



Акционерное общество
«Научно-производственное предприятие «Радар ммс»

197375, Россия, Санкт-Петербург
ул. Новосельковская, д. 37, литера А
тел.: +7 (812) 777-50-51
факс: +7 (812) 600-04-49
e-mail: radar@radar-mms.com
www.radar-mms.com

Руководителям

**органов управления образованием,
руководителям образовательных
организаций, организаций
дополнительного образования**

Исх. № 090-002
от «17» января 2022 г.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас и учащихся Ваших образовательных организаций принять участие в работе **XVI Открытой юношеской научно-практической конференции «Будущее сильной России - в высоких технологиях»**.

Конференция будет проходить с **06 по 08 апреля 2022 года** в Санкт-Петербурге на базе Санкт-Петербургского городского Дворца творчества юных.

Организаторами Конференции являются Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радар ммс», Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (далее - ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»), при поддержке Комитета по образованию, Комитета по промышленной политике, инновациям и торговле, Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики.

Цель конференции

Целью Конференции является профессиональная ориентация и привлечение молодежи к участию в научных исследованиях и экспериментах, обеспечивающие приток молодых кадров в научные и производственные организации всех отраслей народного хозяйства Российской Федерации.

Участники конференции

Для участия в Конференции приглашаются учащиеся 9-11 классов образовательных организаций Санкт-Петербурга и других регионов страны, студенты 1 – 3 курсов образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования, специалисты системы общего и дополнительного образования детей, профессорско-преподавательский состав образовательных организаций среднего профессионального и высшего

образования, учреждений науки, другие специалисты, деятельность которых связана с развитием образования, науки, промышленности, внедрением инновационных и наукоемких технологий. Учащиеся 8 классов могут принять участие в секции «Учебно-исследовательская деятельность».

Для участников Конференции из регионов страны проживание, питание и экскурсионное обслуживание с 06 по 08 апреля 2022 года при очном формате проведения осуществляется за счет организаторов Конференции.

Для участия в Конференции необходимо подать заявку на сайте <http://futureofrussia.anichkov.ru/> не позднее 6 марта 2022 года.

Содержание Конференции

Работа Конференции строится по следующим тематическим секциям:

- Фундаментальные науки (физика, астрономия, математика).
- Аэрокосмическая техника и технологии.
- Техника (радиоэлектроника, приборостроение, робототехника, нанотехнологии и наноматериалы и т.п.).
- Программирование.
- Информационные технологии и компьютерное моделирование (компьютерные и сетевые технологии обработки информации, концепция «интернет вещей», САПР, искусственный интеллект и т.п.).
- Высокие технологии в исследовании биологических процессов, протекающих в живых и социосистемах.
- Химия и химические основы медицины.
- Краеведение (достижения великих ученых и изобретателей России).
- Инновационные технологии в образовании (для педагогических работников).
- Арктика - территория возможностей.
- Учебно-исследовательская деятельность (для учащихся 8-11 классов образовательных учреждений Санкт-Петербурга)

Представление работы и научный доклад на секции выполняются одним докладчиком.

Программа Конференции включает:

- при очном формате проведения: торжественное открытие Конференции, пленарное заседание, выставку технического творчества участников Конференции и продукции ведущих промышленных предприятий Санкт-Петербурга, работу секций, тематические круглые столы, торжественную церемонию закрытия Конференции, культурную экскурсионную программу;

- при дистанционном формате проведения: трансляцию церемонии открытия Конференции, работу секций на платформе ZOOM, трансляцию церемонии закрытия Конференции.

Правила оформления тезисов

Тезисы работы загружаются на сайт <http://futureofrussia.anichkov.ru/> до 6 марта 2022 года.

Тезисы оформляются в соответствии с **Требованиями** к содержанию и оформлению работы, размещенными на сайте <http://futureofrussia.anichkov.ru/>. Рабочая группа оставляет за собой право не принимать тезисы, если они не соответствуют основным требованиям к работам или получены позже, чем за месяц до проведения Конференции.

Награждение

Все участники Конференции получают сертификат, лучшие работы будут отмечены дипломами и призами. Участники секции «Учебно-исследовательская деятельность» по итогам конференции получают экспертное заключение.

Контакты рабочей группы: 191023 Санкт-Петербург, Невский пр. 39, Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных».

Карпова Ольга Олеговна, заместитель генерального директора ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел. (812) 310 43 80,
Якушева Наталья Юрьевна, педагог-организатор ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел. (812) 407 43 57, +7 (905) 284 34 59

e-mail: budusheerossii@anichkov.ru
сайт Конференции: <http://futureofrussia.anichkov.ru/>
сайт ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»: anichkov.ru

Организаторы конференции

Заместитель
Генерального конструктора по
программно - целевому развитию
АО «НПП «Радар ммс»
доктор технических наук, профессор

Заместитель
Генерального директора по
организационно - массовой работе
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»



В.М. Балашов



О.О. Карпова

Исполнитель:
Главный специалист УМЦ НОК
АО «НПП «Радар ммс»
Юлия Валерьевна Стовец
Тел. 8-911-734-00-19
stovpec_juv@radar-mms.com
Педагог-организатор ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
Наталья Юрьевна Якушева
Тел. 8-905-284-34-59
budusheerossii@anichkov.ru