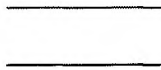


**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ**

пер. Антоненко, дом 8, Санкт-Петербург, 190031
Тел.(812) 417-34-54, Факс (812) 417-34-56
E-mail: kobr@gov.spb.ru
www.k-obr.spb.ru

**Заместителям глав администраций
районов Санкт-Петербурга,
курирующим вопросы образования**

Комитет по образованию
№ 09-12-883/20-0-1
от 16.09.2020



О направлении информации

Уважаемые руководители!

Комитет по образованию направляет вам для информации и учета в работе письмо заместителя Министра просвещения Российской Федерации Грибова Д.Е. о возможности обучающимся 8-11 классов общеобразовательных учреждений участвовать в акселераторе технологических проектов «Технолидеры будущего».

Приложение на 11 л. в 1 экз.

**С уважением,
заместитель председателя Комитета**

А.А. Борщевский



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Каретный Ряд, д. 2, Москва, 127006
Тел. (495) 539-55-19. Факс (495) 587-01-13
E-mail: info@edu.gov.ru
ОГРН 1187746728840
ИНН/КПП 7707418081/770701001

21.08.2020 № ДГ-1298/06

Руководителям органов
исполнительной власти субъектов
Российской Федерации,
осуществляющих государственное
управление в сфере образования

О направлении информации

Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 определено, что одной из национальных целей развития Российской Федерации на период до 2030 года является создание возможностей для самореализации и развития талантов. Данная цель предусматривает, в том числе формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся.

Одним из ключевых направлений профессиональной ориентации признано вовлечение школьников в предпринимательство, в том числе технологическое, через участие в специализированных образовательных программах и проектной деятельности по разработке собственных предпринимательских проектов.

В настоящий момент Минпросвещения России совместно с Фондом инфраструктурных и образовательных программ запускает Акселератор технологических проектов «Технолидеры будущего» для обучающихся 8 – 11 классов общеобразовательных организаций (далее – обучающиеся, Акселератор). Акселератор направлен на популяризацию предпринимательства в сфере нанотехнологий и связанных с ней высокотехнологичных секторов.

В рамках Акселератора планируется онлайн обучение обучающихся основам предпринимательства, а также проектной деятельности обучающихся по разработке и запуску предпринимательских проектов на основе собственных технических разработок. Первый запуск Акселератора планируется провести в период с октября 2020 года по март 2021 года. За период проведения планируется отобрать более 100 проектных команд с общим числом участников более 300 человек. Итовым мероприятием Акселератора станет инвестиционная сессия, в рамках которой

Комитет по образованию
№ 03-12-683/20-0-0
от 21 08 2020

прошедшие акселерацию предпринимательские проекты школьников будут представлены экспертам и инвесторам.

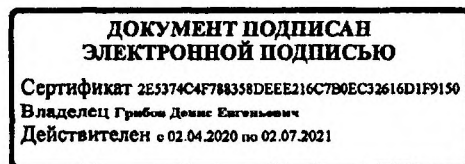
Минпросвещения России просит включить в региональную сеть партнеров Акселератора представителей организаций дополнительного образования (статус регионального партнера дает возможность образовательным организациям обеспечить подготовку своих специалистов по программе подготовки трекеров проектных команд и получить доступ к учебно-методическим материалам Акселератора). Это позволит запустить аналогичные проекты в регионах с использованием разработанной и апробированной учебно-методической базы.

Также просим оказать содействие в проведении информационной кампании среди обучающихся с целью привлечения в проект команд с собственными технологическими разработками, имеющими перспективы коммерциализации. Участие в Акселерации позволит обучающимся не только изучить основы предпринимательства и разработать бизнес-модель проекта, но и привлечь ресурсы на его реализацию.

С более подробной информацией об Акселераторе и программе подготовки трекеров можно ознакомиться по ссылкам: Акселератор <https://t-leader.fiop.site/accelerator> и Программа подготовки трекеров <https://t-leader.fiop.site/tracker>.

По всем вопросам о сотрудничестве с Акселератором просьба обращаться к координатору проекта - Зуйковой Анастасии Игоревне, по тел.: 8-800-700-90-51 и электронной почте: t-leaders@fiop.site.

Приложение: на 10 л в 1 экз.



Д.Е. Грибов

Родионова Н.В.
(495) 587-01-10, доб. 3413

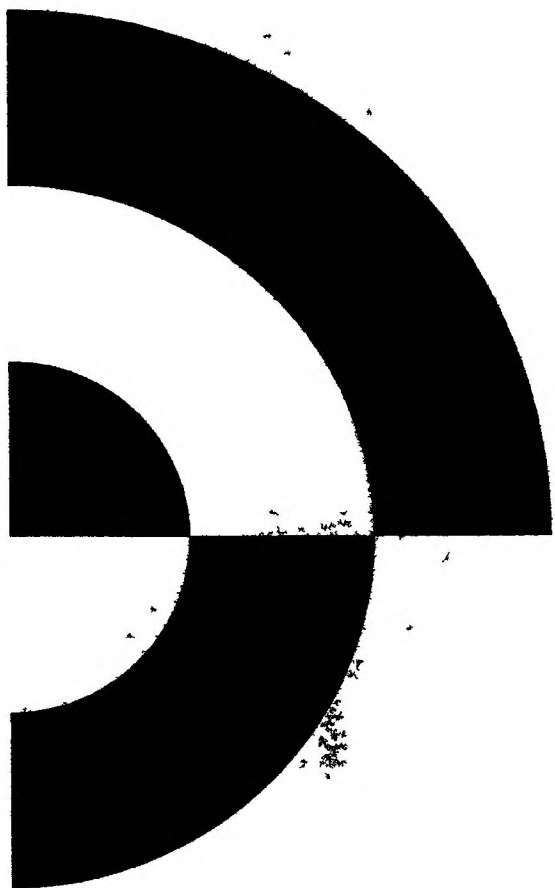


**ТЕХНОЛИДЕРЫ
БУДУЩЕГО 2020**



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
РОССИИ**

АКСЕЛЕРАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «ТЕХНОЛИДЕРЫ БУДУЩЕГО»



ТЕХНОЛИДЕРЫ БУДУЩЕГО - ЭТО

акселератор для технологических предпринимательских проектов школьников



**Цель: вовлечение школьников в предпринимательство
в секторе нанотехнологий и связанных с ним высокотехнологичных отраслях**

85 

регионов

География программы

450 

участников

Школьников в возрасте 13 –
17 лет, занимающихся
техническим творчеством
и предпринимательством,
ежегодно

150 

команд

Проектных команд
ежегодно



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**
Группа РОСНАНО



**Акселератор «Технолидеры будущего» – программа Фонда
инфраструктурных и образовательных программ Группы «Роснано»**

АКСЕЛЕРАТОР ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ ЭТО

Образовательная программа, содействующая разработке и запуску предпринимательских проектов школьниками в высокотехнологичных отраслях



ТЕХНОЛИДЕРЫ БУДУЩЕГО



Онлайн обучение

Обучение основам предпринимательства и работа над собственным проектом



Индивидуальное сопровождение

Мониторинг реализации проектов

Эмоциональная поддержка проектных команд



Онлайн библиотека полезных ресурсов



Продвижение проектов

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- ▶ Продолжительность – 5 месяцев
- ▶ Конкурсный отбор на программу по итогам оценки проектных идей
- ▶ Только командное участие: состав команд – 2 – 5 чел.
- ▶ Ожидаемый результат: разработанные и запущенные предпринимательские проекты школьников

РЕЗУЛЬТАТЫ УЧАСТИЯ В АКСЕЛЕРАТОРЕ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ



НОВЫЙ ОПЫТ

Собственный опыт разработки и запуска предпринимательского проекта



ПОЛЕЗНЫЕ НАВЫКИ

Получение навыков предпринимательской деятельности и soft-skills



ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

Знакомство с нанотехнологическим сектором и трендами на рынках высокотехнологичной продукции



БАЛЛЫ К ЕГЭ

Возможность получить дополнительные баллы к ЕГЭ



ЛЕТНЯЯ ШКОЛА

Шанс стать участником тематической смены в одном из федеральных детских центров для лучших команд



ЕДИНОМЫШЛЕННИКИ

Вхождение в сообщество технопредпринимателей, знакомство с действующими предпринимателями и экспертами рынка

ПАРТНЕРЫ АКСЕЛЕРАТОРА



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



Учреждения дополнительного образования



Учреждения СПО



ВУЗы

Проект поддержан



МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Министерство просвещения Российской Федерации

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



Приглашаем учреждения дополнительного образования войти в состав региональных партнеров Акселератора



ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПАРТНЕРА

Официальный статус партнера федеральной программы, поддержанной Минпросвещения России

Возможность запустить программу по технопредпринимательству на базе своей организации: методические материалы, доступ к онлайн ресурсам, методическое сопровождение экспертами акселератора

Прохождение педагогами курсов повышения квалификации по технологии трекерского сопровождения и получение сертификата государственного образца



ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПАРТНЕРА

Направление педагогов на обучение по программе подготовки трекеров (**зачисление на программу по итогам конкурсного отбора**)

Направление проектных команд с технологическими разработками на участие в акселераторе (**зачисление на программу по итогам конкурсного отбора**)

Использование логотипа и фирменного стиля программы во всех рекламных материалах об акселераторе

ТРЕКЕР АКСЕЛЕРАТОРА



Трекер – ключевой помощник команды в реализации проекта

ФУНКЦИИ ТРЕКЕРА:

- **Мониторинг реализации проектов**
- **Работа с командой:** эмоциональная поддержка, помощь в выстраивании коммуникаций внутри команды
- **Удержание фокуса команды на проекте, помощь в принятии решений**
- **Привлечение экспертизы:** направление команды к экспертам и консультантам, необходимым на текущей стадии развития проекта

ТРЕБОВАНИЯ К ТРЕКЕРАМ:

- Педагоги дополнительного образования ИЛИ студенты старших курсов педагогических или технических специальностей
- Опыт собственной проектной деятельности, в т.ч. предпринимательской
- Желание работать с командами акселератора
- Прохождение программы подготовки трекеров акселератора

ФОРМАТ РАБОТЫ:

Еженедельные онлайн встречи

ОТБОР ТРЕКЕРОВ НА КОНКУРСНОЙ ОСНОВЕ

ГРАФИК ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ ТРЕКЕРОВ





КОНКУРСНЫЙ НАБОР ТРЕКЕРОВ

Оценка резюме, мотивационных писем и онлайн собеседования

ОЧНЫЙ СЕМИНАР В МОСКВЕ (3 ДНЯ)

Акселератор финансирует проживание, питание, программу.
Проезд за счет трекера или направляющей стороны.

 Самостоятельное изучение материалов образовательной программы для школьников

 Обучение технологии трекерского сопровождения: семинары с экспертом программы (1 раз в 2 недели)

 Работа с командой: еженедельные онлайн встречи

ИТОГОВЫЙ СЕМИНАР В МОСКВЕ (1 ДЕНЬ)

Участие – по желанию

УЧАСТИЕ В ИТОГОВЫХ ПИТЧАХ ПРОЕКТОВ

По итогам программы подготовки выдаются:
Педагогам дополнительного образования:
Свидетельство государственного образца о прохождении курсов повышения квалификации по направлению «Трекерство в технологическом предпринимательстве»
Студентам – сертификат трекера Акселератора «Технолидеры будущего»

Август - сентябрь

Октябрь - февраль

Март

 **Онлайн мероприятия**

 **Очные мероприятия**



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО

Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов развития инновационной инфраструктуры в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и иных высокотехнологичных секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

Председателем Правления Фонда, как коллегиального органа управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральный директор Фонда – **Андрей Свиначенко**.



**ТЕХНОЛИДЕРЫ
БУДУЩЕГО 2020**

**Акселератор для технологических
предпринимательских проектов
школьников**

 <https://t-leader.fiop.site>

 <https://vk.com/leadersrosnano>

8-800-700-90-51

t-leaders@fiop.site