на орбите, получением, хранением и обработкой информации;

- разработка и реализация программы работы со школьниками сроком не менее 3-х лет для прохождения полного цикла разработки и сборки космического аппарата на базе спутниковой платформы формата Cubesat 3U, получения и обработки данных, полученных с орбиты, распространения этой информации среди школьников региона, отбор и регистрация на проект Space-π школьных команд;

- организация стажировки по разработке, производству и предпусковым испытаниям спутниковой платформы формата Cubesat 3U для команд школьников на базе организации – производителя спутниковых платформ, а также при необходимости организация поездки команд школьников на космодром на запуск спутника.

3.9. Источники средств заявителя:

- привлечение средств частного инвестора;
- вложение собственных средств;

3.10. Возможные варианты предоставления сведений о средствах заявителя:

- документы, подтверждающие приобретение материалов, сырья,

комплектующих, оборудования и/или услуг соответствующих требованиям п.3.9. настоящего Положения, в размере не менее 50% от суммы запрашиваемого гранта:

а) договоры (с контрагентом, поставки или изготовления, или изготовления и поставки);

б) платежные поручения с отметкой банка о полной или частичной оплате;

с) счета, счета-фактуры, товарные накладные, УПД, акты и др.

- документы, подтверждающие наличие финансовых средств заявителя для реализации проекта в объеме не менее 50% от суммы запрашиваемого гранта (как минимум, один из документов):

а) протокол общего собрания (решение) учредителей или акционеров малого инновационного предприятия о вложении собственных средств предприятия в реализацию проекта (к решению учредителей также должны быть приложены календарный план выполнения работ и смета затрат собственных средств);

б) договор, предусматривающий перечисление денежных средств инвестора заявителю на реализацию проекта (с обязательным указанием наименования финансируемого проекта), и документы, подтверждающие платежеспособность инвестора (финансовая отчетность за последний календарный год или выписка с расчетного счета, подтверждающая наличие на расчетном счете инвестора всей суммы, указанной в инвестиционном договоре).

3.11. Срок реализации проекта составляет не более 12 месяцев с даты заключения договора о предоставлении гранта на реализацию проекта.

Данный срок может быть уменьшен, в случае выполнения организацией всех предусмотренных договором гранта работ, достижения заявленных показателей и соблюдения требований конкурса.

В случае возникновения технических проблем при реализации проекта, невыполнения в срок своих обязательств сторонними организациями, необходимости проведения дополнительных мероприятий, а также из-за обстоятельств непреодолимой силы, делающими невозможным своевременное исполнение обязательств по договору, изменение сроков выполнения работ может быть согласовано Фондом при условии предоставления исполнителем убедительного обоснования причин переноса сроков.

3.12. Гранты заявителям предоставляются в 1 этап в соответствии с календарным планом реализации проекта, предусмотренным договором гранта.

3.13. Средства грантового финансирования и средства заявителя могут быть использованы для финансового обеспечения расходов на реализацию проекта по следующим допустимым направлениям расходов:

а) заработная плата²;

² Средние значения заработной платы, начисленной по всем договорам из средств Фонда на одного сотрудника – не более 75 000 рублей в месяц за отчетный период. Максимальный уровень заработной платы, начисленной за отчетный период по договорам из средств Фонда, на одного сотрудника не более 100 000 рублей в месяц. При этом среднее значение за

- б) начисления на заработную плату³;
- в) материалы, сырье, комплектующие;
- г) оборудование⁴;
- д) оплата работ сторонних организаций (не более 70% от суммы гранта);
- е) прочие общехозяйственные расходы.

Требования к расходованию средств гранта и подготовке финансовой отчетности представлены на сайте Фонда по адресу <http://fasie.ru/>.

3.14. Гранты предоставляются в пределах субсидии, предоставляемой Фонду из средств федерального бюджета.

3.15. Перечисление средств гранта получателю гранта осуществляется на расчетный счет, открытый в кредитной организации, в сроки, установленные договором гранта.

3.16. Полученные средства гранта в случае их использования не по целевому назначению подлежат возврату в Фонд.

3.17. В ходе реализации проекта грантополучателем должны быть выполнены следующие работы и достигнуты следующие плановые показатели реализации проекта:

- приобретена отечественная спутниковая платформа формата Cubesat 3U, утвержденная настоящим Положением (Приложение 1) – не менее 1;
- произведена и введена в эксплуатацию полезная нагрузка, соответствующей характеристикам, необходимым для установки данной полезной нагрузки на спутник формата Cubesat 3U в рамках проекта «Space-π», проведены предполетные испытания полезной нагрузки в составе спутниковой платформы;
- обеспечено управление космическим аппаратом на орбите;
- организован прием, обработка и хранение информации, полученной со спутников;
- разработана образовательная программа сроком не менее 3-х лет по непрерывной проектной работе со школьниками с использованием полезной нагрузки спутниковой платформы;
- разработаны со школьниками проекты с использованием полезной нагрузки спутника – не менее 3;
- вовлечение школьников в проект Space-π – не менее 200 школьников;
- предложен механизм привлечения к проекту школьников региона (помимо 200 обязательных);
- произведено/приобретено/модернизировано и введено в эксплуатацию оборудование, необходимое для получения и обработки информации со спутников в рамках проекта Space-π и реализации космических проектов и экспериментов (количество экземпляров

отчетный период сохраняется. При расчете средней заработной платы за отчетный период учитываются фактически отработанные месяцы отчетного периода с фактическим начислением заработной платы.

³ Учитываются обязательные отчисления по установленным законодательством Российской Федерации тарифам страховых взносов на ОПС, ОМС, ВНиМ и травматизм.

⁴ приобретение оборудования, устройств, механизмов, станков, приборов, аппаратов, агрегатов, установок, машин. Список оборудования в обязательном порядке должен быть отражен в техническом задании заявки.

оборудования указывается заявителем в соответствии со стоимостью и габаритами оборудования, а также суммой запрашиваемого гранта);

- организована стажировка для команд школьников по разработке, производству и предпусковым испытаниям спутниковой платформы формата Cubesat 3U на базе организации – производителя спутниковых платформ – не менее 1;

- при возникновении необходимости организована поездка команд школьников на космодром на запуск спутника;

- обеспечена публикация в СМИ, в том числе в интернет – СМИ информационных материалов о ходе проведения мероприятия – не менее 40.

3.18. При подаче заявки необходимо приложить:

3.18.1. Соглашение между заявителем и поставщиком спутниковой платформы о технической возможности интеграции полезной нагрузки. На этом этапе уточняется комплектация космического аппарата бортовыми системами, необходимость дополнительных плат сопряжения и программного обеспечения, и определяется ориентировочная стоимость платформы 3U.

3.18.2. Соглашение между заявителем и поставщиком спутниковой платформы с разграничением ответственности сторон по проведению работ по интеграции платформы с полезной нагрузкой, проведению комплексных испытаний, получению сертификатов на космический аппарат и всей необходимой документации в сроки, удовлетворяющие графику пусков 2022 года.

3.18.3. План организации управления космическим аппаратом на орбите в части поддержки жизнеспособности и работы с полезной нагрузкой, получения радиолобительского позывного сигнала на космический аппарат, а также приема данных по высокоскоростному радиоканалу (при его наличии) с указанием: пунктов радиосвязи, центра управления, места хранения полученных данных, организации-оператора и прочих организаций, входящих в кооперацию. В плане должна быть прописана ответственность по финансированию сопровождения полета космического аппарата.

3.19. В случае недостижения плановых показателей реализации проекта, предусмотренных договором гранта, и (или) нарушений условий договора гранта, Фонд вправе потребовать возврата средств гранта и (или) известить Федеральную налоговую службу о нецелевом использовании средств гранта.

3.20. В случае если заявка рекомендована к финансированию, заявитель обязуется на протяжении 3-х лет с момента подписания договора ежегодно предоставлять в Фонд отчет о показателях реализации программы (Приложение № 2).

4. Порядок рассмотрения заявок.

4.1. Рассмотрение заявок на участие в конкурсе начинается после окончания срока приема заявок. Срок рассмотрения не может превышать 40 календарных дней с момента окончания срока приема заявок.

4.2. Рассмотрение заявок проводится в следующем порядке:

4.2.1. Заявки, не соответствующие требованиям, установленным в п.п. 2.1 и 2.2 настоящего Положения, не содержащие обязательные документы согласно п. 2.3, снимаются с рассмотрения в конкурсе. Остальные заявки направляются на независимую заочную экспертизу.

4.2.2. По каждой заявке должно быть сделано не менее двух независимых экспертиз по оценке уровня технического задания, лежащего в основе проекта, оценке составленной сметы на реализацию проекта, оценке наличия и квалификации трудовых ресурсов для выполнения проекта. При существенном расхождении мнений экспертов может быть проведена дополнительная экспертиза.

Заочная экспертиза проводится экспертами, зарегистрированными в базе экспертов автоматизированной системы ФОНД-М и обладающими необходимой квалификацией для оценки проектов по приведенным выше направлениям. Необходимым условием для экспертов является отсутствие личной заинтересованности в результатах проводимой экспертизы.

4.2.3. Рейтинг заявок на участие в конкурсе формируется по итогам независимой экспертизы путем сложения баллов по каждому критерию. Результаты экспертизы передаются на рассмотрение экспертным жюри.

4.2.4. Фонд вправе проводить выборочный выездной мониторинг предприятий-заявителей для удостоверения соответствия фактических данных материалам заявки. Для проведения выездного мониторинга Фонд может привлекать сотрудников Фонда, специализированную организацию и/или региональных представителей Фонда.

Результаты выездного мониторинга в виде отчетов выносятся на рассмотрение экспертного жюри Фонда.

4.2.5. Следующим этапом рассмотрения заявок является рассмотрение заявок экспертным жюри.

а) В состав экспертного жюри могут входить сотрудники Фонда, представители экспертного совета Фонда, координаторы экспертиз, специалисты в соответствующих областях науки и техники, представители предпринимательского сообщества, общественных и некоммерческих организаций, образовательных учреждений, органов государственной власти Российской Федерации.

б) Членами экспертного жюри не могут быть физические лица, лично заинтересованные в результатах определения победителей конкурса, в том числе физические лица, состоящие в штате организаций, подавших заявки, физические лица, являющиеся участниками этих организаций, членами их органов управления, кредиторами участников конкурса. Состав экспертного жюри утверждается Дирекцией Фонда.

в) Экспертное жюри правомочно осуществлять свои функции, если на заседании экспертного жюри присутствует не менее половины от общего числа членов экспертного жюри. Члены экспертного жюри могут принимать участие в работе через сеть интернет с использованием видео- и аудиосвязи. Принятие решения членами экспертного жюри путем делегирования ими своих полномочий иным лицам не допускается.

г) Экспертное жюри с учетом результатов заочной экспертизы, данных выездного мониторинга предприятий-заявителей, анализа результативности прошлых контрактов заявителей и иных факторов формирует рекомендации по подведению итогов конкурса.

Решение по определению победителей конкурса принимается большинством голосов от числа присутствующих на заседаниях членов экспертного жюри путем голосования.

д) Каждый член экспертного жюри имеет один голос. При равенстве голосов голос председателя экспертного жюри (а в случае его отсутствия – заместителя председателя экспертного жюри) является решающим.

е) Размер гранта может быть скорректирован экспертным жюри, в том числе с учетом рекомендаций экспертов по итогам заочной экспертизы.

4.2.6. Рекомендации экспертного жюри оформляются протоколом экспертного жюри.

4.2.7. Заявки, рекомендованные экспертным жюри Фонда по результатам независимой экспертизы, рассматриваются конкурсной комиссией Фонда, в состав которой входят представители Фонда, Министерства экономического развития Российской Федерации, иных федеральных органов исполнительной власти, представители институтов развития, общественных, деловых объединений и иных организаций

Конкурсная комиссия Фонда с учетом результатов независимой экспертизы, рекомендаций экспертного жюри и иных факторов формирует итоговые рекомендации по финансированию отобранных заявок. При этом размер гранта может быть скорректирован конкурсной комиссией с учетом рекомендаций экспертов, экспертного жюри Фонда, текущего финансово-экономического состояния заявителя. Рекомендации конкурсной комиссии оформляются протоколом рассмотрения заявок и направляются на утверждение в дирекцию Фонда.

4.2.8. Окончательные результаты конкурсного отбора утверждаются дирекцией Фонда.

4.2.9. Результаты конкурса размещаются на сайте Фонда по адресу www.fasie.ru не позднее чем через десять дней с даты подписания дирекцией Фонда протокола об утверждении результатов конкурса.

5. Порядок и условия финансирования проектов.

5.1. Предусмотренная договором гранта работа выполняется получателем гранта в соответствии с техническим заданием и календарным планом, являющимися неотъемлемой частью договора гранта.

5.2. Средства, полученные от Фонда, в соответствии с подпунктом 14 пункта 1 статьи 251 части второй Налогового кодекса Российской Федерации являются средствами целевого финансирования и используются получателем гранта на реализацию проекта. Фонд не оплачивает понесенные получателем гранта затраты, превышающие фактически полученные от Фонда денежные средства.

5.3. В соответствии с подпунктом 14 пункта 1 статьи 251 части второй Налогового кодекса Российской Федерации гранты, полученные из Фонда на реализацию проекта, являются средствами целевого финансирования и не включаются в налогооблагаемую базу для исчисления и уплаты налога на прибыль.

При этом грантополучатель обязан вести отдельный учет доходов (расходов), полученных (произведенных) в рамках договора гранта.

5.4. Получатель гранта обязан:

- качественно и в срок реализовать проект;
- своевременно представлять Фонду отчеты о выполненных этапах работ по проекту в целом в соответствии со сроками, указанными в календарном плане выполнения работ;
- обеспечить целевое использование полученных средств на финансовое обеспечение реализации проекта за счет субсидий, предоставляемых Фонду из средств Федерального бюджета.

5.5. Грант на реализацию проекта предоставляется на следующих условиях:

- а) с победителем конкурса заключается договор гранта, отвечающий условиям п. 6 настоящего положения;
- б) после заключения договора гранта Фонд предоставляет победителю конкурса средства в размере 100% от суммы гранта;
- в) по результатам выполнения этапа договора получатель гранта предоставляет в Фонд отчет (реферат) о выполненных работах, финансовый отчет о расходовании средств гранта, финансовый отчет о расходовании средств заявителя, Акт о выполнении этапа и отчет о целевом использовании средств гранта.

Отчетная документация оформляется в соответствии с требованиями Фонда и представляется Фонду в электронной системе по адресу <http://online.fasie.ru>.

В случае мотивированного отказа Фонда от приемки работ по договору гранта (этапу договора гранта), Фонд размещает перечень необходимых доработок и исправлений с указанием сроков для их осуществления в электронной системе по адресу <http://online.fasie.ru>.

5.6. Договор гранта считается исполненным после утверждения Фондом отчета о реализации проекта, подписания Акта о выполнении этапа и отчета о целевом использовании средств гранта.

5.7. Грантополучатель несет ответственность за целевое использование гранта и достоверность отчетных данных.

При нецелевом использовании денежных средств, Фонд вправе потребовать от грантополучателя возврата гранта в объеме нецелевого использования.

5.8. Фонд вправе проводить проверки хода выполнения работ и целевого использования гранта.

Фонд осуществляет контроль за ходом выполнения работ, целевым использованием гранта и выполнением иных условий договора гранта, как собственными силами Фонда, так и с привлечением специализированной

организации-монитора.

Получатель гранта обязуется предоставлять по запросу необходимую документацию, относящуюся к договору гранта (включая первичные бухгалтерские документы), и создать необходимые условия для беспрепятственного осуществления проверок целевого расходования средств гранта и выполнения иных условий договора гранта.

5.9. Получатель гранта обязуется в случае невозможности получить ожидаемые результаты и/или выявления нецелесообразности продолжения работ – незамедлительно проинформировать об этом Фонд и представить финансовый отчет о фактически произведенных затратах и отчет о выполненных работах в рамках реализации проекта.

5.10. Договор гранта может быть прекращен досрочно по взаимному соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

Фонд может прекратить действие договора гранта в одностороннем порядке в случае существенного нарушения грантополучателем условий договора гранта: отсутствия отчетов о выполненных работах и произведенных затратах; при выявлении невозможности достижения грантополучателем результатов, предусмотренных проектом и/или по причине нецелесообразности дальнейшего продолжения работ, нецелевого использования средств гранта, а также нарушения грантополучателем других принятых на себя обязательств по договору гранта.

5.11. В процессе выполнения договора гранта запрещены сделки на приобретение за счет средств гранта товаров и услуг у аффилированных лиц (компаний) и приобретение товаров и услуг, стоимость которых превышает среднерыночную стоимость аналогичных товаров и услуг в регионе осуществления инновационного проекта.

6. Порядок заключения договора гранта с победителем конкурса.

6.1. Заключение договоров гранта на реализацию проекта с победителями конкурса осуществляется с юридическими лицами.

6.2. Договор гранта должен содержать следующую информацию:

- a) целевое назначение предоставления гранта и его размер;
- b) техническое задание на реализацию мероприятия;
- c) календарный план реализации мероприятия с Приложением «Состав работ, выполняемых сторонними организациями»;
- d) допустимые направления расходов средств гранта (смета) и предельные ограничения по каждому направлению расходов;
- e) плановые показатели реализации мероприятия;
- f) условия перечисления гранта;
- g) порядок, сроки предоставления отчета о реализации мероприятия и перечень прилагаемых документов;
- h) иные положения.

6.3. Победители конкурсов должны направить документы для оформления договора гранта на согласование по адресу <http://online.fasie.ru> путем заполнения всех форм и вложением электронных форм документов в

течении 2 рабочих дней с момента публикации результатов конкурсов на сайте Фонда по адресу www.fasie.ru. При наличии замечаний со стороны Фонда победители конкурсов обязуются представить документы на повторное согласование в 3-дневный срок.

Общий срок согласования не должен превышать 40 календарных дней с даты размещения итогов конкурсов.

6.4. В случаях нарушения п.2.5. Фонд вправе отказать победителям конкурсов в заключении договора гранта.

6.5. После согласования договора гранта и приложений к нему отделом молодежных инновационных и инфраструктурных программ и проектов документы направляются на утверждение руководству Фонда. После утверждения договор гранта подписывается усовершенствованной усиленной квалифицированной электронной подписью со стороны Грантодателя и направляется на подписание победителю конкурса.

В случае, если договор гранта не будет подписан победителем конкурса в течение 3 рабочих дней, Фонд вправе отказать победителю конкурса в заключении договора гранта.

6.6. Договор гранта не может быть заключён с предприятием:

а) находящимся в процессе ликвидации или реорганизации;

б) находящимся в процедуре банкротства;

в) имеющим задолженность перед федеральным бюджетом, бюджетом субъекта Российской Федерации.

Отечественные спутниковые платформы, утвержденные в рамках проекта Space-π

Ниже представлены варианты стоимости платформ в указанной комплектации.

*При возникновении потребности в дополнительной комплектации (бортовые системы), необходимой для реализации программы, стоимость уточняется с поставщиком платформы дополнительно и может варьироваться.

Бортовые системы - это системы, входящие в состав платформы (кубсата/наноспутника), необходимые для его функционирования, как космического аппарата и обеспечивающего работоспособность полезной нагрузки, включая передачу полученной информации на Землю. К бортовым системам относятся: главный компьютер (на плате), системы энергопитания (СЭП), аккумуляторы, панели солнечных батарей, системы ориентации и стабилизации (электромагнитные катушки, маховики, магнитометр, солнечные датчики, датчик угловой скорости, радиопередатчики, антенны, платы сопряжения полезной нагрузки). Все эти приборы устанавливаются на корпус платформы.

Полезная нагрузка не входит в понятие бортовых систем.

Полезная нагрузка – это приборы, обеспечивающие проведение космического эксперимента. Полезная нагрузка выполняет конкретные задачи в интересах науки и/или народного хозяйства, например, получают ту или иную научную информацию о Земле, атмосфере, солнечном ветре, биологических объектах. Это различные датчики, спектрометры, камеры.

Вариант 1.

Производитель: ГК «Геоскан»

Параметр	Значение
Масса в сборе (без полезной нагрузки)	1,5 кг
Максимальная масса с ПН	4,0 кг
Габариты в сложенном состоянии	110x110x340,5 мм
Максимальная масса ПН	2,5 кг
Доступный объём для полезной нагрузки	92x82x270 мм
Доступное питание полезной нагрузки	12 В / 4 А 5 В / 3 А

Доступная средневитковая мощность ПН на НОО	2600 мВт
Доступная максимальная мощность ПН	До 60 Вт
Ёмкость аккумуляторной батареи	40 Вт*ч
Тип аккумулятора	Li-ion 2S 7200 мАч
Номинальное напряжение аккумулятора	7,4 В
Количество панелей ФЭП	4 шт.
Пиковая мощность, выделяемая на одной панели ФЭП на НОО	5,5 Вт
Интерфейс бортовой шины	I2C, UART
Интерфейс полезной нагрузки	UART / CAN / RS-485
Частота командного радиоканала	435-438 МГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по командному радиоканалу	1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200 бит/с
Частота высокоскоростного передатчика	10,4 ГГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по высокоскоростному радиоканалу	до 1 Мбит/с
Навигационный приёмник	Нет
Типы антенн	Двойной УКВ диполь X-диапазон – патч
Максимальная мощность передатчика	УКВ – до 2 Вт X-диапазон – до 1 Вт
Система стабилизации	электромагнитная
Определение ориентации	2 трехосевых магнитометра, 6 солнечных датчиков
Тип системы ориентации	электромагнитная
Режимы ориентации	стабилизация вращения, ориентация на Солнце, на точку на Земле по программе
Точность системы ориентации	5°
Радиационная защита	лист алюминия толщиной min 1,0 мм
Планируемый срок службы	Не менее 2 лет
Ориентировочная стоимость платформы*	2,5 млн рублей
Доступно обновление ПО на орбите:	Доступно
Предоставляется для разработки ПН:	
Документация:	Паспорт, руководство пользователя
Прочее	
Лётная квалификация	Нет
Контактные данные	Хохлов Александр Викторович a.khohlov@geoscan.aero Тел. +79216449123

Вариант 2.

Производитель: ООО «Нилакт ДОСААФ»

Параметр	Значение
Масса в сборе (без полезной нагрузки)	2,5 кг
Максимальная масса с ПН	4,0 кг
Габариты в сложенном состоянии	110x110x340,5 мм
Максимальная масса ПН	1,5 кг
Доступный объём для полезной нагрузки	92x82x130 мм (1,3U (130мм))
Доступное питание полезной нагрузки	6.5...8.4В / 9А
Доступная средневитковая мощность ПН на НОО	2 Вт
Доступная максимальная мощность ПН	До 56 Вт (при 8В)
Ёмкость аккумуляторной батареи	37,6 Вт*ч
Тип аккумулятора	Li-ion 2S Конфигурация 2S2P
Номинальное напряжение аккумулятора	7,3 В
Количество панелей ФЭП	4 шт.
Пиковая мощность, выделяемая на одной панели ФЭП на НОО	6,7 Вт
Интерфейс бортовой шины	2xCAN2.0В
Интерфейс полезной нагрузки	UART / 2xCAN2.0В Дополнительно I2C / SPI
Частота командного радиоканала	145-146 МГц Земля-Борт 435-440 МГц Борт-Земля, частотная модуляция
Скорость передачи данных по командному радиоканалу	Земля-Борт 4800 (2400, 1200) бод Борт-Земля 9600 (19200, 4800) бод Помехоустойчивое кодирование
Частота высокоскоростного передатчика	2400-2485 МГц (смена по команде управления) Фазовая модуляция, BPSK/QPSK Помехоустойчивое кодирование
Скорость передачи данных по высокоскоростному радиоканалу	100 кбод – 5000 кбод (смена по команде управления)
Навигационный приёмник	Да
Типы антенн	УКВ – диполь

	S-диапазон – патч Навигация – патч
Максимальная мощность передатчика	УКВ – до 2 Вт, 4 уровня мощности S-диапазон – до 2 Вт
Система стабилизации	электромагнитная
Определение ориентации	Трёхосевой магнетометр
Режимы ориентации	стабилизация вращения, ориентация на Солнце
Тип системы ориентации	электромагнитная
Точность системы ориентации	До 10°/с в зависимости от комплектации
Радиационная защита	лист алюминия толщиной min 0,8 мм
Планируемый срок службы	Не менее 1 года
Резервирование	Центральный контроллер – холодное Радиомодули – горячее Электропитание – горячее Навигационный приёмник – холодное, 2 антенны Стык с ПН – холодное ПРД-S – 2 x (УМ+антенна) Шина управления - горячее
Доступно обновление ПО на орбите:	Да, возможно обновить ПО любого модуля. Предоставляется API для перепрошивки модулей полезных нагрузок.
Предоставляется для разработки ПН:	ПО работы с КА. 3D модель. Протокол электрофизической и информационно-логического взаимодействия между служебными системами и ПН. Другие материалы по согласованию.
Документация:	Паспорт. Руководство по эксплуатации. Руководство оператора.
Прочее	
Ориентировочная стоимость платформы*	4 млн рублей
Лётная квалификация	Нет
Контактные данные	Краснопеев Сергей. +7(910)915-71-90 7 (4842) 55-81-74 krasnopeev.s.v@nilakt.ru

Вариант 3.

Производитель: ООО «Спутникс»

Параметр	Модификация 1	Модификация 2	Модификация 23
Масса в сборе (без полезной нагрузки), не более	1,6 кг	2,2 кг	2,4 кг
Максимальная масса с ПН	4,0 кг	4,0 кг	4,0 кг
Габариты в сложенном состоянии (с зажатой системой отделения)	108x108x340,5 мм	108x108x340,5 мм	108x108x340,5 мм
Максимальная масса ПН	2,4 кг	1,8 кг	1,6 кг
Доступный объём для полезной нагрузки, не менее	80x70x220 мм (2U)	78x78x113 мм по минимальным габаритам (1U+)	80x70x70 мм (1U)
Доступное питание полезной нагрузки	5.5 – 8.5 В / 1,5 А	5.5 – 8.5 В / 2,5 А	5.5 – 8.5 В / 1,5 А
Доступная средневитковая мощность ПН на НОО (уточняется для конкретной орбиты)	0,6 Вт	не менее 2 Вт (на орбите МКС)	не менее 2 Вт (на орбите МКС при солнечной ориентации)
Доступная максимальная мощность ПН (уточняется для конкретной орбиты)	До 24 Вт	До 24 Вт	До 24 Вт
Ёмкость аккумуляторной батареи	39.8 Вт·ч	39.8 Вт·ч	39.8 Вт·ч
Тип аккумулятора	Li-ion 2S 5300 мАч	Li-ion 2S 5300 мАч	Li-ion 2S 5300 мАч
Номинальное напряжение аккумулятора	6.0 В – 8.4 В	6.0 В – 8.4 В	6.0 В – 8.4 В
Количество панелей ФЭП	14 шт.	14 шт.	14 шт.
Пиковая	0,9 Вт	0,9 Вт	2 Вт

мощность, выделяемая на одной панели ФЭП на НОО, не менее			
Интерфейс бортовой шины	CAN 2.0 B	CAN 2.0 B	CAN 2.0 B
Интерфейс полезной нагрузки	CAN 2.0 B / Ethernet 10Base-T USB2.0 HS / Camera / SPI / I2C	CAN 2.0 B / Ethernet 10Base-T / USB2.0 HS / Camera IF / SPI / I2C	CAN 2.0 B / USB2.0 HS / Camera / SPI / I2C
Частота командного радиоканала	435-438 МГц, частотная модуляция	435-438 МГц, частотная модуляция	435-438 МГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по командному радиоканалу	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 бит/с	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 бит/с Помехоустойчивое кодирование	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 бит/с
Частота высокоскоростного передатчика	-	Опционально	10,45-10,50 ГГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных	до 115,2 кбит/с		до 10 Мбит/с
Навигационный приёмник	Нет	Опционально	Опционально
Типы антенн	Управляющий – Whip с круговой поляризацией RHCP	Управляющий – Whip с круговой поляризацией RHCP	Управляющий – Whip с круговой поляризацией RHCP
Максимальная мощность передатчика	Управляющий – 2Вт	Управляющий – 2Вт	Управляющий – 2Вт, Высокоскоростной – 2 Вт.
Система стабилизации	электромагнитная	двигатели-маховики, электромагнитная	двигатели-маховики, электромагнитная
Определение ориентации	магнитометр	магнитометр, солнечные датчики	магнитометр, солнечные датчики
Режимы ориентации	B-DOT (остановка вращения), без	B-DOT (остановка вращения),	B-DOT (остановка вращения),

	определения ориентации	ориентация на солнце (трехосная), надирная ориентация (трехосная), на точку на земле (трехосная), на точку на небе (трехосная)	ориентация на солнце (трехосная), надирная ориентация (трехосная), на точку на земле (трехосная), на точку на небе (трехосная)
Тип системы ориентации		Гироскопическая (двигатели-маховики с резервированием)	Гироскопическая
Точность системы ориентации	-	1°	1°
Радиационная защита	Массовая защита листом алюминия 2 мм.	Массовая защита листом алюминия 2 мм.	Массовая защита листом алюминия 2 мм.
Планируемый срок службы	Не менее 2 лет	Не менее 2 лет	Не менее 2 лет
Доступно обновление ПО на орбите:	Всех бортовых систем, а также полезной нагрузки, разработанной с использованием предоставленного исходного кода, вместе с комплектом разработчика ПН.		
Предоставляется для разработки ПН:	ПО работы с КА, DevKit, базовая плата полезной нагрузки (референс дизайн), макетная плата, исходный код ПО и схемотехника и проект платы в САПР для базовой платы ПН, 3D модели КА и объема ПН, документ контроля интерфейсов, дополнительно - обучающий курс		
Документация:	паспорт, Руководство по эксплуатации, Руководство оператора. (Все может быть поставлено в электронном виде)		
Прочее	Технологическая камера 8МП с возможностью передачи фото/видео изображения по УКВ и X с обработкой на борту. Загрузка файлов полетного задания для автономного исполнения на борту. Бортовой компьютер на базе Raspberry Pi.		
Стоимость платформы*	2,1 млн рублей	3,95 млн рублей	6,5 млн рублей **
Лётная	С августа 2018,	С марта 2021,	С марта 2021,

квалификация	6 аппаратов	4 аппарата	4 аппарата
Контактные данные	Владимир Бодров vladimir.bodrov@sputnix.ru +79255061594,; +7 499 322 43 15		

** При выборе платформы свыше 4 млн. рублей недостающую сумму заявитель вносит самостоятельно (без учета средств собственного софинансирования проекта).

Вариант 4.

Производитель: Сколковский Институт Науки и Технологий

Параметр	Значение
Масса в сборе (без полезной нагрузки)	2.5 кг
Максимальная масса с ПН	4,3 кг
Габариты в сложенном состоянии	110x110x340,5 мм
Максимальная масса ПН	1.5 кг
Доступный объём для полезной нагрузки	98x98x147 мм (1,5U)
Доступное питание полезной нагрузки	6-8,5 В / 3 А
Доступная средневитковая мощность ПН на НОО	2 Вт
Доступная максимальная мощность ПН	До 22 Вт
Ёмкость аккумуляторной батареи	40 Вт*ч
Тип аккумулятора	Li-ion
Номинальное напряжение аккумулятора	7,4 В
Количество панелей ФЭП	4 шт.
Пиковая мощность, выделяемая на одной панели ФЭП на НОО	5,5 Вт
Интерфейс бортовой шины	I2C, CAN
Интерфейс платы расширения	UART / CAN / I2C / SPI
Частота командного радиоканала	435-438 МГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по командному радиоканалу	1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200 бит/с
Частота высокоскоростного передатчика	Нет
Скорость передачи данных по высокоскоростному радиоканалу	Нет
Навигационный приёмник	Есть

Типы антенн	Диполь/Монополь
Максимальная мощность передатчика	2W
Дополнительный канал связи	Модем GlobalStar (размер посылки 140 байт)
Скорость обмена данными между спутниками	100 бит/сек при максимальной дальности до 1000 км в диапазоне 438 МГц
Система стабилизации	Активная магнитная Датчики: магнитометр(ы), датчик(и) угловой скорости, солнечные датчики (опционально) Исполнительные органы: магнитные катушки (макс управляющий момент не менее 0.75 Ам ² по каждой оси) Алгоритмы: демпфирование угловой скорости (до ~1о/с в зависимости от состава МКА),
Определение ориентации	трёхосная ориентация (опционально, номинальная ориентация: по градиенту гравитации или по скорости (круговая орбита)). Ожидаемая точность ориентации до ~10г/с в зависимости от состава МКА
Режимы ориентации	BDOT, ЕКФ
Тип системы ориентации	электромагнитная
Точность системы ориентации	5°
Планируемый срок службы	Не менее 1 года
Радиационная защита	Алюминий, 1мм
Доступно обновление ПО на орбите:	
Предоставляется для разработки ПН:	
Документация:	
Прочее	
Ориентировочная стоимость платформы (подсистемы без полной сборки)*	3 млн рублей
Лётная квалификация	Нет
Контактные данные	Иванов Антон Борисович A.Ivanov2@skoltech.ru 89854453303

Вариант 5

Производитель: Юго-Западный государственный университет

Параметр	Значение
Масса в сборе (без полезной нагрузки)	1,7 кг
Максимальная масса с ПН	4,0 кг
Габариты в сложенном состоянии	110x110x340,5 мм
Максимальная масса ПН	2,3 кг
Доступный объём для полезной нагрузки	1-2 U
Доступное питание полезной нагрузки	12 В / 4А 7,4 В / 1 А 5 В / 1 А 3,3 В / 1,5 А
Доступная средневытягиваемая мощность ПН на НОО	3000 мВт
Доступная максимальная мощность ПН	До 60 Вт
Ёмкость аккумуляторной батареи	94 Вт*ч
Тип аккумулятора	Li-ion 1S
Номинальное напряжение аккумулятора	3.7 В
Количество панелей ФЭП	4 шт.
Пиковая мощность, выделяемая на одной панели ФЭП на НОО	7,5 Вт
Интерфейс бортовой шины	I2C, UART
Интерфейс полезной нагрузки	UART / CAN / RS-485
Частота командного радиоканала	437,05 МГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по командному радиоканалу	1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200 бит/с
Частота высокоскоростного передатчика	10,4 ГГц, частотная модуляция
Скорость передачи данных по высокоскоростному радиоканалу	до 1 Мбит/с
Типы антенн	дипольная антенна с дуплексором 1 дБд
Максимальная мощность передатчика	37 дБм
Система стабилизации	электромагнитная
Определение ориентации	магнитометр, гироскоп
Режимы ориентации	BDOT
Тип системы ориентации	электромагнитная
Точность системы ориентации	5°

Радиационная защита	-
Планируемый срок службы	от 3-х лет
Доступно обновление ПО на орбите:	изменение циклограммы
Предоставляется для разработки ПН:	протокол ИТС, элемент питания 1S, размещение АФУ, гермоконтейнер, инженерная модель платформы (без ФЭП)
Документация:	РКД в утверждённом составе
Прочее	Проведение испытаний в стратосфере
Ориентировочная стоимость платформы*	2,8 млн рублей
Лётная квалификация	С 2011 г. (МКС), с 2019 (НОО) г.
Контактные данные	Шиленков Егор <u>ub3wcl@yandex.ru</u> +7(904)525-25-05 Фролов Сергей <u>snfrolov@bk.ru</u> +7(903)871-83-39 Общий: +7(4712)22-24-09

ПОКАЗАТЕЛИ ОТЧЕТНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

(Предоставляются обязательно ежегодно в течение 3-х лет реализации проекта)

1. Количество вовлеченных в проект школьников.
2. Количество организаций по работе со школьниками, получивших информацию с запущенных космических аппаратов.
3. Количество проектов школьников, реализованных с использованием информации с запущенных космических аппаратов, наземной космической инфраструктуры.
4. Организации управления космическим аппаратом на орбите в части поддержки жизнеспособности и работы с полезной нагрузкой, получения радиолобительского позывного сигнала на космический аппарат, а также приема данных по высокоскоростному радиоканалу (при его наличии) с указанием: пунктов радиосвязи, центра управления, места хранения полученных данных.
5. Количество школьников, зарегистрированных на проект «Space-п».
6. Количество привлеченных сотрудников организации к реализации программы.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ И ИХ ЗНАЧИМОСТЬ

I. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ И ИХ ЗНАЧИМОСТЬ

Критерии оценки заявок на участие в конкурсе	Максимальное значение критерия в баллах
Уровень проработанности заявки, соответствие требованиям, указанным к работам в рамках проведения мероприятия	10
Смета проекта	5
Наличие и квалификация трудовых ресурсов	5

II. СОДЕРЖАНИЕ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

1) Критерий «Уровень проработанности заявки, соответствие требованиям, указанным к работам в рамках проведения мероприятия»

Показатели критерия	Содержание показателя
Оценка проработки заявки	Оценивается наличие всех необходимых документов, подробное описание реализации проекта, развернутость, конкретика и корректность предоставленной информации, а также соответствие проекта идеологии конкурса. Оценивается соответствие заявки всем требованиям, наличие планируемых показателей реализации проекта, соответствующих минимальным требованиям конкурсной документации и выше в соответствии с запрашиваемой суммой гранта, наличие информации о методах их достижения
Количество вовлеченных в проект школьников региона (свыше 200 обязательных)	<p>более 400 школьников – 0,5 балла</p> <p>более 600 школьников – 1 балл</p> <p>более 800 школьников – 1,5 балла</p> <p>более 1000 школьников – 2 балла</p>

Показатели критерия	Содержание показателя
Полезная нагрузка, разработанная заявителем	дополнительно 1 балл

2) Критерий «Смета проекта»

Показатели критерия	Содержание показателя
Оценка стоимости заявленных работ и трудовых ресурсов заявленных для обеспечения мероприятия	Оценивается заявленная стоимость проекта относительно объема выполненных работ, количества членов проектной команды, заявленных оборудования, материалов, сырья, комплектующих, а также работ сторонних организаций. Соответствие статей расходов сметы процентным ограничениям указанным в конкурсной документации.
Процентное соотношение собственных средств заявителя по отношению к сумме запрашиваемого гранта	50- 60% - 0,5 балла 60-80% - 1 балл 80-90% - 1,5 балла 90-100% - 2 балла

3) Критерий «Наличие и квалификация трудовых ресурсов»

Показатели критерия	Содержание показателя
Оценка потенциала и квалификации команды	Оценивается наличие полной информации о членах проектной команды, их опыт в реализации подобных проектов, соответствие их компетенций заявленным работам, прописанным в техническом задании и календарном плане проекта.

ШАБЛОН ДОГОВОРА

Договор № _____

о предоставлении гранта

на финансовое обеспечение материально-технического сопровождения
проектов программы «Дежурный по планете»

г. Москва

" ____ " _____ 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере" (Фонд содействия инновациям), именуемый "Грантодатель", в лице генерального директора Полякова Сергея Геннадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и (юридическое лицо), именуемое в дальнейшем "Грантополучатель", в лице (должность руководителя) (ф.и.о. руководителя), действующего на основании (наименование документа), с другой стороны, заключили настоящий договор (договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1.1. Грантодатель безвозмездно передает денежные средства (далее — грант) для целевого использования Грантополучателем, а Грантополучатель обязуется принять Грант и распорядиться им исключительно в соответствии с целями, условиями и в порядке, закрепленными настоящим договором.

1.2. Грант предоставляется Грантополучателю на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией проекта "название проекта" в соответствии с календарным планом выполнения проекта (приложение к договору).

Основанием для заключения договора на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией проекта, является Протокол заседания Дирекции Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере №

1.3. Исполнение договора осуществляется за счет бюджетных ассигнований в виде субсидий, предоставляемых из средств Федерального бюджета, на основании Федерального закона Российской Федерации о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год.

2. Размер Гранта и порядок выплаты**2.1. Сумма Гранта составляет:**

XXXXXX () рублей 00 копеек, в том числе:

2021 год – XXXXXXXX () рублей 00 копеек,

которые передаются Грантополучателю в соответствии с утвержденной сметой расходов за счет средств гранта на выполнение проекта (приложение к договору) и календарным планом выполнения проекта за счет средств гранта (приложение к договору).

2.2. Финансовое обеспечение договора производится Грантодателем после заключения договора Грантополучателю предоставляются денежные средства в размере 100% от величины гранта.

Перечисление средств гранта осуществляется на расчетный счет Грантополучателя, открытый в кредитной организации.

2.3. В случае отказа Грантополучателя от исполнения принятых на себя по настоящему договору обязательств по реализации проекта, полученные денежные средства должны быть возвращены Грантодателю в месячный срок с момента сообщения об отказе от реализации проекта на основании Соглашения о расторжении договора.

2.4. В соответствии с подпунктом 14 пункта 1 статьи 251 части второй Налогового кодекса Российской Федерации и п. 2.1. настоящего договора средства, полученные от Грантодателя на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией проекта, являются средствами целевого финансирования и не включаются в налогооблагаемую базу для исчисления и уплаты налога на прибыль.

При этом Грантополучатель обязан вести отдельный учет доходов (расходов), полученных (произведенных) в рамках настоящего договора.

3. Права и обязанности сторон.

3.1. Грантополучатель обязан:

- своевременно представить Грантодателю отчет (реферат) о выполнении этапа проекта, финансовый отчет о расходовании средств гранта, финансовый отчет о расходовании средств заявителя, информацию о достижении плановых показателей реализации проекта и отчет о целевом использовании средств гранта в соответствии со сроками и порядком, указанными в календарном плане;

- обеспечить целевое использование полученных средств на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией проекта за счет субсидий, предоставляемых Грантодателю из средств Федерального бюджета.

- обеспечить достижение плановых показателей реализации проекта, утвержденных в приложении к договору.

3.1.1. Грантополучатель несет ответственность за целевое использование денежных средств и достоверность отчетных данных.

При нецелевом использовании денежных средств, Грантодатель вправе потребовать от Грантополучателя возврата средств в объеме нецелевого использования.

3.1.2. В случае невыполнения Грантополучателем очередного этапа реализации проекта, Грантодатель вправе потребовать от Грантополучателя возврата денежных средств в объеме фактически перечисленных средств по договору.

3.2. Грантодатель вправе проводить мониторинг хода реализации проекта Грантополучателя. Для проведения мониторинга Фонд может привлекать сотрудников Фонда, специализированную организацию и/или региональных представителей Фонда.

3.3. Грантополучатель обязуется предоставлять необходимую документацию, относящуюся к работам и расходам по настоящему договору, и создать необходимые условия для беспрепятственного осуществления проверок целевого расходования денежных средств.

3.4. Грантополучатель обязуется в случае нарушения по его вине сроков завершения очередного этапа – незамедлительно проинформировать об этом Грантодателя.

3.5. Договор может быть расторгнут (закрыт) по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

3.6. Грантополучатель обязуется незамедлительно в письменной форме извещать Грантодателя об изменении юридического или почтового адреса, правового статуса, банковских реквизитов, телефонов, факсов, назначении нового руководителя предприятия и других изменениях.

3.7. Грантополучатель обязуется не приобретать за счет средств гранта товары и услуги, стоимость которых превышает среднерыночную стоимость аналогичных товаров и услуг в регионе осуществления проекта.

3.8. Грантополучатель обязуется не заключать сделки на приобретение за счет средств гранта товаров и услуг у аффилированных компаний и лиц.

4. Порядок сдачи-приемки выполненных этапов.

4.1. После окончания выполнения этапа договора Грантополучатель представляет Грантодателю подписанный со своей стороны финансовый отчет о расходовании 100% от суммы средств гранта, финансовый отчет о расходовании 100% от суммы средств заявителя (Мероприятие 1), отчет (реферат) о выполнении этапа договора, акт выполнения этапа договора и отчет о целевом использовании средств гранта.

4.2. Представленные Грантополучателем отчеты могут направляться Грантодателем на экспертизу для оценки полноты и качества выполнения проекта и соответствия их требованиям договора. Для проверки отчетов Грантодатель вправе привлекать независимых экспертов.

4.3. В случае обнаружения несоответствия представленных Грантополучателем документов смете и календарному плану выполнения проекта, Грантодатель возвращает документы на доработку Грантополучателю. Грантополучатель обязан в срок не позднее 10 рабочих дней с даты получения документов исправить замечания и направить их Грантодателю.

4.4. После согласования Грантодателем представленных финансовых отчетов и отчета (реферата) о выполнении этапа договора, Грантодателем подписывается Акт выполнения этапа договора и отчет о целевом использовании средств гранта.

4.5. Вся документация в рамках договора оформляется в соответствии с требованиями Фонда и подписывается усовершенствованной усиленной квалифицированной электронной подписью Сторонами и предоставляется в электронной системе.

5. Особые условия.

5.1. Изменения и дополнения к настоящему договору оформляются дополнительными соглашениями между Грантодателем и Грантополучателем.

5.2. Все условия договора являются существенными, и при нарушении любого пункта Грантодатель может требовать расторжения договора.

5.3. Грантополучатель обязан разместить на своем Интернет-сайте информацию о реализации проекта с указанием ссылки на адрес официального сайта Фонда <http://fasie.ru/>. В случае опубликования в средствах массовой информации, размещения в Интернете материалов о результатах, полученных в ходе реализации проекта, и демонстрации их на выставочно-ярмарочных мероприятиях Грантополучатель обязан указать, что работа проводилась при финансовой поддержке Фонда.

5.4. В целях реализации п. 5.3. Грантополучатель имеет право использовать логотип Фонда.

6. Ответственность сторон и порядок разрешения споров.

6.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6.2. Лицо, подписавшее договор, имеет на это право в соответствии с уставными документами предприятия и несет ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6.3. Споры, связанные с исполнением настоящего договора, разрешаются сторонами путем переговоров.

6.4. В случае возникновения претензий относительно исполнения одной стороной своих обязательств по договору другая сторона может направить претензию в письменной форме. В отношении всех претензий, направляемых по настоящему договору, сторона, которой адресована данная претензия, должна дать письменный ответ по существу претензии в срок не позднее 10 рабочих дней с даты ее получения.

6.5. Неурегулированные споры передаются на разрешение в Арбитражный суд города Москвы.

7. Обстоятельства непреодолимой силы.

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по договору в случае, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, подтвержденных в установленном законодательством порядке, которые возникли после заключения договора и непосредственно повлияли на

исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

7.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по договору отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств постольку, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение договора в срок.

7.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

8. Срок действия договора.

8.1. Срок действия договора устанавливается с «___» _____ 2021 г. до исполнения сторонами своих обязательств.

8.2. Расторжение настоящего договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны договора от исполнения договора по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством. В случае одностороннего отказа от исполнения договора со стороны Грантодателя Грантополучателю направляется требование о возврате аванса в полном объеме или уменьшенном на размер исполненных обязательств.

8.3. Настоящий договор составлен и заключен в форме электронного документа и подписан усиленными квалифицированными электронными подписями Сторон в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

9. Приложения.

1. Смета расходов средств гранта на выполнение работ
2. Календарный план выполнения работ с Приложением «Состав работ, выполняемых сторонними организациями».
3. Техническое задание на выполнение работ.
4. Плановые показатели реализации проекта.

**СМЕТА РАСХОДОВ СРЕДСТВ ГРАНТА НА ВЫПОЛНЕНИЕ
ПРОЕКТА**

По теме:

« _____ »

договор № _____ от «__» _____ 20__ г.

№ п/п	Наименование статей расходов:	Использование в проекте:
1	Заработная плата ⁵	Без ограничений
2	Начисление на заработную плату ⁶	Без ограничений
3	Материалы, сырье, комплектующие	Без ограничений
4	Оборудование ⁷	Без ограничений
5	Оплата работ сторонних организаций ⁸	Не более 70% от суммы гранта
6	Прочие общехозяйственные расходы	Без ограничений
Итого:		

⁵ Средние значения заработной платы, начисленной по договорам из средств Фонда на одного сотрудника – не более 75 000 рублей в месяц за отчетный период. Максимальный уровень заработной платы, начисленной за отчетный период по договорам из средств Фонда, на одного сотрудника не более 100 000 рублей в месяц. При этом среднее значение за отчетный период сохраняется. При расчете средней заработной платы за отчетный период учитываются фактически отработанные месяцы отчетного периода с фактическим начислением заработной платы.

⁶ Учитываются обязательные отчисления по установленным законодательством Российской Федерации тарифам страховых взносов на ОПС, ОМС, ВНиМ и травматизм.

⁷ Приобретение оборудования, устройств, механизмов, станков, приборов, аппаратов, агрегатов, установок, машин (далее – оборудование), необходимых для реализации проекта

⁸ Необходимо указать перечень работ и услуг, требующихся в рамках проекта, в Приложении к Календарному плану выполнения работ.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА
ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ГРАНТА**

По теме:

« _____ »

договор № _____ от «__» _____ 20__ г.

№ этапа	Наименование работ по основным этапам работ	Сроки выполнения работ (мес.)	Стоимость этапа, % от суммы гранта	Форма и вид отчетности
1		Не более 12	100	Отчет (реферат) о выполненных работах. Финансовый отчет о расходовании средств гранта. Финансовый отчет о расходовании средств заявителя (Мероприятие 1). Акт о выполнении работ по этапу. Отчет о целевом использовании средств гранта.
	ИТОГО:	Не более 12	100	

Состав работ, выполняемых сторонними организациями

По теме:

« _____ »

договор № _____ от «__» _____ 20__ г.

№ п/п	Перечень работ календарного плана, выполняемых сторонними организациями
1	Работа №1
2	Работа №2
3	Работа №3
4	Работа №4

Подписывая настоящий документ, подтверждаем ознакомление с информацией о том, что согласно положению о конкурсе в процессе выполнения соглашения запрещены сделки с аффилированными лицами и приобретение за счет средств гранта и (или) средств заявителя товаров и услуг, стоимость которых превышает среднерыночную стоимость аналогичных товаров и услуг в регионе осуществления инновационного проекта

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА
ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ГРАНТА**

на выполнение работ по теме: _____
по договору № _____ от _____

1. Мероприятие конкурса
2. Название проекта
3. Описание проекта
4. Цели проекта
5. Задачи проекта
6. Материалы, сырье, комплектующие, необходимые для реализации проекта
7. Оборудование, необходимое для реализации проекта
8. Объем запрашиваемых средств Фонда на проведение мероприятия (руб.)
9. Срок выполнения работ по проекту, месяцев

Приложение № 4 к договору

ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА¹⁵

на выполнение работ по теме: _____

по договору № _____ от _____

Показатель	Значение
Показатель	Значение

Адреса и банковские реквизиты сторон

ГРАНТОДАТЕЛЬ

ГРАНТОПОЛУЧАТЕЛЬ

**Усиленная квалифицированная
электронная подпись**

**Усиленная квалифицированная
электронная подпись**

¹⁵ В зависимости от типа Мероприятия (требования к достигаемым результатам указаны в Положении)