

**Всероссийский конкурс - Олимпиада "Кристалльное дерево знаний",  
посвященный году экологии**

**Геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова,  
Централизованная библиотечная система Западного административного округа,  
Медико-биологическая школа "Вита"**

**Положение**

**о Всероссийском конкурсе Олимпиаде " Кристалльное дерево знаний "**

**1. Общие положения**

Всероссийский конкурс - Олимпиада "Кристалльное дерево знаний" (далее – Олимпиада) проводится в рамках традиционных мероприятий, направленных на привлечение молодежи к научным экспериментам, формирование позитивного образа ученых, привлечение внимания к экологическим вопросам сохранения окружающей среды.

**Организаторы Олимпиады** (далее – Организатор) – Геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, Централизованная библиотечная система Западного административного округа, Медико-биологическая школа "Вита".

**Организационный комитет Олимпиады:**

Еремин Николай Николаевич – профессор, зав. кафедрой кристаллографии и кристаллохимии Геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова,

Харькова Ирина Васильевна - зам. ген. директора по развитию библиотек, проектам и программам Централизованной библиотечной системы Западного административного округа,

Кац Елена Анатольевна - директор Медико-биологической школы "Вита",

Головачев Владимир - художник, член Санкт-Петербургского союза учёных, художественный руководитель проекта "Камчатка - далекая и близкая",

Шанина Виолетта Валерьевна - научный сотрудник Геологического факультета МГУ им.М.В. Ломоносова, фотограф, национальный представитель YES Network.

Татарина Дарья Сергеевна - ведущий специалист проектно-изыскательского института ОАО "Мосгипротранс", аспирант кафедры петрологии Геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Настоящее Положение представляется для ознакомления всем заинтересованным лицам, претендующим на участие в Олимпиаде. Настоящее Положение публикуется в открытом доступе в официальной группе в социальной сети «ВКонтакте» ([https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)).

**Основная цель Олимпиады** – привлечение молодежи к научным экспериментам, формирование позитивного образа ученых, привлечение внимания к экологическим вопросам сохранения окружающей среды.

**Задачи Олимпиады:**

- Развитие творческих способностей и эстетического вкуса участников, популяризация научной деятельности;
- Проведение масштабного научного эксперимента, направленного на изучение взаимодействия живой (растения) и неживой (кристаллы) природы;
- Привлечение внимания к экологическим вопросам сохранения окружающей среды.

**2. Условия проведения Олимпиады**

- В Олимпиаде могут участвовать все желающие, особенно организаторы будут рады видеть участников 5-14 лет.
- Возраст участников - без ограничений.
- Плата за участие не взимается.
- Отчет об эксперименте (текст, фотографии, презентации и видео) остаются в распоряжении организаторов с правом некоммерческого использования.

**3. Права и обязанности Участников и Организатора**

3.1. Участие в Олимпиаде подразумевает полное ознакомление и согласие Участников с данным Положением.

3.2. Публикуя фотографию для участия в конкурсе, Участник:

- подтверждает, что все авторские права на размещённые им фотографии, презентацию и видео принадлежат исключительно ему, и использование этих материалов при проведении конкурса, не нарушает имущественных и/или неимущественных прав третьих лиц;
- дает согласие на опубликование данных фотографий, презентации и видео на сайтах по выбору организаторов, с возможностью публикации в печатных тематических изданиях;

– обязуется содействовать в разрешении претензий третьих лиц в случае предъявления таких претензий к Организаторам конкурса в связи с опубликованием фотографии, презентации и видео о проведенном эксперименте в полном объеме возместить все убытки в случае выявления факта нарушения авторских прав;

– обязуется выступить в суде в качестве третьего лица, на стороне ответчика в случае предъявления к Организатору конкурса третьими лицами иска, связанного с использованием опубликованной фотографии, презентации и видео о проведенном эксперименте.

3.3. Организатор имеет право не допускать к участию в конкурсе фотографии, презентации, видео, не соответствующие требованиям, без предоставления дополнительных объяснений.

3.4. Организатор имеет право отказать победителю конкурса в предоставлении приза, если он нарушил Положение о конкурсе, несвоевременно или неверно предоставил о себе необходимую информацию.

Участие в Олимпиаде означает согласие автора на дальнейшую возможную публикацию этих произведений на безгонорарной основе. При этом за авторами сохраняются авторские права.

Фотографии и отчеты (презентации и видео), присланные на Олимпиаду, могут быть отклонены от участия в Олимпиаде в следующих случаях:

- Фотографии и отчет не соответствуют тематике конкурса;
- Низкое художественное или техническое качество фотографий и отчетов.

#### **4. Порядок проведения Олимпиады**

Олимпиада проводится в период с 16.02.2017 года по 16.12.2017 года по следующим этапам:

1) Весенний 16.02.2017 – 01.04.2017 – загрузка фоторабот (серия фотографий (3-5), отражающих последовательность эксперимента (рост кристалла)) авторами или их представителями в альбом официальной группы проекта ([https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)), отправка фотографий и отчета (презентация и видео ролик (2-3 минуты)) о проделанном эксперименте на электронный почтовый ящик [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru); 01.04.2017 – 15.04.2017 – голосование, работа жюри, определение финалистов Весеннего этапа; 16.04.2017 - определение победителей Весеннего этапа по результатам очного выступления финалистов с презентациями о проделанном эксперименте или показа их презентаций и видео, если финалисты не могут присутствовать в Москве на очном туре;

2) Летний 16.07.2017 – 01.09.2017 – загрузка фоторабот (серия фотографий (3-5), отражающих последовательность эксперимента (рост кристалла)) авторами или их представителями в альбом официальной группы проекта ([https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)), отправка фотографий и отчета (презентация и видео ролик (2-3 минуты)) о проделанном эксперименте на электронный почтовый ящик [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru); 01.09.2017 – 15.09.2017 – голосование, работа жюри, определение финалистов Летнего этапа; 16.09.2017 - определение победителей Летнего этапа по результатам очного выступления финалистов с презентациями о проделанном эксперименте или показа их презентаций и видео, если финалисты не могут присутствовать в Москве на очном туре;

3) Осенний 17.09.2017 – 01.11.2017 – загрузка фоторабот (серия фотографий (3-5), отражающих последовательность эксперимента (рост кристалла)) авторами или их представителями в альбом официальной группы проекта ([https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)), отправка фотографий и отчета (презентация и видео ролик (2-3 минуты)) о проделанном эксперименте на электронный почтовый ящик [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru); 01.11.2017 – 15.11.2017 – голосование, работа жюри, определение финалистов Осеннего этапа; 16.11.2017 - определение победителей Осеннего этапа по результатам очного выступления финалистов с презентациями о проделанном эксперименте или показа их презентаций и видео, если финалисты не могут присутствовать в Москве на очном туре;

4) 16.12.2017 определение победителей Олимпиады по результатам очного выступления победителей Весеннего, Летнего и Осеннего этапов с презентациями о проделанном эксперименте или показа их презентаций и видео, если финалисты не могут присутствовать в Москве на очном туре, награждение победителей Олимпиады.

## **5. Процедура подачи заявки**

Для участия в Олимпиаде необходимо в сроки, указанные в пункте 4, добавить фотоработу (серия фотографий (3-5), отражающих последовательность эксперимента (динамику выращивания кристалла (кристаллов) (от исходного пустого кристаллизатора до конечного кристалла с обязательным визуальным указанием масштаба)) в официальную группу Вконтакте ([https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)) в соответствующий альбом и прислать заполненную регистрационную форму, заявление (приложения № 1 и 2), отчет (презентация (в которой подробно описаны: использованные материалы, длительность эксперимента, условия выращивания кристаллов (исходный состав раствора, затравочный материал, дополнительные методические приемы (перемешивание, изменение температуры, освещенности, и т. д.), предполагаемая химическая формула выросшего

кристалла) и видео автора, рассказывающего про свой эксперимент (2-3 минуты)) на электронный почтовый ящик [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru). Документы, поступившие позже указанного срока или не соответствующие настоящему Положению, не принимаются. Фотографии в альбоме необходимо подписать следующим образом:

1. Название выросшего минерала (или предполагаемая химическая формула), длительность эксперимента.
2. Номер фотографии в серии, например, ФИО\_фото\_01, ФИО\_фото\_02 и т.д.
3. Фамилия, имя, отчество автора (авторского коллектива).
4. Контактные данные автора (город/населенный пункт, адрес электронной почты).

## **6. Итоги Олимпиады и награждение участников**

Отбор финалистов Олимпиады и определение победителей проводит специально приглашенное профессиональное жюри, а приз зрительских симпатий определяется путем открытого голосования на ресурсах Организатора. Организатор имеет право выдачи дополнительных поощрительных призов авторам лучших экспериментов, отчетов и фотографий.

Жюри Олимпиады определяет критерии оценки заявок и поступивших от участников материалов на участие в Олимпиаде, проводит экспертизу заявок; представляет в организационный комитет рекомендации по кандидатуре финалистов в виде протокола. Организационный комитет по представлению (рекомендации) конкурсной комиссии подводит итоги Олимпиады, определяет финалистов и победителей; решения организационного комитета являются окончательными и пересмотру не подлежат. Решение принимается тайным голосованием простым большинством голосов и оформляется протоколом, подписываемым избранным председателем и членами жюри Олимпиады, присутствующими на заседании. В своей деятельности организационный комитет и жюри Олимпиады руководствуются принципами профессионализма, законности, гласности, объективности и гуманизма.

Победителям Олимпиады будут вручены призы. О месте и дате награждения победителей Олимпиады будет сообщено дополнительно в официальной группе проекта.

Торжественное открытие Олимпиады состоится 16 февраля в 13.00 в библиотеке № 214 имени Ю.А. Гагарина (г. Москва, пр-т Вернадского, д. 109).

### ***Контактная информация:***

Официальная группа проекта: [https://vk.com/crystal\\_msu](https://vk.com/crystal_msu)

**Виолетта Шанина**, куратор Олимпиады: [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru) / [vk.com/violetta\\_shanina](https://vk.com/violetta_shanina).

**Регистрационная форма для участия  
Всероссийский конкурс - Олимпиада  
"Кристалльное дерево знаний", посвященный году экологии**

**ЗАПОЛНИТЕ ОТДЕЛЬНО НА КАЖДОГО УЧАСТНИКА,  
И ОТПРАВЬТЕ В ОРГКОМИТЕТ КОНКУРСА «КРИСТАЛЬНОЕ ДЕРЕВО ЗНАНИЙ»  
ПО E-MAIL [crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru)**

|   |                    |
|---|--------------------|
| ФАМИЛИЯ, ИМЯ УЧАСТНИКА  |                    |
| ДАТА РОЖДЕНИЯ УЧАСТНИКА   |                    |
| ГОРОД ПРОЖИВАНИЯ  |                    |
| КОНТАКТНОЕ ЛИЦО   |                    |
| МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН   |                    |
| E-MAIL, АДРЕС СТРАНИЦЫ ВКОНТАКТЕ                                |                    |
| ОТКУДА ВЫ УЗНАЛИ О КОНКУРСЕ?                                    |                    |
| ИНТЕРЕСНЫ ЛИ ВАМ СЛЕДУЮЩИЕ ОТРАСЛИ ЗНАНИЙ (ОТМЕТЬТЕ ПОДХОДЯЩИЕ) |                    |
| 1. МИНЕРАЛОГИЯ  | 4. ГЕОЛОГИЯ        |
| 2. БИОЛОГИЯ   | 5. КРИСТАЛЛОГРАФИЯ |
| 3. ЭКОЛОГИЯ   | 7. ХИМИЯ           |

Направляя свою анкету-заявку на участие в Конкурсе, Участники подтверждают свое согласие с условиями, изложенными в Положении к Конкурсу, и дают согласие на обработку своих персональных данных.

Координаторы конкурса:

Шанина Виолетта Валерьевна,

Татарина Дарья Сергеевна

[crystal\\_msu@mail.ru](mailto:crystal_msu@mail.ru) / [https://vk.com/violetta\\_shanina](https://vk.com/violetta_shanina)

В Организационный комитет Всероссийского конкурса -  
Олимпиады "Кристальное дерево знаний"

---

От ФИО (полностью)

---

контактная информация (моб.тел., e-mail)

### **ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу допустить меня к участию. во Всероссийском конкурсе -  
Олимпиаде "Кристальное дерево знаний".

С Положением и правилами проведения конкурса ознакомлен(а).

В соответствии с Федеральным законом №152-ФЗ «О персональных  
данных» от 27.03.2006 г. даю разрешение на обработку моих персональных  
данных.

Дата заполнения «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 года

Личная подпись \_\_\_\_\_ /ФИО \_\_\_\_\_ /