

Частное общеобразовательное учреждение – Лицей №1  
«Спутник»

Региональный этап Соревнования  
юных исследователей программы  
«Шаг в будущее, Юниор. Самара  
2024»

Распределение по научным направлениям

## Расписание

### **10 февраля 2024 года (суббота)**

9.15 – 10.00 Регистрация.

10.00 – 10.15 Открытие. Приветствие участников Соревнования.

10.15 – 13.00 Защита исследовательских работ и проектов.

### **11 февраля 2024 года (воскресенье)**

10.00 – 13.00 Работа жюри.

### **12 февраля 2024 года (понедельник)**

13.00 – размещение результатов Соревнования на сайте Лицея №1 "Спутник" в разделах «Деятельность» «Шаг в будущее, Юниор. Самара2024» <https://sputnikone.ru/>

## Инженерные и точные науки:

- Техника и инженерное дело
- Физика и познание мира
- Математика
- Информатика и информационные технологии


### ЖЮРИ:

Александр Сергеевич ФИЛИМОНОВ, кандидат педагогических наук, учитель физики, заведующий кафедрой естественно-научных дисциплин Лицея №1 «Спутник»

Светлана Александровна СЕВАСТЬЯНОВА, кандидат педагогических наук, доцент кафедры прикладной информатики Самарского государственного экономического университета, учитель математики Лицея №1 «Спутник»

Леонид Александрович МИТЛИН, учитель информатики и робототехники Лицея №1 «Спутник»

1	<p><b>Теркин Максим Владимирович</b> Россия, Самара, Самарская область МБОУ Лицей «Технический», 2 класс</p> <p>«ЛЕГО в образовании»</p> <p>Научный руководитель: Сурикова Наталья Валентиновна, учитель начальных классов</p>	
2	<p><b>Майорова Варвара Андреевна</b> Россия, п.г.т. Суходол, Самарская область ГБОУ СОШ №2, 4 класс</p> <p>«Ракета-первый шаг к звёздам»</p> <p>Научный руководитель: Васенина Наталья Сергеевна, учитель начальных классов</p>	
3	<p><b>Крыгин Константин Сергеевич</b> Россия, Кинель – Черкасский район, пос.Подгорный, Самарская область ГБОУ ООШ, 7 класс</p> <p>«Литофания»</p> <p>Научный руководитель: Крыгина Наталья Александровна, учитель технологии ГОУ ООШ пос.Подгорный</p>	

4	<p><b>Краснов Геннадий Дмитриевич</b> Россия, г.о. Тольятти, Самарская область МБУ «Гимназия № 38», 6 класс</p> <p>«Дворцы и резиновые доказательства в математике. Лемма Шпернера»</p> <p>Научный руководитель: Близнюкова Ольга Валериевна, учитель математики высшей категории, МБУ «Гимназия № 38»</p>	
5	<p><b>Атапина Анна Витальевна</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ СОШ №26, 2 «А» класс</p> <p>«ЦИФРОВОЙ МИР ГЛАЗАМИ РЕБЁНКА»</p> <p>Научный руководитель: Аваева Фаина Айнуллаховна, заместитель директора по УВРМБОУ СОШ №26</p>	
6	<p><b>Ламзина Полина Романовна</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ «Гимназия № 3», 4 класс</p> <p>«Роль компьютерных игр в жизни современного школьника»</p> <p>Научный руководитель: Васюхина А.А., кандидат технических наук,</p>	
7	<p><b>Завьялов Степан Дмитриевич</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ Гимназия «Перспектива», 2 класс</p> <p>«ЦЕНТР ТЯЖЕСТИ И РАВНОВЕСИЕ ТЕЛА. ИЛИ В ЧЕМ СЕКРЕТ ВАНЬКИ-ВСТАНЬКИ?»</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Семенова Надежда Петровна, учитель начальных классов</p>	
8	<p><b>Инкина Виктория Павловна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Возобновляемые источники энергии в домашних условиях»</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	

<p>9</p>	<p><b>Сабирзянов Гаяз Рубенович</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 4 класс</p> <p>«Разработка сайта и новостной программы класса для мобильных устройств и компьютеров»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Федосеева Галина Петровна, заместитель директора по научно-методической работе, учитель начальных классов</p>	
<p>10</p>	<p><b>Якушев Михаил Максимович</b>  Россия, Самарская область, г. Тольятти  ГБОУ СО «Лицей 57 (Базовая школа РАН)», 3 класс  «ПЫЛЕСОС ИЗ ПОДРУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Крючкова Ирина Борисовна, учитель начальных классов  высшей квалификационной категории  ГБОУ СО «Лицей 57 (Базовая школа РАН)»</p>	
<p>11</p>	<p><b>Симиненко Даниил Владимирович</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Создание мультфильма в средах программирования ScratchJunior и Scratch 3»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Осипова Юлия Дмитриевна, учитель начальных классов</p>	
<p>12</p>	<p><b>Ефимов Владимир Андреевич</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  МБОУ школа № 10 «Успех», 5 класс</p> <p>«Искусственный интеллект: технология будущего»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Перфильева Юлия Александровна</p>	

13	<p><b>Логвиненко Алина Сергеевна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Экзопланеты»</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Осипова Юлия Дмитриевна, учитель начальных классов</p>	 A portrait of a young girl with dark hair, wearing a white shirt and a dark blue vest. She is holding a pair of glasses in her right hand and looking towards the camera.
14	<p><b>Михалкин Руслан Игоревич</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Цифровизация: из науки в жизнь»</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	 A portrait of a young boy with short hair, wearing a light blue shirt and a dark tie. He is sitting at a desk with his chin resting on his hand, looking towards the camera.

## Социально – гуманитарные науки:

- География
- Экология
- Психология
- Социология
- Экономика

### Жюри:

Дмитрий Евгеньевич МАТКОВ, заместитель директора по воспитательной работе, учитель истории и обществознания Лицея №1 «Спутник»

Павел Николаевич МУХАТАЕВ, учитель истории и обществознания Лицея №1 «Спутник»

Инна Евгеньевна КАБАНОВА, учитель биологии Лицея №1 «Спутник»

1	<p><b>Шевченко Екатерина Олеговна</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ лицей «Технический», 4 «В» класс</p> <p><b>«ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ ПОЧЕРКА ОДНОКЛАССНИКОВ И ЕГО ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ЧЕРТ ХАРАКТЕРА»</b></p> <p><i>Научный руководитель:</i> Моргачева Ирина Валентиновна учитель начальных классов МБОУ лицея «Технический»г.о. Самара</p>	
2	<p><b>Костенюк Михаил Алексеевич</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ «Школа № 10 «Успех», 2 класс</p> <p><b>«РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР МУСОРА»</b></p> <p><i>Научный руководитель:</i> Шапоренко Юлия Сергеевна, Классный руководитель МБОУ «Школа № 10 «Успех»</p>	

<p>3</p>	<p><b>Селин Даниил Юрьевич</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  МБОУШкола №10 «УСПЕХ», 2 класс</p> <p>«Пирит - глупое золото» - краткое пособие»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Шапаренко Юлия Сергеевна, учитель начальных классов</p>	
<p>4</p>	<p><b>Клементьев Виктор Анатольевич</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  ГАОУСО «СамЛИТ (Базовая школа РАН),3 класс</p> <p>«Съедобная посуда-один из путей решения экологических проблем»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Атеняева Любовь Евгеньевна, учитель начальных классов</p>	
<p>5</p>	<p><b>Николаева Анна Александровна</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  МБОУ «Школа № 72, 3 класс</p> <p>«Альтернативные способы получения электроэнергии для использования в быту»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Духанина Ольга Юрьевна, учитель начальных классов</p>	
<p>6</p>	<p><b>Романов Ростислав Антонович</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)», 3 класс</p> <p>«Повышение эффективности обращения с твердыми коммунальными отходам»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Черных Яна Валерьевна,  учитель начальных классов  ГБОУ СО «Гимназии № 11 (Базовой школы РАН)»</p>	



<p>7</p>	<p><b>Шильцева Вера Александровна</b> ГБОУ «Лицей № 57» (Базовая школа «РАН») г.о. Тольятти, 2 класс</p> <p>«Искусство управления временем школьника»</p> <p>Научный руководитель: Костюнина Ольга Александровна учитель начальных классов ГБОУ «Лицей № 57» (Базовая школа «РАН») г.о. Тольятти</p>	
<p>8</p>	<p><b>Кирсанова Алёна Дмитриевна</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ Лицей «Созвездие» № 131, 2 класс</p> <p>«Мой новый взгляд на зоопарки»</p> <p>Научный руководитель: Берняева Мария Евгеньевна, учитель начальных классов МБОУ Лицей «Созвездие» № 131</p>	
<p>9</p>	<p><b>Львова Дарья Сергеевна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 4 класс</p> <p>«ИСКУССТВО ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ»</p> <p>Научный руководитель: Федосеева Галина Петровна, заместитель директора по научно-методической работе, учитель начальных классов</p>	
<p>10</p>	<p><b>Попов Виталий Дмитриевич</b> Россия, Самарская область, Ставропольский район ГБОУ СОШ с. Ягодное, 7 класс</p> <p><b>Попова Арина Дмитриевна</b> Россия, Самарская область, Ставропольский район ГБОУ СОШ с. Ягодное, 5 класс</p> <p>«ПОВЛИЯЛА ЛИ КАТАСТРОФА НА КАХОВСКОЙ ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ НА ЧИСТОТУ ПРИБРЕЖНЫХ ВОД ПОБЕРЕЖЬЯ КРЫМА В ИЮНЕ – АВГУСТЕ 2023 ГОДА»</p> <p>Научный руководитель: Юкова Анна Викторовна учитель биологии ГБОУ СОШ с. Ягодное</p>	 

## Социально – гуманитарные науки:

- **Лингвистика**
- **Историческое краеведение**
- **Культурология**

### Жюри:



Юлия Владимировна ИЗЯНИНА, заведующая учебной частью, учитель начальных классов Лицея №1 «Спутник»

Виктория Андреевна НИКОЛАЕВА, учитель русского языка и литературы Лицея №1 «Спутник»

Надежда Геннадьевна ПОПОВА, учитель истории и обществознания Лицея №1 «Спутник»

1	<p><b>Суворова Полина Александровна</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ лицей «Технический», 4 класс</p> <p>«Откуда берутся дети? Или влияние фольклорных представлений о происхождении человека на каждого из нас»</p> <p>Научный руководитель: Моргачева Ирина Валентиновна, учитель начальных классов МБОУ лицей «Технический»</p>	
2	<p><b>Хаметова Латифа Айратовна</b> Россия, Самарская область, г. Тольятти МБУ «Гимназия №38», 3 класс</p> <p>«Рождение глиняной игрушки»</p> <p>Научный руководитель: учитель начальных классов МБУ «Гимназия №38» Матурина Динара Равиловна</p>	
3	<p><b>Атанова Евгения Дмитриевна</b> Россия, Самарская область, с. Кротовка, ГБОУ СОШ «ОЦ» с. Кротовка, 6 класс</p> <p>«ОЙКОЛЕКТ КАК ЯЗЫКОВОЕ ЯВЛЕНИЕ</p>	

	<p>(НА ПРИМЕРЕ РЕЧЕВОГО МАТЕРИАЛА ДОМАШНЕГО ЯЗЫКА ДВУХ РОДСТВЕННЫХ СЕМЕЙ)»</p> <p>Научный руководитель: Кузнецова Ольга Дмитриевна, учитель русского языка и литературы ГБОУ СОШ «ОЦ» с. Кротовка</p>	
4	<p><b>Маршаков Михаил Алексеевич</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ Школа № 26, 4 класс</p> <p><b>«Таинство колоколов и волшебство колокольного звона»</b></p> <p><i>Научный руководитель:</i> Хотовицкая Юлия Владимировна, учитель начальных классов, преподаватель высшей категории МБОУ Школа № 26</p>	
5	<p><b>Карташева Василиса Валентиновна</b> г.о. Тольятти, МБУ «Гимназия № 38», 2 В класс</p> <p><b>«Волшебные слова: приключения с английским в Scratch»</b></p> <p>Научный руководитель: Семенеева Рамина Наильевна, учитель английского языка высшей категории, МБУ «Гимназия № 38»</p>	
6	<p><b>Кузнецов Роман Олегович</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ Школа № 80, 3 класс</p> <p><b>«Как и почему изменилось представление человека о динозаврах за последние 100 лет»</b></p> <p>Научный руководитель: Алтунбаева Камиля Камильевна, учитель начальных классов</p>	

<p>7</p>	<p><b>Тищенко Ярослав Сергеевич</b>          Россия, Самарская область, г. Самара          ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Архитектура города Самара»</p> <p>Научный руководитель:          Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	
<p>8</p>	<p><b>Маркелов Елисей Алексеевич</b>          Россия, Самарская область, г. Самара          МБОУ Лицей «Созвездие» №131, 3класс</p> <p>«ДВОРЕЦ ПИОНЕРОВ: ИЗ ПРОШЛОГО В НАСТОЯЩЕЕ»</p> <p>Научный руководитель:          Шашкова Татьяна Якубовна, учитель начальных классов</p> <p>МБОУ Лицей «Созвездие» №131          г.о. Самара</p>	
<p>9</p>	<p><b>Костюнина Кира Вячеславовна</b>          Россия, Самарская область, г. Самара          Лицей №1 «Спутник», 4 «В» класс</p> <p>«Выпуск новостей класса как инструмент для развития лексических навыков младшего школьника»</p> <p>Научный руководитель:          Федосеева Галина Петровна,          учитель начальных классов,          заместитель директора по научно-методической работе</p>	
<p>10</p>	<p><b>Сахибгареев Камиль Русланович</b>          Россия, Самарская область, г. Самара          Лицей №1 «Спутник», 4 класс</p> <p>«АНГЛИЦИЗМЫ В НАШЕЙ ЖИЗНИ»</p> <p>Научный руководитель:          Шаповалова Юлия Сергеевна, учитель английского языка</p>	

## Естественные науки

- Биологические науки
- Химия и химические технологии

### Жюри:

Елена Сергеевна СЕВАСТЬЯНОВА, заместитель директора по дополнительному образованию, учитель начальных классов Лицея №1 «Спутник»


Ангелина Александровна ИВАНЧЕНКО, учитель химии Лицея №1 «Спутник»

Александр Владимирович ГОРШЕНИН, учитель биологии Лицея №1 «Спутник»

1	<p><b>Хачатрян Вероника Гарниковна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Выращивание грибов (шампиньонов) в домашних условиях»</p> <p>Научный руководитель: Кунаковская Н.Ю., учитель начальных классов</p>	
2	<p><b>Чостковский Иван Дмитриевич</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 4 класс</p> <p>«Кальций и его значение для организма человека»</p> <p>Научный руководитель: Кунаковская Н.Ю., учитель начальных классов</p>	
3	<p><b>Пичулев Денис Юрьевич</b> Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ Школа № 99, 3 класс</p> <p>«Сода – лечебница. Сода - кудесница и настоящая волшебница»</p> <p>Научный руководитель:</p>	



	Кобец Анастасия Александровна, учитель начальных классов	
4	<p><b>Новикова Полина Вадимовна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Полезьа крапивы в жизни человека»</p> <p>Научный руководитель: Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	
5	<p><b>Фурман Бэлла Станиславовна</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Вода, которую мы пьём»</p> <p>Научный руководитель: Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	
6	<p><b>Белал Марсель Мохамад</b> Россия, Самарская область, г. Самара ЧОУ Лицей №1 «Спутник», 3 класс</p> <p>«Группы крови человека»</p> <p>Научный руководитель: Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов</p>	
7	<p>Гаршенина Варвара Сергеевна Россия, Самарская область, г. Самара МБОУ гимназия №3 г.о.Самара, 2 класс</p> <p>«ЗМЕИ, КАК ВИД ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ У СОВРЕМЕННОГО ЧЕЛОВЕКА»</p> <p>Научный руководитель: Лизавенко Татьяна Леонидовна, учитель начальных классов</p>	

<p>8</p>	<p><b>Гареева Альфия Тальгатовна</b>  Россия, Самарская область, г. Самара  МБОУ лицея «Технический», 4 класс</p> <p>«ВЛИЯНИЕ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ НА  РАДИЦИОННЫЙ ФОН И НА ЗДОРОВЬЕ  УЧАЩИХСЯ  В МОЕМ ЛИЦЕЕ</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Моргачева Ирина Валентиновна,  учитель начальных классов  МБОУ лицея «Технический</p>	
<p>9</p>	<p><b>Коваленко Анна Николаевна, Тимербаева  Диана Эльвировна</b>  Россия, Самарская область, г. Тольятти  МБУ Школа №61, 7 класс</p> <p>«Действие седативных растений на  стрессовое состояние человека»</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Попова Анастасия Михайловна</p>	