



# ПУТЬ К УСПЕХУ

Лучшие по итогам  
Всероссийских и  
межрегиональных  
конференций, турниров,  
фестивалей

2022-2023 учебный год

МЕЖДУНАРОДНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«SMART PLANET»

# ПУТЬ К УСПЕХУ

Лучшие по итогам Всероссийских и межрегиональных  
конференций, турниров, фестивалей

ОБНИНСК - 2023

Книга «ПУТЬ К УСПЕХУ» подготовлена по итогам Всероссийских и межрегиональных конференций, турниров, фестивалей. В книге отражены достижения образовательных организаций, учащихся 1-11 классов и педагогов:

- Лауреаты – авторы лучших работ
- Научные руководители, подготовившие авторов лучших работ
- Лауреаты Всероссийских и межрегиональных конференций исследовательских и проектных работ
- Научные руководители, подготовившие лауреатов всероссийских и межрегиональных конференций исследовательских и проектных работ
- Итоги фестивалей, турниров, чемпионатов

Конкурс является частью Международной образовательной программы «SMART PLANET».

\*\*\*

### **Организаторы Международной образовательной программы «Smart Planet»**

- Общероссийская детская общественная организация «Малая академия наук «Интеллект будущего»
- Некоммерческое партнёрство центр развития образования, науки и культуры «Обнинский полис»
- Научно-образовательный центр «Траектории развития»
- Автономная некоммерческая организация «Международный центр «Максимум»

По итогам программы вышли следующие книги:

**ИМИ ГОРДИТСЯ РОССИЯ** - Лучшие по итогам Национальной образовательной программы «Интеллектуально-творческий потенциал России»

**ВРЕМЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ** - Лучшие по итогам международного конкурса «Познание и творчество»

**ПОКОЛЕНИЕ УСПЕХА** - Лучшие по итогам международного конкурса «Интеллект-экспресс»

**ПРОРЫВ В БУДУЩЕЕ** - Лучшие по итогам международных очных олимпиад «Умный слон»

**ЛИДЕРЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ** - Лучшие по итогам международных конкурсов исследовательских и проектных работ

**ПУТЬ К УСПЕХУ** - Лучшие по итогам Всероссийских и межрегиональных конференций, турниров, фестивалей

**ЛИДЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ** - Лучшие по итогам международных педагогических конкурсов

**ЮНЫЕ ЭРУДИТЫ** - Лучшие по итогам международного конкурса «Светлячок»

**СТРАНА ТАЛАНТОВ** - Лучшие по итогам конкурса «Креативность. Интеллект. Талант»

**IQ-ЧЕМПИОНЫ** - Лучшие по итогам международных онлайн олимпиад «IQ-Champion»

### **Оргкомитет МАН «Интеллект будущего»**

Адрес г. Обнинск, ул. Курчатова, д. 27/1.  
Почтовый адрес 249035, г. Обнинск, а/я 5103, Ляшко Л.Ю.  
Телефон 8 (499) 281 62 85  
Электронная почта [info@future4you.ru](mailto:info@future4you.ru)  
Сайты в Интернете [future4you.ru](http://future4you.ru) ; [new.future4you.ru](http://new.future4you.ru)

Дата подписания издания 07.08.2023  
© МАН «Интеллект будущего», 2023

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ .....	2
2. ИТОГИ КОНФЕРЕНЦИЙ .....	4
2.1. ЛАУРЕАТЫ – АВТОРЫ ЛУЧШИХ РАБОТ .....	4
2.2. НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ, ПОДГОТОВИВШИЕ АВТОРОВ ЛУЧШИХ РАБОТ .....	69
2.3. ЛАУРЕАТЫ ВСЕРОССИЙСКИХ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ .....	111
2.4. НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ, ПОДГОТОВИВШИЕ ЛАУРЕАТОВ ВСЕРОССИЙСКИХ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ	503
3. ИТОГИ ФЕСТИВАЛЕЙ, ОНЛАЙН-ТУРНИРОВ, ЧЕМПИОНАТОВ И КОНФЕРЕНЦИЙ	654
3.1. ВСЕРОССИЙСКИЕ ОНЛАЙН-ТУРНИРЫ, ЧЕМПИОНАТЫ .....	654
3.2. РОССИЙСКИЙ ОТКРЫТЫЙ ПРОЕКТ «СОЗВЕЗДИЕ ТАЛАНТОВ» .....	1282
3.3. ИТОГИ ОНЛАЙН-ОЛИМПИАД «КЛАССНАЯ КОМАНДА» В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОЕКТА «IQ-ЧЕМПИОН» .....	1353
3.4. ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УЧАЩИХСЯ «ШАГИ В НАУКУ» (ОСЕННЯЯ СЕССИЯ) 1366	
3.5. VI ВСЕРОССИЙСКИЙ ЧЕМПИОНАТ «ПОЗНАНИЕ И ТВОРЧЕСТВО» .....	1369
3.6. РОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ПРОЕКТОВ «БУДУЩИЕ ЛОМОНОСОВЫ» .....	1387
3.7. XVIII РОССИЙСКИЙ РОЖДЕСТВЕНСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (1 СЕССИЯ) .....	1393
3.8. XVIII РОССИЙСКИЙ РОЖДЕСТВЕНСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (2 СЕССИЯ) .....	1406
3.9. XXII РОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУК И ИСКУССТВ «ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РОССИИ» 1419	
3.10. XVII РОССИЙСКИЙ ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ ТУРНИР ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ «PLASMA» 1429	
3.11. XXVIII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УЧАЩИХСЯ «ЮНОСТЬ, НАУКА, КУЛЬТУРА» И XXII РОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУК И ИСКУССТВ «ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РОССИИ» (2 СЕССИЯ) .....	1434
3.12. XVII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УЧАЩИХСЯ «НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ-XXI» .	1447
3.13. XXIII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УЧАЩИХСЯ «ШАГИ В НАУКУ» (1 СЕССИЯ)	1456
3.14. XXIII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УЧАЩИХСЯ «ШАГИ В НАУКУ» (2 СЕССИЯ)	1464
3.15. РОССИЙСКИЙ ЛЕТНИЙ ТУРНИР КОНФЕРЕНЦИЯ «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ-ЮГ» ....	1471
3.16. РОССИЙСКИЙ ЛЕТНИЙ ТУРНИР КОНФЕРЕНЦИЯ «ШАГИ В НАУКУ-ЮГ» (1 СЕССИЯ).	1483
3.17. РОССИЙСКИЙ ЛЕТНИЙ ТУРНИР КОНФЕРЕНЦИЯ «ШАГИ В НАУКУ-ЮГ» (2 СЕССИЯ).	1492
3.18. СЛЁТ ЛУЧШИХ УЧАЩИХСЯ РОССИИ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ОЛИМП» .....	1509

# 1. ВВЕДЕНИЕ

---

В книге **«Путь к успеху»** представлены лауреаты Всероссийских и межрегиональных конференций учащихся, включая онлайн конференции и летние проекты 2022 года, авторы лучших работ, призёры очных турниров, фестивалей, чемпионатов, олимпиад.

В 1986 году в Обнинске состоялась первая научная конференция учащихся, получившая впоследствии имя «Юность. Наука. Культура», которое известно сейчас во всех регионах России и далеко за ее пределами.

Задача таких конференций – развитие интересов школьников к науке, привлечение учащихся к исследовательской и созидательной деятельности, к познанию нового.

В 2022-2023 учебном году в очных и заочных конкурсах исследовательских и проектных работ учащихся, конференциях участвовало 9232 автора из 1739 учреждений и организаций 659 городов и сел 83 субъекта Российской Федерации, а также участники из Казахстана.

В течение 2022/2023 года было проведено более 60 очных проектов для учащихся (конференций, в том числе онлайн мероприятий и летних проектов 2022 года, турниров, фестивалей, форумов, чемпионатов, а также олимпиад и командных игр.

Также в 2022/2023 году прошел онлайн конкурс чтецов в рамках проекта «Созвездие талантов».

Конкурсы и конференции проходили в рамках Международной образовательной программы «SMART PLANET» и её составной части – программы «Интеллектуально-творческий потенциал России».

В данной книге - **«Путь к успеху»** - представлены ЛАУРЕАТЫ Всероссийских и межрегиональных конференций, призёры турниров, фестивалей, чемпионатов, олимпиад учащихся:

- «Юный исследователь – Юг», 18 июня 2022 г., Сочи;
- «Шаги в науку – Юг» (1сессия): 24 июня 2022 г., Сочи;
- «Шаги в науку – Юг» (2 сессия): 1 июля 2022 г., Сочи;
- «Будущие Ломоносовы»: 2-7 августа 2022 г., Санкт-Петербург.
- «Юный исследователь» - 7 сессий (онлайн формат);
- «Шаги в науку» – Обнинск»- 7 сессий (онлайн формат);
- «Юность, Наука, Культура – Обнинск»- 7 сессий (онлайн формат);
- «Научный потенциал–XXI»- 4 сессии (онлайн формат);
- «Будущие Ломоносовы»-3 сессии (онлайн формат);
- «Мы – дети Галактики!» (Калуга) онлайн формат;
- «Наш Циолковский» (Калуга) онлайн формат;
- «Юность, Наука, Культура – Арктика» (г. Мурманск) (онлайн формат);
- «Юность, наука, космос – Калуга»; (г. Калуга)
- «Шаги в науку- осенняя сессия», 27 октября 2022 г., (Атлас парк-отель);
- «Мне в любви объясняется Поволжье», 19 ноября 2023 г., (г. Ульяновск);

«Будущие Ломоносовы», 6 декабря 2022 г., (Атлас парк-отель);

Рождественский фестиваль-конференция – «Юный исследователь», 12 и 26 января 2023 г. (две сессии), (Обнинск - Парк-отель «Яхонты Таруса»/ «Воздвиженское»;

«Будущие Ломоносовы» в рамках Фестиваля наук и искусств, 16 февраля 2023 г., (Атлас парк-отель);

«In the world of Linguistics» в рамках Российского лингвистического турнира «PLASMA», 16 февраля 2023 г., (Атлас парк-отель);

«Юный исследователь», 23 марта, СПА-пансионат «Бекасово»;

«Юность, Наука, Культура – Обнинск», 30 марта, (Парк-отель «Воздвиженское»);

«Шаги в науку- Обнинск», 20 апреля и 11 мая 2023 г. (две сессии), (Парк-отель «Воздвиженское, две сессии);

«Научный потенциал–XXI – Обнинск», 6 апреля 2023 г., (Парк-отель «Воздвиженское»);

«Юность, Наука, Культура – Север», 17-20 марта 2023 г., (г. Санкт-Петербург);

«Юность, Наука, Культура – Урал», 22 апреля 2023 г., (г. Златоуст);

«Юность, Наука, Культура – Сибирь», 26 апреля 2023 г., (г. Новосибирск);

«Гостеприимный Кавказ», 27-29 апреля 2023 г., (г. Нальчик).

Всероссийский чемпионат «Познание и творчество» (Обнинск - (Атлас парк-отель).

## 2. ИТОГИ КОНФЕРЕНЦИЙ

### 2.1. ЛАУРЕАТЫ – АВТОРЫ ЛУЧШИХ РАБОТ

По итогам работы секций определяются участники конференции, которые награждаются специальными дипломами «За лучшую работу на секции».

В этой книге приводится список авторов лучших работ Всероссийских и межрегиональных конференций учащихся 2021/2022 учебного года.

Указывается субъект Российской Федерации или другая страна, город, образовательное учреждение, название конференции, фамилия и имя участника, секция, тема работы, научный руководитель.

## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

### АЛТАЙСКИЙ КРАЙ

#### БАРНАУЛ

#### КГБУ ДО АКДЭЦ

"Юность, наука, культура - Сибирь"

➤ **Жуков Денис**

«Биология»

*Тема работы: Изучение видового разнообразия птиц в окрестностях села Санниково Первомайского района Алтайского края*

*Научный руководитель: Сухорукова Ася Викторовна*

"Юность, наука, культура - Сибирь"

➤ **Копотилов Дмитрий**

«Экология»

*Тема работы: Генезис почв города Барнаул*

*Научный руководитель: Кузьминых Ирина Петровна, Лященко Алёна Дмитриевна*

#### МБОУ "Гимназия №42"

"Будущие Ломоносовы"

➤ **Шмидт Полина**

«География, биология, экология»

*Тема работы: Современные аспекты использования дикорастущего сырья в питании: на примере папоротника-орляка*

*Научный руководитель: Молоканова Ольга Борисовна*

#### МБОУ "СОШ №55"

*Тема работы: Развитие произвольного внимания и скорости переработки информации с помощью настольных игр*  
*Научный руководитель: Иванова Наталья Ивановна, Скворцова Наталья Сергеевна*

## НИЖНЕВАРТОВСК

### МБОУ "СШ № 30 с УИОП"

"Юность, наука, культура"

➤ **Старкова Полина**

«Математика»

*Тема работы: Влияние практико-ориентированных задач на формирование математической грамотности*

*Научный руководитель: Живодерова Наталья Владимировна*

## ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛ.

### АРГАЯШ

### ГБПОУ "ЮУрАПК"

"Юность, наука, культура"

➤ **Панин Евгений**

«Биология и экология»

*Тема работы: Выявление наиболее оптимальной технологии выращивания гибридов салата листового в защищенном грунте в ГБПОУ "Южно-Уральский агропромышленный колледж" мастерская "Сити-фермерство"*

*Научный руководитель: Гильмитдинова Джамиля Камилитдиновна, Худяков Сергей Владимирович*

### ЗЛАТОУСТ

### ГБОУ ПОО ЗТТиЭ

"Юность, наука, культура - Урал"

➤ **Низаметдинов Максим**

«Культурология»

*Тема работы: Армрестлинг как физическая культура, активный отдых и развлечение*

*Научный руководитель: Шипилина Наталья Борисовна*

### ГБПОУ "ЗлатИК им. П.П. Аносова"

"Юность, наука, культура - Урал"

➤ **Заостровская Ульяна**

«Культурология»



**МБОУ "СШ №12"**

**ТРОФИМОВА НАТАЛЬЯ ВАЛЕНТИНОВНА**

Шаги в науку, «Научно-технические разработки»

**САЛЕХАРД**

**МБОУ СОШ №3**

**ЕВЛАЕВА ИРИНА ГРИГОРЬЕВНА**

Юный исследователь, «Физика и химия»

**ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛ.**

**РЫБИНСК**

**Лицей №2**

**БАРАНОВА МАРИНА ЮРЬЕВНА**

Юный исследователь, «Краеведение»

**ЯРОСЛАВЛЬ**

**ГОАУ ДО ЯО "Центр детей и юношества"**

**СКИБИНА ЛЮБОВЬ ВИТАЛЬЕВНА**

Юность, наука, культура, «Биология и медицина»

Юность, наука, культура, «Биология и экология»

## **2.3. ЛАУРЕАТЫ ВСЕРОССИЙСКИХ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ**

В списке указывается субъект Российской Федерации или другая страна, город, образовательное учреждение, фамилия и имя участника конференции, название

## **ФАТКУЛЛИНА АМИНА**

Конференция "Шаги в науку", «Искусствоведение, краеведение», Лауреат II степени

*Тема работы: «Женское украшение - тушелдерек»*

*Научный руководитель: Шакирова Венера Фатхулловна*

## **ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛ.**

### **АРГАЯШ**

#### **ГБПОУ "ЮУрАПК"**

### **ПАНИН ЕВГЕНИЙ**

Конференция "Будущие Ломоносовы", «Биология», лауреат I степени

*Тема работы: «Выявление наиболее оптимальной технологии выращивания гибридов салата листового в защищенном грунте в ГБПОУ "Южно-Уральский агропромышленный колледж" мастерская "Сити-фермерство"»*

*Научный руководитель: Гильмитдинова Джамия Камилитдиновна, Худяков Сергей Владимирович*

Конференция "Юность, наука, культура", «Биология и экология», лауреат I степени

*Тема работы: «Выявление наиболее оптимальной технологии выращивания гибридов салата листового в защищенном грунте в ГБПОУ "Южно-Уральский агропромышленный колледж" мастерская "Сити-фермерство"»*

*Научный руководитель: Гильмитдинова Джамия Камилитдиновна, Худяков Сергей Владимирович*

### **ЗЛАТОУСТ**

#### **ГБОУ ПОО ЗТТиЭ**

### **АНДРЕЕВА ПОЛИНА**

Конференция "Юность, наука, культура - Урал", «Педагогика и психология», Лауреат II степени

*Тема работы: «Отличие страхов и фобий детей от взрослых»*

*Научный руководитель: Калашникова Наталья Алексеевна, Меркулова Наталья Анатольевна*

### **АРТЕМЬЕВ АРТЕМ**

Конференция "Юность, наука, культура - Урал", «Информатика и программирование», лауреат III степени

*Тема работы: «Разработка онлайн-ресурса для информирования о преступлениях в сфере кибербезопасности»*

*Научный руководитель: Смольников Иван Константинович, Шипилина Наталья Борисовна*

### **БЛИЗНЮКОВА ВАЛЕРИЯ**

Конференция "Юность, наука, культура - Урал", «История», Лауреат II степени

*Тема работы: «Развитие среднего специального образования в СССР на примере Златоустовского техникума советской торговли (1945-1947 гг.)»*

*Научный руководитель: Меркулова Наталья Анатольевна, Сергеев Сергей Александрович*

Конференция "Юность, наука, культура", «Биология и экология», Лауреат II степени

*Тема работы: «Определение качества и натуральности меда, приобретенного у разных производителей»*

*Научный руководитель: Скибина Любовь Витальевна*

## **ЖУКОВА АНАСТАСИЯ**

Конференция "Юность, наука, культура", «Экология», лауреат I степени

*Тема работы: «Оценка качества воды реки Которосль»*

*Научный руководитель: Скибина Любовь Витальевна*

## **РЯПУШКИНА АЛИСА**

Конференция "Юность, наука, культура", «Биология и экология», лауреат I степени

*Тема работы: «Вредители древесной растительности лесного массива окрестностей деревни Ченцово Некрасовского района»*

*Научный руководитель: Скибина Любовь Витальевна*

## **2.4. НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ, ПОДГОТОВИВШИЕ ЛАУРЕАТОВ ВСЕРОССИЙСКИХ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ**

В списке указывается субъект Российской Федерации или другая страна, город, направляющая организация, фамилия, имя и отчество педагога, а также количество подготовленных им лауреатов I, II и III степени.

## **РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

### **АЛТАЙСКИЙ КРАЙ**

#### **АЛТАЙСКОЕ**

#### **МБОУ "Алтайская СОШ №2"**

#### **ЛЕБЕДЕВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА**

Подготовлено лауреатов I степени: 1.

Подготовлено лауреатов I степени: 1.

Подготовлено лауреатов II степени: 2.

Подготовлено лауреатов III степени: 1.

### **МБОУ "Федоровская СОШ №2 с углублённым изучением отдельных предметов"**

#### **СЕМЕНЧУК НАТАЛЬЯ ВАСИЛЬЕВНА**

Подготовлено лауреатов II степени: 1.

#### **ТЕЙМУРОВА РАБИЯТ ШИХСЕИД КЫЗЫ**

Подготовлено лауреатов I степени: 1.

#### **ШАКИРОВА ВЕНЕРА ФАТХУЛЛОВНА**

Подготовлено лауреатов II степени: 3.

Подготовлено лауреатов III степени: 1.

## **ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛ.**

### **АРГАЯШ**

#### **ГБПОУ "ЮУрАПК"**

#### **ГИЛЬМИТДИНОВА ДЖАМИЛЯ КАМИЛИТДИНОВНА**

Подготовлено лауреатов I степени: 2.

#### **ХУДЯКОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ**

Подготовлено лауреатов I степени: 2.

### **ЗЛАТОУСТ**

#### **ГБОУ ПОО ЗТТиЭ**

#### **ГИМАДИЕВ ДАНИЛ ШАРАФТДИНОВИЧ**

Подготовлено лауреатов III степени: 1.

#### **КАЛАШНИКОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСЕЕВНА**

Подготовлено лауреатов I степени: 1.

Подготовлено лауреатов II степени: 2.

#### **КОНОВАЛОВА ЕКАТЕРИНА АНАТОЛЬЕВНА**

Подготовлено лауреатов II степени: 1.