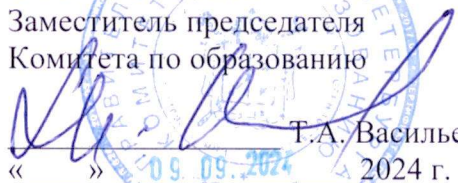


Комитет по образованию  
Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение  
«Санкт-Петербургский городской дворец творчества юных»

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель председателя  
Комитета по образованию



Т.А. Васильева

« 09 09 2024 » 2024 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Генеральный директор  
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»



М.Р. Катунова

« 09 09 2024 » 2024 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**ОБ ОТКРЫТОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЕ  
ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОЛОГИИ «ГЕОСФЕРА»**

Санкт-Петербург  
2024

## **1. Общие положения**

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Открытой региональной олимпиады школьников по геологии «Геосфера» (далее – Олимпиада), ее организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров.

Олимпиада является открытой.

Олимпиада проводится с 1978 года.

Организаторами и учредителями Олимпиады являются Комитет по образованию Санкт-Петербурга и Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (далее – ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»).

## **2. Цели и задачи Олимпиады**

Геология не входит в программу школьного образования, являясь между тем очень важной дисциплиной, знание которой необходимо для формирования естественно-научного мировоззрения и экологической грамотности обучающихся.

Целью Олимпиады является повышение мотивации обучающихся к изучению геологических наук.

Задачи Олимпиады:

- Развитие у обучающихся интереса к исследовательской деятельности в сфере наук о Земле;
- Выявление и поддержка одаренных школьников, интересующихся науками о Земле;
- Распространение и популяризация естественно-научных знаний.

## **3. Руководство Олимпиадой**

Организатор: Комитет по образованию Санкт-Петербурга.

Оператор Конференции: Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных».

Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет оргкомитет Олимпиады, состав которого формируется из сотрудников ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», сотрудников образовательных и научно-исследовательских учреждений Санкт-Петербурга, связанных в своей профессиональной деятельности с тематикой Олимпиады.

**Оргкомитет Олимпиады:**

- осуществляет общее руководство событиями Олимпиады;
- утверждает план подготовки Олимпиады;
- утверждает график проведения Олимпиады;
- определяет состав участников каждого этапа Олимпиады;
- утверждает состав жюри, предметно-методической комиссии и апелляционной комиссии;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- обеспечивает награждение победителей и призеров Олимпиады;
- принимает участие в рассмотрении конфликтных ситуаций, возникающих при проведении Олимпиады;
- возглавляется Председателем и самостоятельно принимает решение об изменении в своем составе.

**Предметно-методическая комиссия Олимпиады:**

- разрабатывает и утверждает задания всех этапов Олимпиады, формулирует критерии их оценки;
- разрабатывает методические рекомендации по проведению Олимпиады.

**Жюри Олимпиады:**

- оценивает выполнение участниками заданий всех этапов Олимпиады;
- проводит анализ выполненных заданий;
- определяет кандидатуры победителей и призеров второго этапа Олимпиады;
- утверждает протоколы результатов Олимпиады;
- по усмотрению жюри возможно дополнительное награждение грамотами и похвальными листами участников, не вошедших в число победителей и призеров.

#### **Апелляционная комиссия**

- принимает и рассматривает апелляции участников Олимпиады в установленные сроки;
- представляет оргкомитету Олимпиады решения по рассмотренным апелляциям для утверждения результатов второго этапа;
- обеспечивает информирование участника Олимпиады и/или его законного представителя о принятом по апелляции решении.

Составы оргкомитета, предметно-методической комиссии, жюри и апелляционной комиссии ежегодно утверждаются приказом по Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных».

### **4. Участники Олимпиады**

4.1. К участию в Олимпиаде приглашаются обучающиеся образовательных учреждений Санкт-Петербурга и других регионов Российской Федерации, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования в возрасте 11-18 лет.

Участники Олимпиады соревнуются внутри четырех возрастных категорий: 11 лет, 12-13 лет, 14-15 лет, 16-18 лет.

Количество участников первого этапа не ограничено, количество участников второго этапа – не более 250.

Участие в Конкурсе свободное и бесплатное после предварительной дистанционной регистрации и обязательного предоставления согласия на обработку персональных данных.

4.2. Участник Олимпиады имеет право:

- получать информацию о порядке, месте и времени проведения Олимпиады;
- получать информацию о результатах проверки своих работ;
- подавать апелляцию в соответствии с установленным порядком.

4.3. Участник Олимпиады обязан:

- соблюдать правила проведения и регламент этапов Олимпиады;
- выполнять указания организаторов;
- придерживаться принципа честного соревнования.

На всех этапах Олимпиады во время выполнения заданий запрещается свободное перемещение по аудиториям, контакты с другими участниками и посторонними лицами, использование любых электронных средств связи, а также любых справочных материалов. В случае нарушения данных правил участник может быть дисквалифицирован.

### **5. Сроки и место проведения Олимпиады**

Олимпиада проводится в период с 1 декабря по 1 мая в два этапа: первый дистанционный отборочный и второй заключительный практический (на площадках ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»).

Регистрация участников на первый этап проводится в дистанционном формате не позднее, чем за две недели до первого этапа. Регистрация на второй этап участников, успешно прошедших

первый этап, проводится в течение 10 календарных дней после публикации результатов первого этапа.

Сроки, место и время проведения этапов Олимпиады определяются графиком проведения, который публикуется на странице Олимпиады на сайте ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» в ноябре.

## 6. Порядок проведения Олимпиады

6.1. Олимпиада проводится в два этапа. Первый этап – заочное интернет-тестирование, второй этап – очный практический, состоит их двух туров (первый тур – письменный, второй тур – практический).

6.2. К участию в первом этапе Олимпиады приглашаются все желающие обучающиеся, отвечающие п. 4.1 настоящего Положения.

6.3. Первый этап включает тестовые задания закрытого типа, второй – письменные задания закрытого, полуоткрытого и открытого типа, практические задания и устные ответы.

6.4. На второй этап приглашаются участники, наиболее успешно выступившие на первом этапе – выполнившие не менее половины тестовых заданий.

6.5. В зависимости от наличия или отсутствия у участников учебно-исследовательской работы, на втором этапе они проходят следующие секции.

6.5.1. **При наличии работы:** «Защита исследовательской работы», «Геологические процессы», «Полезные ископаемые», «Палеонтология и историческая геология», «Минералогия, кристаллография и петрография», «Карта (геологическая и топографическая) и компас». Максимальный балл за защиту учебно-исследовательской работы – 15, на остальных секциях – 10. Учебно-исследовательские работы участников принимаются в электронном виде до начала марта. К рассмотрению принимаются только индивидуальные учебно-исследовательские работы. Проекты к рассмотрению не принимаются. Оценка учебно-исследовательской работы состоит из заочной оценки рецензента и двух независимых оценок членов жюри на очном собеседовании.

6.5.2. **При отсутствии работы:** «Собеседование», «Геологические процессы», «Полезные ископаемые», «Палеонтология и историческая геология», «Минералогия, кристаллография и петрография», «Карта (геологическая и топографическая) и компас». Максимальный балл на одной из четырех последних секций в списке (по предварительному выбору участника) – 15 (дается более сложное задание), на остальных – 10.

6.6. Допуск на второй этап Олимпиады осуществляется строго по предъявлении документа, удостоверяющего личность. Далее участники выступают под регистрационными номерами, что исключает установление членами жюри авторства работы/личности участника. Порядок проведения предусматривает личное выполнение участником заданий Олимпиады и исключает использование технических средств связи и справочной информации в любых формах.

6.7. Критерии оценки участников Олимпиады.

В процессе участия в Олимпиаде участники должны продемонстрировать.

### 6.7.1. На первом этапе:

Общую эрудицию в области геологических наук (общая геология, минералогия, петрография, кристаллография, палеонтология и историческая геология, учение о полезных ископаемых, геоэкология и др.).

### 6.7.2. На втором этапе:

6.7.2.1. **В первом туре:** общую эрудицию в области наук о Земле (геологии, географии, метеорологии, океанологии).

### 6.7.2.2. Во втором туре при предъявлении текста учебно-исследовательской работы:

- четкие и ясные формулировки цели и задач исследования, обоснованность избранных методик исследования, логичность, аргументированность изложения материала и общих выводов;
- владение методами геологических исследований (описание образцов минералов, горных пород, ископаемых организмов; описание обнажений горных пород;

постановка опытов по выращиванию кристаллов; владение специальными методиками);

- умение анализировать различные источники, извлекать из них исчерпывающую информацию, систематизировать и обобщать ее;
- умение правильно оформить работу (структурирование текста, наличие введения, основной части и заключения, обсуждения результатов и выводов, наличие оглавления и списка использованной литературы, оформление ссылок, подписей к рисункам и фото, титульного листа, нумерация страниц и т.п.).

#### 6.7.2.3. Во втором туре при защите учебно-исследовательской работы:

- логичность изложения, геологическую грамотность в использовании терминов и понятий; понимание методики работы, корректность выводов;
- умение отвечать на вопросы по теме исследования.

#### 6.7.2.4. Во втором туре на секциях практического тура:

- умение диагностировать наиболее распространенные минералы и горные породы;
- умение определять элементы симметрии кристаллов и простые формы, участвующие в огранении кристаллов;
- умение определять руководящую ископаемую фауну и флору;
- умение работать с горным и туристическим компасами, топографической картой, геологической картой и разрезом к ней;
- умение узнавать по фото результаты действия экзогенных и эндогенных геологических процессов;
- умение диагностировать важнейшие полезные ископаемые, знание их происхождения и области применения;
- общую геологическую эрудицию в теоретических вопросах из области геологических наук (минералогии, кристаллографии, петрографии, общей и динамической геологии, палеонтологии и исторической геологии и др.).

## 7. Подведение итогов Олимпиады

7.1. Победители и призеры Олимпиады определяются среди участников второго этапа Олимпиады в соответствии с их итоговым баллом – суммой баллов, полученных на первом и втором турах второго этапа.

7.2. Победители и призеры определяются внутри четырех возрастных категорий: 11 лет, 12-13 лет, 14-15 лет, 16-18 лет.

7.3. Победителями являются участники, набравшие наибольшее количество баллов, призерами — участники, следующие в итоговой рейтинговой таблице за победителями.

7.4. Общее количество победителей и призеров Олимпиады не может превышать 30%, а количество победителей не может превышать 8% от числа участников второго этапа Олимпиады для соответствующей возрастной категории.

7.4. Победители и призеры получают диплом, удостоверяющий их статус победителя или призера соответственно. Победители и призеры, кроме того, могут награждаться памятными призами. Участники, показавшие выдающиеся успехи по какой-либо тематике, но не вошедшие в число победителей и призеров, могут быть награждены грамотами или похвальными отзывами по решению жюри. Все участники второго этапа Олимпиады получают сертификат участника.

7.5. Сертификаты участников Олимпиады подписываются генеральным директором ГБНОУ «СПБ ГДТЮ». Дипломы победителей и призеров подписываются генеральным директором ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» и заместителем председателя Комитета по образованию Санкт-Петербурга.

7.6. Решение жюри о результатах первого этапа Олимпиады не оспаривается. В случае несогласия с оценкой своей работы на втором этапе Олимпиады участник имеет право подать заявление в апелляционную комиссию в порядке и сроки, определяемые оргкомитетом Олимпиады.

## 8. Финансовое обеспечение Олимпиады

8.1. Финансовое обеспечение этапов Олимпиады осуществляется за счет субсидий бюджетным учреждениям – учреждениям дополнительного образования детей на финансовое обеспечение выполнения государственного задания.

8.2. Расходы по направлению иногородних участников на второй этап Олимпиады осуществляется за счет средств родителей (законных представителей) или направляющей организации.

8.3. Участие в Олимпиаде бесплатное.

### **Контакты:**

191023, Санкт-Петербург, Невский пр., 39, Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных».

Ермош Наталья Геннадьевна, руководитель Клуба юных геологов им. академика В.А. Обручева ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел. 314-94-51.

e-mail: [olimpiadageosfera@gmail.com](mailto:olimpiadageosfera@gmail.com)

Сайт ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»: [anichkov.ru](http://anichkov.ru)

Страница Олимпиады: <http://anichkov.ru/page/olimpgeosfera/>

Группа «ВКонтакте»: <https://vk.com/olimpiadageosfera>

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ  
несовершеннолетнего участника мероприятия**

(название мероприятия) Открытая региональная олимпиада школьников по геологии «Геосфера»

Я, \_\_\_\_\_

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(когда и кем выдан) \_\_\_\_\_

адрес регистрации: \_\_\_\_\_

являясь родителем (законным представителем/попечителем)

ФИО ребёнка \_\_\_\_\_

Дата рождения (место рождения) \_\_\_\_\_

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдаче указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации ребенка: \_\_\_\_\_

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных» даю свое согласие Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДНО»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060) на сбор персональных данных моих и моего несовершеннолетнего ребенка, публикацию работ и материалов с его участием, а также передачу персональных данных Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга (ИНН 7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298, адрес местонахождения: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А) для внесения в региональную систему учета детей<sup>1</sup>, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных ребенка, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается несовершеннолетний ребенок, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет ребенок, достижение, контактные данные (номер телефона ребенка, адрес электронной почты ребенка, номер телефона родителя (законного представителя/попечителя), адрес электронной почты родителя (законного представителя/попечителя), а также публикация в открытом доступе фото- и видеоматериалов, содержащих изображение моего ребёнка, полученных в результате репортажной съёмки в ходе проведения конкурса.

Подтверждаю своё ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения конкурсного мероприятия, направленного на выявление, развитие и поддержку одарённых детей в Санкт-Петербурге, а именно – с Положением о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права разъяснены мне и понятны.

Настоящее согласие действительно со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

ФИО (родителя /законного представителя/попечителя) \_\_\_\_\_

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

1. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.

2. Использование работ не носит коммерческий характер и не используется в рекламных целях

.)

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ  
совершеннолетнего участника мероприятия**

(название мероприятия) Открытая региональная олимпиада школьников по геологии «Геосфера»

Я, \_\_\_\_\_

Дата рождения (место рождения) \_\_\_\_\_

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдаче указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации: \_\_\_\_\_

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных» даю свое согласие Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДНО»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060) на сбор моих персональных данных, публикацию работ и материалов с моим участием, а также передачу моих персональных данных Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга, расположенному по адресу: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А (ИНН7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298) для внесения в региональную систему учета детей<sup>1</sup>, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается участник, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет участник, достижение, контактные данные (номер телефона, адрес электронной почты), а также публикация в открытом доступе фото- и видеоматериалов, содержащих изображение моего ребёнка, полученных в результате репортажной съёмки в ходе проведения конкурса..

Подтверждаю своё ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения конкурсного мероприятия, направленного на выявление, развитие и поддержку одарённых детей в Санкт-Петербурге, а именно – с Положением о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права разъяснены, мне понятны.

Настоящее согласие действительно со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

ФИО \_\_\_\_\_

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись \_\_\_\_\_

<sup>1</sup>.Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.



СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ  
ПЕДАГОГА/НАСТАВНИКА/ТРЕНЕРА

Название мероприятия Открытая региональная олимпиада школьников по геологии «Геосфера»

Я, \_\_\_\_\_  
являюсь педагогом/наставником/тренером

ФИО ребёнка \_\_\_\_\_

Дата рождения (место рождения) \_\_\_\_\_

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдаче указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации ребенка: \_\_\_\_\_

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДНО»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060) на сбор моих персональных данных, публикацию работ и материалов с моим участием, а также передачу персональных данных Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга, расположенному по адресу: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А (ИНН 7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298) для внесения сведений о педагоге, подготовившем победителя / призера конкурсного мероприятия, в региональную систему учета детей<sup>1</sup>, проявивших особые таланты, базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, наименование организации педагога/наставника/тренера.

Подтверждаю своё ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения конкурсного мероприятия, направленного на выявление, развитие и поддержку одарённых детей в Санкт-Петербурге, а именно – с Положением о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права мне понятны.

Настоящее согласие действительно со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

ФИО \_\_\_\_\_

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

Подпись \_\_\_\_\_

1. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.