



*Кто хочет-ищет способ,  
Кто не хочет-ищет причину.  
Сократ*



Олимпиадное движение учащихся  
как средство развития  
функциональной грамотности  
ШКОЛЬНИКОВ

*Птицына Ольга Викторовна – заместитель  
директора, учитель информатики МБОУ  
«Березовская СОШ»*





## Система выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре



- Указ Президента РФ от 21.07.2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»:

**Национальная цель:** Возможности для самореализации и развития талантов

**Целевые показатели:**

- вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования
- 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
- создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций



## Система выявления и поддержки талантливых детей и молодежи



- Постановление Правительства Российской Федерации от 19.10.2023 № 1738 «Об утверждении Правил выявления детей и молодежи, проявивших выдающиеся способности, и сопровождения их дальнейшего развития»

### Мероприятия Федерального перечня:

- ✓ *Многоэтапные (школьный, муниципальный, региональный, федеральный (заключительный))*
- ✓ *Многоуровневые («бонусы» при поступлении в профильный ВУЗ, стажировки для студентов)*

### Меры поддержки (гранты, стипендии, премии)

### Распределенная модель РЦОД (оператор: АУ ДО «Мастерская талантов «Сибирьрус»)

- ✓ *Интенсивные и регулярные программы*
- ✓ *Региональные мероприятия*

**300 мероприятий**

**Более 150 тысяч  
участников**

**Партнерская сеть**

<https://учусьвюгре.рф>  
[t.me/dop\\_edu\\_86](https://t.me/dop_edu_86)  
[https://vk.com/rcod\\_hmao](https://vk.com/rcod_hmao)

# ПРАВИЛА ВЫЯВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ, ПРОЯВИВШИХ ВЫДАЮЩИЕСЯ СПОСОБНОСТИ, И СОПРОВОЖДЕНИЯ ИХ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ

Постановление Правительства РФ от 19.10.2023 N 1738 "Об утверждении Правил выявления детей и молодежи, проявивших выдающиеся способности, и сопровождения их дальнейшего развития"



Утверждены  
постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 19 октября 2023 г. N 1738



## ПРАВИЛА

### ВЫЯВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ, ПРОЯВИВШИХ ВЫДАЮЩИЕСЯ СПОСОБНОСТИ, И СОПРОВОЖДЕНИЯ ИХ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок выявления детей и молодежи, проявивших выдающиеся способности (далее - дети и молодежь), федеральными государственными органами, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, общественными и иными организациями, в том числе региональными центрами выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи и региональными центрами спортивной подготовки, а также порядок сопровождения дальнейшего развития детей и молодежи.

2. Выявление детей и молодежи осуществляется на основе наличия созданного ими результата интеллектуальной деятельности, подтвержденного патентом или свидетельством, и (или) публикации в научном международном и (или) всероссийском издании, в том числе издании, индексируемом в международных базах данных (далее - личные достижения), либо посредством проведения олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений (далее - мероприятия).

# Выявление через проведение олимпиад, конкурсов, мероприятий



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)



## П Р И К А З

« 31 » октября 2023 г.

Москва

№ 649

Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2023/24 учебный год

В соответствии с пунктом 4 Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, и сопровождения их дальнейшего развития, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 г. № 1239, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый перечень олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2023/24 учебный год.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 1 июня 2023 г. № 415 «Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной

**Результат: данные ГИР о лицах,  
проявивших выдающиеся способности (на  
5.08.2023)**



## **ВсОШ – самое массовое мероприятие**

**2 этапа**

региональный и  
заключительный

**512**

участников, победителей и  
призеров

**223**

победителя и призера

## **Иные мероприятия из Перечня Минпроса**

**72**

мероприятия

**365**

победителей и  
призеров

# Эффективность принятых мер по ВСОШ



Югра

РФ

Школьный этап 151,6 тыс.

Муниципальный этап 22,2 тыс.

Региональный этап 1,5 тыс.

Заключительный этап 31 чел.

100%

14,6%

0,98%

0,02  
%

100%

14,76%

0,88%

0,03  
%

Причина: организация сопровождения и подготовки к региональному и заключительному этапам ВсОШ



## ПОДГОТОВКА КОМАНДЫ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

317

участников

6

предметов: химия, физика,  
математика, информатика,  
астрономия, биология

7

онлайн-занятий по 3 ак.ч. с  
экспертами

## РЕЗУЛЬТАТ ПОДГОТОВКИ

51

победитель и призер регионального  
этапа по химии, физике, математике,  
информатике, астрономии, биологии

2

призера заключительного этапа по истории и  
обществознанию



# Причина: организация сопровождения и подготовки к муниципальным этапам ВсОШ



## ПОДГОТОВКА КОМАНДЫ НА МУНИЦИПАЛЬНОМ УРОВНЕ

122

участников

13

предметов

0

онлайн-занятий по 3 ак.ч. с экспертами

## РЕЗУЛЬТАТ ПОДГОТОВКИ

10

победитель и призер муниципального этапа  
английский, ОБЖ, литература

-

призера заключительного этапа

# Федерально-окружное Соревнование молодых исследователей Российской научно-социальной программы «Шаг в будущее» по Уральскому Федеральному округу Российской Федерации

2

участника

РЕЗУЛЬТАТ ПОДГОТОВКИ

2

Призеры по УРФО





**БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ**  
ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС  
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ

# Научно-технологической проектной программы «**Большие вызовы — 2023**»

участие

**2**

проекта



**РЕЗУЛЬТАТ ПОДГОТОВКИ**

**2**

участие в образовательной  
сессии г. Сургут

# Опрос участников олимпиад: «Для чего участвуете в предметных олимпиадах?»

Чтобы проверить свои знания 44 %

23 голоса

Другие причины 31 %

16 голосов

Я люблю этот предмет (область данных) 17 %

9 голосов

Доказать себе, на что я способен 17 %

9 голосов

Чтобы мной гордились родители 17 %

9 голосов

Мне нравится побеждать 10 %

5 голосов

Чтобы облегчить поступление в ВУЗ 10 %

5 голосов

Это повышает мой статус среди сверстников 6 %

3 голоса

# Опрос педагогов:

## Условия необходимые для качественной подготовки учеников к олимпиаде?

Ольга Викторовна Птицына

Анонимный опрос

Мотивация самого ребенка к участию в олимпиадах, исключая принцип "главное участие". ✓ 67 %

22 голоса

Личная заинтересованность педагога в результативном участии ученика в олимпиаде ✓ 48 %

16 голосов

Денежное стимулирование педагогов. ✓ 45 %

15 голосов

Улучшение материально технической базы. 36 %

12 голосов

Формирование перечня приоритетных олимпиад с целью точечного подхода при подготовке ребенка. ✓ 30 %

10 голосов

Создание в районе сообщества олимпиадного движения с участием всех заинтересованных лиц, структур, социальных партнеров. 27 %

9 голосов

Система качественной подготовки педагогических кадров (курсы повышения квалификации). 27 %

9 голосов

Включенность родителя в процесс подготовки ребенка к олимпиаде. 21 %

## Вы готовите детей к участию в олимпиадах

Ольга Викторовна Птицына

Анонимный опрос

Самому интересно работать с одаренными учениками. 72 %

18 голосов

Для достижения каких-либо показателей участия детей в тех или иных олимпиадах. ✓ 48 %

12 голосов

Ваш KPI и профессиональные амбиции, выражающиеся в победителях олимпиад по вашему предмету. ✓ 24 %

6 голосов

Готовите детей к участию в олимпиадах по поручению руководства. 4 %



# НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА — КОМАНДНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ

**Цель НТО:** Мы хотим, чтобы каждый школьник и студент смог осознанно выбрать и освоить профессию мечты, связанную с современными технологиями.

## **Льготы при поступлении в вузы.**

- Приглашения на стажировки в компаниях и лабораториях.
- Призы и дипломы за достижения.
- Новые знакомства, новые связи, новый опыт.

## **В РАМКАХ НТО ПРОВОДЯТСЯ ТРИ СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫХ ТРЕКА:**

- ✍ Национальная технологическая олимпиада Junior для 5–7 классов
- ✍ Национальная технологическая олимпиада школьников для 8–11 классов
- ✍ Национальная технологическая олимпиада студентов для учащихся колледжей, бакалавриата и специалитета

[https://my.ntcontest.ru/?utm\\_source=vk&utm\\_medium..](https://my.ntcontest.ru/?utm_source=vk&utm_medium..)

## **Вызов:**

У учеников есть желание, но нет среды для реализации своих потребностей в сфере НТО



## **Проблема:**

Отсутствие системы подготовки к успешному участию в Национальной технологической олимпиаде

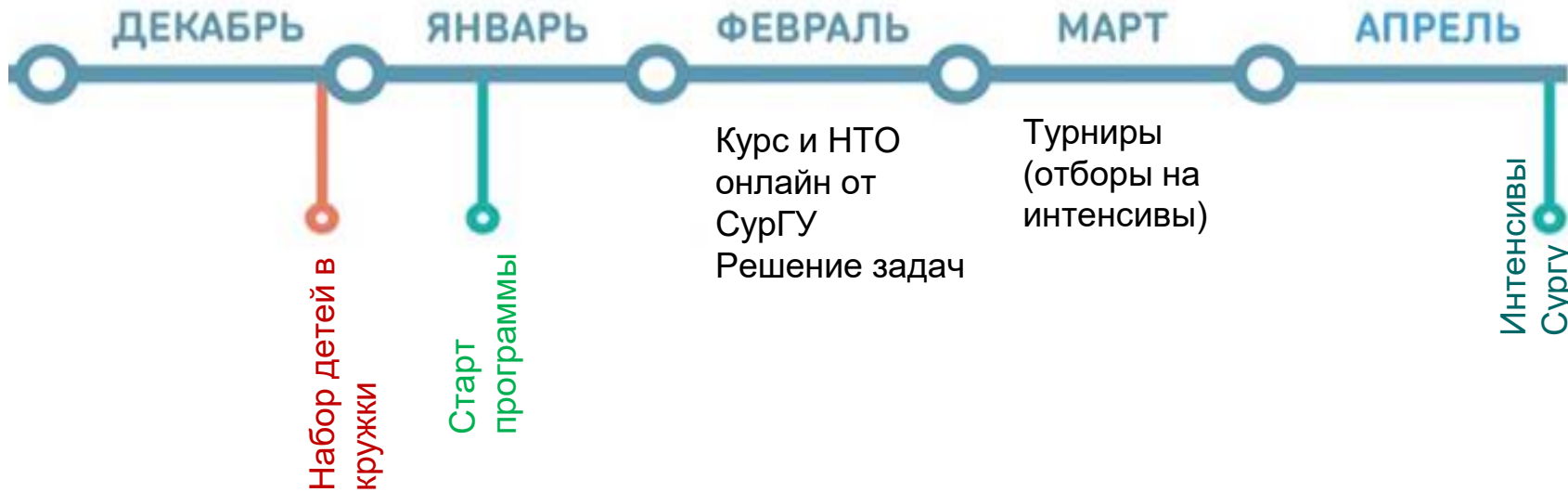
**Цель:** увеличение количества детей с 8 по 11 класс, принявших участие и набравших не менее 30% от результата победителя во II туре НТО к 2026 году, через создание технических кружков, реализацию сетевых программ «ТБС», «ИБС» и формирование олимпиадной среды в Березовском районе.

**Целевая аудитория:** дети с 8 по 11 класс

**Эффекты:** увеличение включенных в процесс педагогов, учеников, родителей

**Продукты:** созданная межведомственная система подготовки учащихся к соревнованиям по профилю «ТБС» и «ИБС»; призеры второго тура НТО (до 5 победителей)

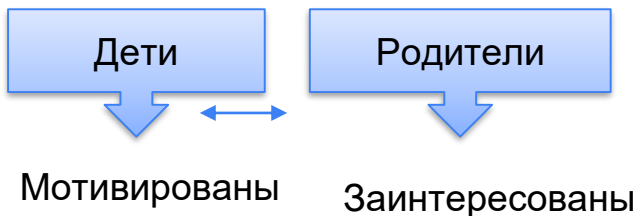




## Точка роста МБОУ «Березовская СОШ»



- Информационная кампания
- Открытие технических кружков
- Реализация программ
- Мероприятия для родителей и детей
- Обратная связь
- КПК
- Методическое сопровождение
- Мониторинг



Олимпиадная среда

Главная → Подготовка → Материалы

# МАТЕРИАЛЫ ПОДГОТОВКИ



Направления подготовки

× Все профили



Предметы

× Все предметы



Кому

× Для всех категорий



Применить

× ОЧИСТИТЬ

Название



Профили

Предметы

Тема

Автор

ВМ Курс Renga  
Архитектура (базовый)

Цифровые технологии в  
архитектуре

Информатика







- Моё обучение
- Курсы ▾
- Прохожу
- Избранные
- Хочу пройти
- Архив
- Классы**
- Уведомления

<https://stepik.org/>

## Классы

Вы пока не записаны ни в один класс, но можете сами учиться на курсах из [нашего каталога](#).

### Рекомендуем вам

<p><b>Python: основы и применение</b> Bioinformatics Institute</p>  <p>★ 4.7 👤 195K ⌚ 23 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>	<p><b>Введение в Data Science и машинное обучение</b> Bioinformatics Institute</p>  <p>★ 4.9 👤 129K ⌚ 21 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>	<p><b>Введение в программирование (C++)</b> Академия Яндекса, Высшая школа экономики (НИУ ВШЭ)</p> <p>★ 4.8 👤 388K ⌚ 16 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>
<p><b>Введение в Linux</b> Bioinformatics Institute</p>  <p>★ 4.7 👤 194K ⌚ 10 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>	<p><b>"Поколение Python": курс для продвинутых</b> Тимур Гув, Благотворительный фонд "Айкью Опшн", Поколение Python</p>  <p>★ 5 👤 161K ⌚ 64 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>	<p><b>Основы статистики</b> Bioinformatics Institute</p> <p>★ 4.9 👤 263K ⌚ 7 ч</p> <p><b>Бесплатно</b></p>



Национальная киберфизическая платформа

От мобильных игр  
к технологическому образованию

# БЕРЛОГА



Берлога:  
Защита пчелки



Доступно в  
RuStore

Берлога:  
Академия



# Сетевые партнеры



Национальная  
киберфизическая  
платформа



БУ «Игримский  
политехнический колледж»

**Березовский  
район**

«Сибиряус»

СурГУ

Замысел  
Паспорта  
Сетевой  
образовательной  
программы

•Направления

ТБС

ИБС

Профиль

•Инженерный

•Сибиряус

•Партнеры

•СурГУ

ИПК



# Содержание и приоритеты

## **Мероприятия:**

1. Интенсив для учителей по НТО (тренировочные мероприятия)
2. Интернет-курсы для детей и учителей
3. Уроки НТО
4. Фестиваль естественных наук
5. Предметные турниры (викторины)
6. Профильные смены для 5-8 классов в период каникул
7. Выездные профильные смены, школы на базе ВУЗов, Сибириуса, Сириуса и др.
8. Сотрудничество с IT- кубами, кванториумами и «Точками роста»
9. Кейс – чемпионат



## Ресурсы партнеров

1. Онлайн -обучение от организаторов профилей НТО.
2. Интенсивы по НТО для учителей и детей (СурГУ), образовательные платформы.

## Дефицит

1. Выездные программы для учителей и детей (удаленность, финансирование)
2. Сетевое взаимодействие между муниципалитетами
3. Специализированное оборудование