

ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА ДВФУ СО ШКОЛЬНИКАМИ



*Новокшенова Ирина Александровна
Руководитель проектного офиса
краткосрочных программ Департамента
довузовского образования ДВФУ*



ПОЧЕМУ ПРОФОРИЕНТАЦИЯ ВАЖНА ?

- 1** Школьникам трудно сделать выбор профессии;
- 2** Университет помогает найти путь ещё в школе;
- 3** Конкуренция за абитуриентов требует системной работы;
- 4** Профориентация реально повышает качество образования в регионе.



ДЕПАРТАМЕНТ ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ



С 2017 года обучаем молодые таланты, организуем олимпиады, интенсивы и различные образовательные проекты, в рамках которых школьники развивают свои уникальные навыки и знакомятся с университетом

ЗА

8

ЛЕТ
ДДО

43%

участников программ ДДО выбирают ДВФУ

x2.25

увеличение среди абитуриентов призеров и победителей олимпиад

300+

мероприятий для талантливых школьников и учителей

35+

образовательных проектов

60+

этапов Олимпиад

8 000 +

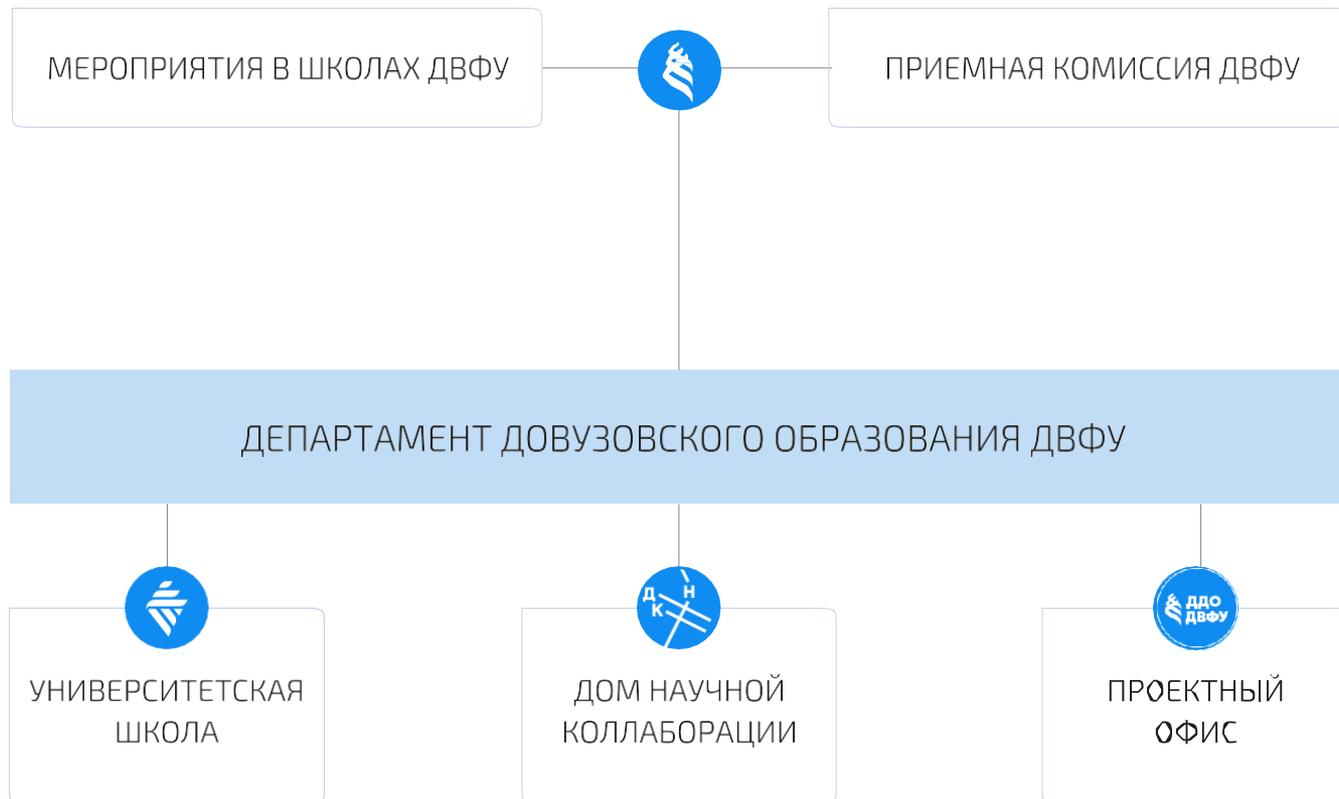
образовательных проектов

600+

педагогов и наставников



ДЕПАРТАМЕНТ ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ





УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ШКОЛА

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ

с 8
по 11
КЛАСС

Университетская школа выполняет миссию по формированию человеческого капитала, способного быть на фронтире мировых исследований и разработок, встраиваться в команды ученых исследователей и технологических предпринимателей Дальнего Востока и страны.

128
в ТОП-500

Рейтинг школ по количеству выпускников, поступивших в вузы России, 2024 год

198
в ТОП-300

Рейтинг лучших школ России
По конкурентоспособности выпускников, 2024 год

8-9 КЛАССЫ

- математический класс
- естественно – научный класс
- гуманитарный класс
- универсальный класс

10-11 КЛАССЫ

- медицинский класс
- биотехнологический класс
- инженерный класс
- роснефть-класс (судостроительный)
- архитектурный класс
- IT класс
- юридический класс
- экономический класс
- филологический класс

ШКОЛЬНИКАМ

+5 баллов
выпускникам Школы
при поступлении в ДВФУ



Океанский проспект, 39
г. Владивосток,



С 2022 года ДНК стал одной из самых крупных площадок Приморского края для проведения мероприятий со школьниками

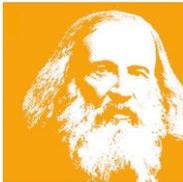
**ДОМ НАУЧНОЙ
КОЛЛАБОРАЦИИ**



ДОМ НАУЧНОЙ КОЛЛАБОРАЦИИ

ПОД КУРАТОРСТВОМ АКАДЕМИКА
А. В. АДРИАНОВА

Дом научной коллаборации (ДНК) — это центр бесплатного дополнительного образования для школьников 5–11 классов, где они могут заниматься практико-ориентированными и проектными работами в области технических и естественных наук. Участники получают доступ к современным лабораториям, работают с учеными и реализуют собственные исследовательские и инженерные проекты. ДНК создает среду для развития научного мышления и подготовки будущих специалистов в инновационных сферах.



о. Русский, Кампус ДВФУ
корпус С, уровень 4

ДНК ПРЕДЛАГАЕТ НЕСКОЛЬКО ФОРМАТОВ ОБУЧЕНИЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОЛУЧИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В ДВФУ



Единственный в России центр ДНК на берегу моря

Обучение в уникальной инфраструктуре университетского кампуса



Доступ к высоко-технологичным лабораториям

Современное оборудование передовых научных групп ДВФУ для создания уникальных проектов



Совместная работа

Взаимодействие школьников, ученых и промышленных партнеров как основа нашего центра

с
20
22
года

1 ИЮНЯ

в День защиты детей состоялось открытие ДНК в ДВФУ

8 000+

участников мероприятий, мастер-классов, турниров, хакатонов и т.д.

2 000+

обучающихся по образовательным программам

100 +

мероприятий на базе центра

20+

образовательных организаций-партнеров

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

- Креативные технологии
- Инженерия

- Естественные науки
- Медицина

- Информационные технологии

*За каждым проектом, конкурсом
и олимпиадой стоит команда
Проектного офиса ДДО*

*Мы не просто организуем —
мы сопровождаем, вдохновляем,
помогаем расти*



ПРОЕКТНЫЙ ОФИС КРАТКОСРОЧНЫХ ПРОГРАММ



ПРОЕКТНЫЙ ОФИС КРАТКОСРОЧНЫХ ПРОГРАММ



Проектный офис ДДО — это команда профессионалов, обеспечивающая проведение мероприятий, проектов и программ для талантливых и мотивированных школьников на высоком уровне.

К участию в наших программах приглашаются школьники со всей России. Все инициативы реализуются на бесплатной основе.



Молодой преподавательский и кураторский состав



Участники проектов проживают в кампусе ДВФУ и погружаются в университетскую среду



Место притяжения школьников с Дальнего Востока и всей России



с
20
17
ГОДА

8 500+

участников проектов

350+

мероприятий проведено

700+

специалистов привлечено к работе со школьниками

НАПРАВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ

Олимпиады

Интенсивы

Образовательные программы

Проектные школы



ТИХООКЕАНСКАЯ ПРОЕКТНАЯ ШКОЛА

14-дневный образовательный интенсив, в рамках которого участники работают над задачей от реального заказчика: анализируют проблемное поле, формулируют проблему, выдвигают гипотезу её решения и создают проект.

Работа команд каждого направления ведется при поддержке педагогов, приглашенных экспертов и представителей технологических компаний-заказчиков проектов.



ШКОЛЬНИКАМ

+2 балла участникам
+5 баллов победителям
при поступлении в ДВФУ



НАПРАВЛЕНИЯ



БИОТЕХНОЛОГИИ



ИНЖЕНЕРНОЕ



БИОМЕДИЦИНА



ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



МИРОВОЙ ОКЕАН



СОЦИАЛЬНО-
ГУМАНИТАРНОЕ



ТИХООКЕАНСКАЯ
ПРОЕКТНАЯ ШКОЛА



Посмотреть
на эмоции
участников
можно по ссылке

ПАРТНЕРЫ





НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА

ПО ПРОФИЛЯМ «ВОДНЫЕ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ»
И «ТЕХНОЛОГИИ ВИРТУАЛЬНЫЕ РЕАЛЬНОСТИ»

Олимпиада для школьников 8–11 классов, где участники работают с кейсами от госкорпораций, лидеров отраслей и высокотехнологичных компаний.

В ДВФУ проводится финальный этап по двум направлениям, задания к которым готовят ведущие инженеры, специалисты компаний-партнеров и университетов. Участники погружаются в работу по выбранным направлениям: создают и тестируют прототипы, работают с симуляциями и оборудованием.

Работа проходит в командном формате, где каждый участник отвечает за свой профиль, а финальный результат — это итог настоящей проектной деятельности.

НАПРАВЛЕНИЯ



Технологии
виртуальной
реальности



Водные
робототехнические
системы

 ПЕРВЫЙ ОТБОРОЧНЫЙ

Решение дистанционных заданий
Предметный тур - 4 волны
Инженерный тур - 1 волна

 ВТОРОЙ ОТБОРОЧНЫЙ

Формируются команды
с уникальным номером
и доступом к заданиям

 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ

Очное командное соревнование
на базе профильного
университета

 Кружковое
движение

 ВЫСШАЯ ШКОЛА
ЭКОНОМИКИ




10 лет

 ШКОЛЬНИКАМ

+100 баллов
к ЕГЭ или поступление
**без вступительных
испытаний** в ведущие
вузы страны за победу
в олимпиаде

Как проходит
важнейший проект
для каждого школьника?

Ответ по ссылке

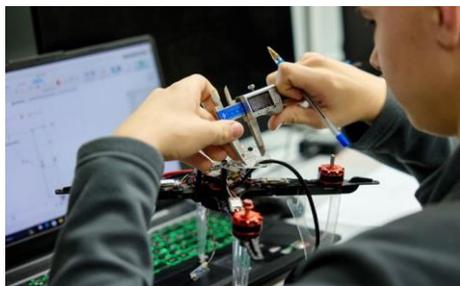




ШКОЛЬНИКИ. ТЕРРИТОРИЯ NI-TECH

Командный инженерно-технический интенсив для участников второго этапа Национальной технологической олимпиады из Приморского края.

Программа проводится по 17 направлениям олимпиады и включает работу с инженерным и VR-оборудованием, а также встречи и мастер-классы с экспертами из различных регионов страны.



ШКОЛЬНИКАМ

+2 балла
участникам интенсива
при поступлении в ДВФУ



Взглянуть
на закулисье
Ni-Tech'a
по ссылке



ОКЕАН ЗНАНИЙ

Многопрофильная олимпиада для учащихся 8–11-х классов, организуемое Дальневосточным федеральным университетом с 2017 года.

Соревнование охватывает 7 общеобразовательных предметов и ежегодно объединяет тысячи участников из более чем 20 регионов России. Победители и призёры распределяются по регионам, что делает олимпиаду по-настоящему всероссийским интеллектуальным состязанием.

ОТБОРОЧНЫЙ

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ



ДИСЦИПЛИНЫ

- русский язык ★
- обществознание ★
- история
- математика
- физика
- химия
- биология

с 2024

Проектный офис ДДО
является оператором
олимпиады



ШКОЛЬНИКАМ

поступление
**без вступительных
испытаний** в ведущие
вузы страны призерам
и победителям
по русскому языку
и обществознанию

+2-10 баллов
для участников
при поступлении в ДВФУ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КЛАССЫ В ШКОЛАХ ГОРОДА ВЛАДИВОСТОКА

Образовательный проект, реализуемый Дальневосточным федеральным университетом для 12 школ города в сотрудничестве с Управлением по работе с муниципальными образовательными учреждениями города Владивостока и Министерством образования Приморского края.



Профильная подготовка к ЕГЭ по математике, физике, информатике и другим техническим дисциплинам



Инженерный и лабораторный опыт через практикумы и проектную деятельность



Погружение в университетскую среду занятия на базе ДВФУ, работа с преподавателями и экскурсии в лаборатории



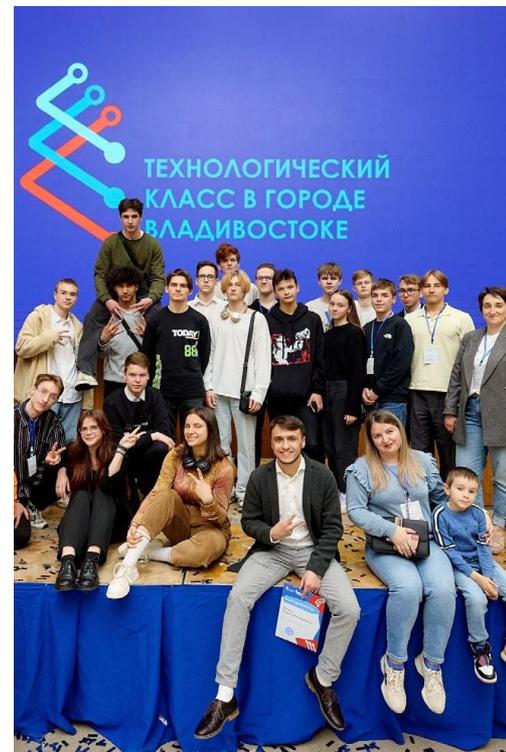
Яркие моменты проекта уже ждут тебя по ссылке

144

часа занятий проведенных в вузе

12

школ города Владивостока



ШКОЛЬНИКАМ

+5 баллов

выпускникам проекта при поступлении в ДВФУ



БЛИЖЕ К ДАЛЬНЕМУ

Всероссийская метапредметная олимпиада — это научно-просветительский проект для школьников 1–11 классов и студентов 1–2 курсов профессиональных образовательных организаций.

Проводится с 2017 года и с 2024 года включена в федеральный перечень Министерства просвещения РФ.

Основная цель олимпиады — знакомство участников с Дальним Востоком, его историей, культурой и природой, а также развитие навыков проектной деятельности и практического применения школьных знаний для развития региона.

КАК ПРОХОДИТ ОЛИМПИАДА



I ТУР

онлайн с ноября по январь



II ТУР

онлайн в феврале



III ТУР — ФИНАЛ

очно в апреле



ШКОЛЬНИКАМ

+10 баллов

к ЕГЭ как индивидуальное достижение — для участников олимпиад при поступлении в ДВФУ и другие вузы



Школьники со всей страны делают наш регион лучше!



ПАРТНЕРАМ

Возможность принять участие в разработке кейсов, отражающих актуальные проблемы Дальневосточного региона.

Это позволяет участникам вносить вклад в развитие и улучшение социально-экономической ситуации на Дальнем Востоке, применяя знания на практике и решая задачи, значимые для региона



ИННАГРИКА

Всероссийская олимпиада по агрогенетике — первая олимпиада для старшеклассников, интересующихся аграрной генетикой, селекцией, агрохимией и цифровыми технологиями в аграрной сфере.

Полуфинал проводится совместно с Передовой инженерной школой ДВФУ, что обеспечивает высокий уровень научно-методической поддержки и связь с актуальными задачами агропромышленного комплекса.



ДВФУ

является площадкой очного полуфинала олимпиады из четырех городов России

15 

участников проектов и программ ДДО прошли в финал в 2024 г.

из них по итогам финала:

1 победитель
3 призера



«Иннагрика» входит в **Перечень олимпиад школьников**

ЭТАПЫ

ОТБОРОЧНЫЙ

Участники дистанционно выполняют сложные задания по выбранному профилю:

- агрогенетика
- агрохимия
- агротех

Задания соответствуют углублённым образовательным программам и зависят от класса участника

ПОЛУФИНАЛ

Проводится очно на различных площадках России, включая ДВФУ.

Участники объединяются в команды до пяти человек.

Состоит из
• **проектного тура** (решение реальных кейсов)
• **практического тура** (лабораторная работа)

ФИНАЛ

Включает
• предметный тур
• проектный тур
• практический тур или исследовательская работа с анализом данных



ШКОЛЬНИКАМ

+100 баллов к ЕГЭ или поступление **без вступительных испытаний** в ведущие вузы страны за победу в олимпиаде

+10 баллов при поступлении в ДВФУ

ПАРТНЕРАМ

Победители и призёры олимпиады могут стать активными участниками инновационных разработок, а также потенциальными кандидатами в будущий кадровый резерв отрасли



Лучше один раз увидеть!
Сделать это можно по ссылке



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации



FGAU-MSCX имени К.А.Тимирязева



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ»



УНИВЕРСИТЕТСКИЕ СМЕНЫ



МАЛАЯ АКАДЕМИЯ МОРСКОЙ БИОЛОГИИ

Всероссийская образовательно-туристическая программа направлена на профориентацию и социализацию школьников и студентов колледжей в возрасте от 14 до 17 лет.

Организованная Министерством науки и высшего образования РФ, Министерством просвещения РФ и движением «Движение первых», программа позволяет участникам познакомиться с университетами и их образовательными программами.

Включает профориентационные мероприятия, культурные блоки, занятия, экскурсии и мастер-классы, способствующие личностному развитию и профессиональному самоопределению.

С 2022 года проект охватил более 100 вузов по всей России и доступен для школьников из всех регионов.



Посмотреть,
как прошли
Университетские
смены



**3 СТУПЕНИ
ОБУЧЕНИЯ**

для школьников 8-11 классов

**+ ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ
СТУПЕНЬ**

для средних классов школы



**ГИБКОЕ РАСПИСАНИЕ
И МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА**

с освоением всех разделов
биологии и химии



**ПРОЕКТНАЯ
И НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА**

а так же

- полевые
- практики
- экспедиции
- лабораторные исследования под руководством профессорско-преподавательского состава ДВФУ и ДВО РАН



ШКОЛЬНИКАМ

+5 баллов

выпускникам при
поступлении в ДВФУ



ШКОЛЬНИКАМ

+3 балла
участникам
при поступлении
в ДВФУ



В 2023-м году мы принимали на своей площадке школьников из города Луганск

в 2024-м году к нам приехали ребята из города Торез (Донецкая народная республика)



Основана в 1978 году
по инициативе академика
А.В. Жирмунского





РОССИЙСКАЯ РОБОТЕХНИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА

Ежегодное командное соревнование по программированию и робототехнике для школьников 8-19 лет проходит на кампусе ДВФУ.

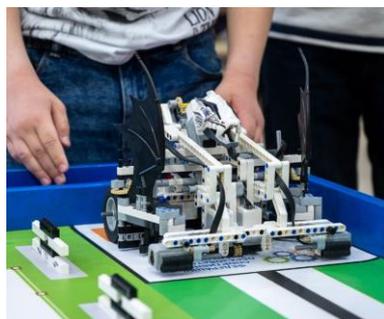
Включает различные инженерно-технические категории, такие как WRO, творческие и спортивные дисциплины, а также испытания на платформе CATS. Участники осваивают проектирование, алгоритмизацию и командную работу в условиях, приближенных к реальной индустрии.



РОБОФЕСТ. ВЛАДИВОСТОК

Региональные соревнования по робототехнике, в которых ежегодно принимают участие дети от 5 до 18 лет со всего Дальнего Востока помогает развить творческое и техническое мышление у дошкольников и школьников, стимулирование познавательной активности, формирование устойчивого интереса к образовательной робототехнике.

Принять участие в соревнованиях могут ученики Центра развития робототехники, а также ученики любых кружков, секций и школ, где изучают робототехнику.



 ШКОЛЬНИКАМ

+10 баллов победителям регионального	+5 баллов призерам
при поступлении в ДВФУ	+2 балла участникам



 ШКОЛЬНИКАМ

+7 баллов победителям	+5 баллов призерам
при поступлении в ДВФУ	+2 балла участникам

ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

Дальневосточные соревнования сети клубов робототехники и программирования «Роботрек Владивосток» проводится при поддержке ДВФУ и объединяет школьников 5-16 лет из Приморского и Хабаровского края на старте их инженерного пути.





НАЧАЛО КООРДИНАТ

Краевой фестиваль детских исследовательских и проектных работ направлен на развитие интереса к познавательной и исследовательской деятельности у младших школьников (1–4 классы).

Участие возможно индивидуально или в командах до двух человек. Фестиваль помогает школьникам сделать первые шаги в науке и раскрыть свой потенциал в различных областях знаний.

НАПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ
РАЗРАБОТКИ

ГУМАНИТАРНЫЕ
НАУКИ

ЕСТЕСТВЕННЫЕ
НАУКИ



ТИХООКЕАНСКИЙ СТАРТ

Региональный конкурс, который школьники Тихоокеанской проектной школы придумали и реализовали сами — от идеи и съемки обучающих роликов до организации и проведения.

Конкурс поддерживает инициативы школьников и помогает воплощать в жизнь проекты по самым разным предметам. В программе — онлайн-курсы по проектной деятельности для участников и курсы повышения квалификации для педагогов-наставников.

ЭТАПЫ



400+

участников
отборочного тура

ШКОЛЬНЫЙ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ

ФИНАЛ



ШКОЛЬНИКАМ

+10 баллов
победителям

+5 баллов
призерам

+2 балла
участникам финала
при поступлении в ДВФУ



БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ

Проект ранней профессиональной ориентации предназначен для учащихся 6–11 классов и направлен на знакомство с различными профессиональными компетенциями.

Цель программы — помочь школьникам осознанно выбрать будущую профессию и определить свои интересы и образовательную траекторию.



470

профессиональных проб
проведено на базе ДВФУ



ВСЕРОССИЙСКИЙ ДЕТСКИЙ ЦЕНТР «ОКЕАН»

ДДО ДВФУ и Всероссийский детский центр «Океан» реализуют устойчивое партнерство, направленное на развитие научного, проектного и инженерного потенциала школьников.

Учащиеся регулярно посещают кампус ДВФУ для участия в образовательных программах, посвященных науке, технологиям и исследовательской деятельности. В свою очередь, команда Департамента довузовского образования знакомит школьников с возможностями их дальнейшего роста и развития в рамках проектов университета.

Такое взаимодействие обеспечивает непрерывность образовательного маршрута, усиливая эффект каждой программы — независимо от места ее реализации.



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



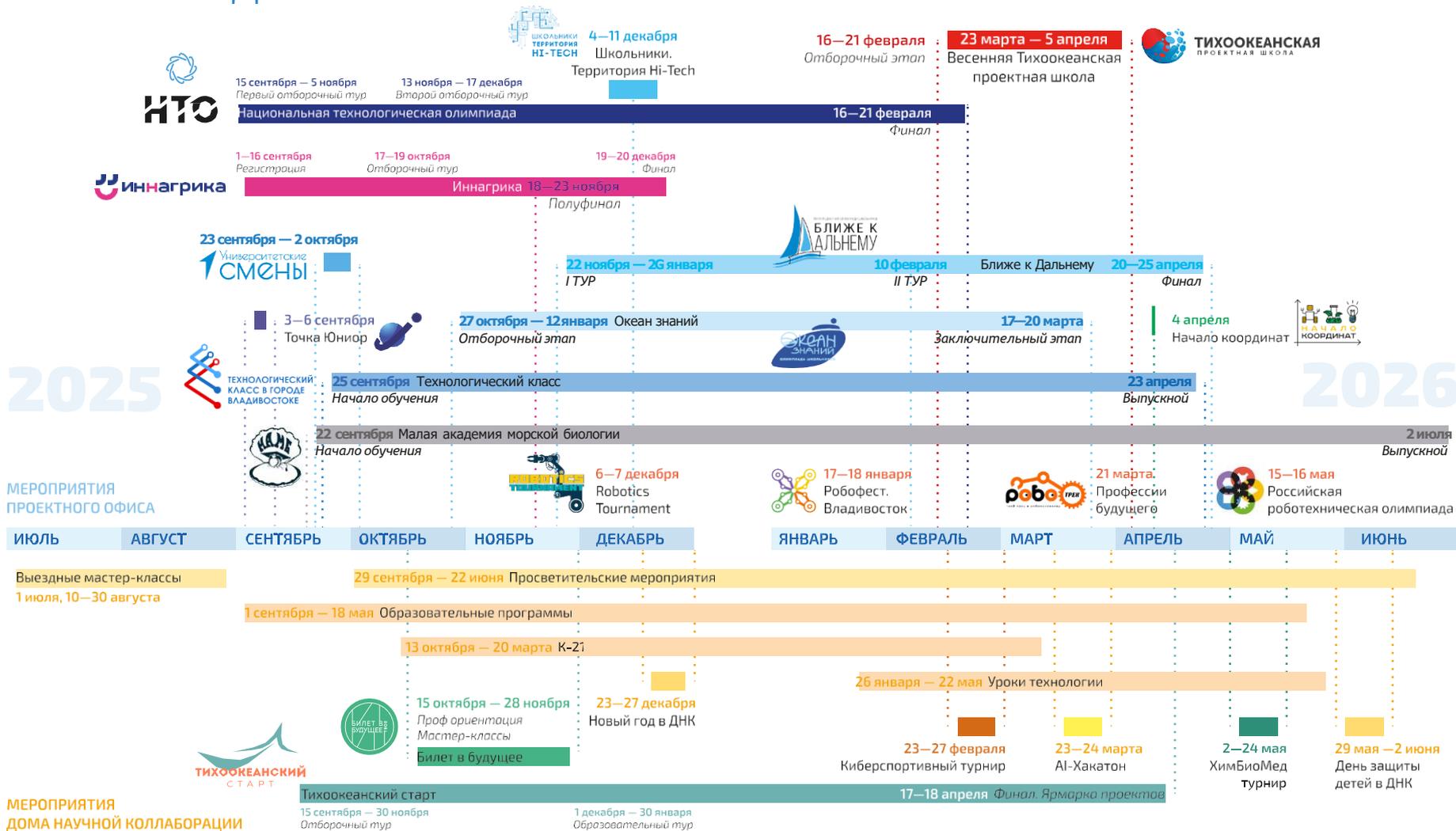
ФОНД
ГУМАНИТАРНЫХ
ПРОЕКТОВ



G4

КАЛЕНДАРЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДВФУ

для школьников
на 2025–2026 учебный год



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Университет создаёт единое пространство: школа → проект → вуз → предприятие;
- Школьники получают опыт, знания и баллы;
- Университет получает подготовленных студентов и будущих сотрудников;
- Мы формируем будущих лидеров региона!

СДЕЛАЙ СВОЙ ПЕРВЫЙ ШАГ В НАУКЕ



TELEGRAM



ВКОНТАКТЕ



САЙТ

Д — Н — К

СТАНЬ ЧАСТЬЮ
ПРОЕКТОВ **ДДО**



TELEGRAM



ВКОНТАКТЕ