

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Оргкомитета
XIV Всероссийской Интернет-олимпиады
по нанотехнологиям

«Нанотехнологии – прорыв в будущее!»

_____ академик В.А.Садовничий

РЕГЛАМЕНТ

проведения XIV Всероссийской Интернет-олимпиады «Нанотехнологии – прорыв в будущее!» в 2019/2020 учебном году

1. Общие положения

- 1.1. Настоящий Регламент проведения олимпиады «Нанотехнологии – прорыв в будущее!» (далее - Регламент) разработан в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №267 от 04.04.2014 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» (в редакции приказа Министерства образования и науки РФ №1563 от 10.12.2014) (далее – Порядок проведения олимпиад) и Положением о XIV Всероссийской Интернет-олимпиаде «Нанотехнологии – прорыв в будущее!» (в дальнейшем – Олимпиада).
- 1.2. Олимпиада проводится в соответствии с Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 658 от 30 августа 2019 года «Об утверждении перечня олимпиад школьников и их уровней на 2019/20 учебный год» по следующим образовательным предметам (комплекс предметов «нанотехнология»): математика, физика, химия, биология.

- 1.3. Для проведения Олимпиады Оргкомитет формирует управляющие структуры в соответствии с Положением о проведении Олимпиады в сроки до 15 ноября текущего года.
- 1.4. Официальный портал Олимпиады размещен в сети интернет по адресам: www.nanometer.ru и <http://enanos.nanometer.ru> (далее – сайт Олимпиады) и поддерживается Организаторами, определенными Положением о проведении Олимпиады. Графики регистрации на отборочный и заключительный этапы, задания, официальные решения, результаты туров, списки участников, другая официальная информация публикуется на официальном портале Олимпиады, все остальные источники информации, в случае возникновения противоречий, имеют вторичное значение, приоритет имеет информация, опубликованная официально.
- 1.5. Олимпиада проводится в три этапа:
- первый этап – тренировочный, связанный с подготовкой участников к решению заданий на сайте Олимпиады;
 - второй этап – заочный, отборочный, проводится с применением дистанционных образовательных технологий;
 - третий этап – теоретический, заключительный, проводится в соответствии с графиком, утвержденным Оргкомитетом Олимпиады.
- 1.6. Начало и окончание всех мероприятий Олимпиады, в том числе заключительных этапов, указываются в графике проведения по московскому времени. В случае, если приказом(-ми) ректора МГУ имени М.В.Ломоносова (далее по тексту – приказ(-ы)) какие-либо условия заключительного этапа Олимпиады, установленные настоящим Регламентом, изменяются, то Оргкомитет Олимпиады организует проведение заключительного этапа в строгом соответствии с приказом(-ми) и настоящим Регламентом, в части не противоречащей приказу(-ам). При этом Оргкомитет Олимпиады предпринимает все необходимые усилия для своевременного информирования участников заключительного этапа Олимпиады о данных изменениях путем

размещения соответствующей информации на официальном интернет-портале Олимпиады и другими возможными способами.

1.7. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

2. Тренировочный и отборочный этапы

2.1. Календарь тренировочного и отборочного этапов Олимпиады:

Календарный план включает тренировочный, отборочный и очный тур. Уточненные даты тренировочного, отборочного заочного и очного этапов Олимпиады объявляются на официальном сайте Олимпиады с учетом следующих предельных сроков проведения мероприятий:

- **Регистрация участников:** с 15 ноября 2019 г. по 31 января 2020 г.
- **Отборочный этап:** с 1 декабря 2019 г. по 31 января 2020 г.
- **Проверка работ отборочного этапа:** с 1 по 9 февраля 2020 г.
- **Апелляция (в дистанционной форме):** с 10 по 12 февраля 2020 г.
- **Публикация списков победителей и призеров отборочного этапа на сайте Олимпиады:** до 14 февраля 2020 г.

Сроки проведения заключительного этапа Олимпиады в соответствии с Приказом Министерства Науки и Высшего Образования от 30 марта 2020 г. № 491 «О внесении изменений в Порядок проведения олимпиад школьников, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 апреля 2014 г. № 267» и рекомендациями РСОШ установлены в 2019 / 2020 учебном году следующим образом:

- **Заключительный тур по комплексу предметов (химия, физика, математика, биология) Олимпиады:** в период с 12 по 31 мая 2020 г. с использованием дистанционных технологий для участников до 10 класса включительно, для участников 11 класса (абитуриентов) – с применением дистанционных технологий, обеспечивающих в режиме реального времени посредством видеоконференцсвязи идентификацию личности и контроль соблюдения участниками Регламента Олимпиады во время

выполнения заданий. Утверждение списка победителей и призеров Олимпиады, размещение на официальном сайте Олимпиады и представление списка в Российский совет олимпиад школьников, внесение в федеральную информационную систему государственной итоговой аттестации сведений о лицах, являющихся победителями и призерами Олимпиады – до 1 июня 2020 г.

- **Конкурс проектных работ школьников «Гениальные мысли»:** 26 марта 2020 г. (с использованием дистанционных технологий и телеконференции)
- **Круглый стол по вопросам проектной деятельности школьников (презентации победителей конкурса тьюторов и конкурса наставников “Наноэлементы”):** 27 марта 2020 г. (с использованием дистанционных технологий и телеконференции)

2.2. Для участия в тренировочном и отборочном этапах Олимпиады участник должен зарегистрироваться на официальном сайте Олимпиады, сообщив о себе актуальную и достоверную информацию: фамилию, имя, отчество, дату рождения, место обучения, класс. После регистрации участник получает доступ в личный кабинет.

2.3. Функции личного кабинета участника Олимпиады:

- хранение данных об участнике, в том числе его регистрационного номера;
- обеспечение отправки файлов с решениями заданий тренировочного и отборочного этапов с проверкой членами жюри в обезличенном виде;
- реализация возможности дистанционной подачи апелляции на результаты Олимпиады;
- информирование участника о полученных файлах с решениями заданий и об апелляциях, принятых к рассмотрению.

2.4. Задания тренировочного и отборочного этапов размещаются на сайте Олимпиады.

- 2.5. Оргкомитет принимает к рассмотрению только работы участников тренировочного и отборочного этапов, поступившие из личного кабинета на сайте Олимпиады.
- 2.6. Повторная регистрация участника на сайте Олимпиады запрещена. В случае получения Оргкомитетом двух или более работ по одному предмету от одного участника, прошедшего повторную регистрацию, жюри принимает к рассмотрению только работу, полученную первой, остальные дублирующие работы во внимание не принимаются.
- 2.7. Решения заданий отборочного этапа оформляются в свободной форме в виде текстовых или графических файлов и в электронном виде передаются только через официальный сайт Олимпиады в сроки, указанные в п.2.1 настоящего Регламента. Информация о получении работ Оргкомитетом размещается в личном кабинете участника. Решения, предоставленные после официального срока окончания приема решений Олимпиады, не рассматриваются. Решения участников автоматически шифруются техническими средствами сайта. После завершения приема решений в соответствии с Календарным планом проводится проверка работ участников, после чего публикуются официальные решения заданий, и участники получают возможность дистанционной подачи апелляции. После подведения результатов Оргкомитет утверждает список призеров и победителей, который размещается на сайте Олимпиады, для их приглашения на заключительный этап. Суммарные баллы отборочного этапа на заключительный этапе не учитываются.
- 2.8. Оргкомитет не рассылает результаты по электронной почте и не информирует участников о результатах каким-либо иным образом, чем с использованием технических средств сайта Олимпиады.
- 2.9. Работы участников тренировочного и отборочного этапов не рецензируются, не копируются и не высылаются участникам или иными лицам.
- 2.10. Участникам, прошедшим на заключительный этап, Оргкомитет может компенсировать транспортные расходы и проживание в г. Москве в период проведения очного этапа Олимпиады в рамках выделенного организаторами,

спонсорами или партнерами финансирования. Места в общежитиях МГУ для проживания участников на очном этапе предоставляются бесплатно (за счет Оргкомитета) в рамках имеющихся лимитов.

3. Заключительный этап

3.1. К участию в заключительном этапе Олимпиады допускаются победители и призеры отборочного этапа Олимпиады 2019/2020 учебного года, а также победители и призеры заключительного этапа Олимпиады 2018/2019 учебного года, продолжающие освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования.

3.2. Для участия в очном туре всем участникам, отобранным на заключительный этап, необходимо не позднее, чем за три недели до начала очного тура (см. п. 2.1 настоящего Регламента), заполнить дистанционно через свой личный кабинет на сайте Олимпиады анкету участника очного тура, доступ к которой предоставляется персонально. Анкета должна содержать электронные копии документов, которые загружаются участником лично, предоставляемых также при регистрации в случае личного участия в заключительном туре, включая документ, удостоверяющий личность (с фотографией), документ, подтверждающий обучение участника Олимпиады по образовательным программам основного общего или среднего общего образования, а также копии проездных билетов (для иногородних участников), сведения о сопровождающих лицах и их контактных данных, планируемом месте проживания в Москве, сведения о медицинской страховке (полисе ОМС), разрешение на обработку персональных данных. Не разрешается внесение изменений в анкету после указанного срока без согласования с Оргкомитетом.

3.3. Заключительный этап Олимпиады проводится в сроки, определенные Календарным планом (п. 2.1 настоящего Регламента), с использованием инфраструктуры, организационной и методической поддержки МГУ имени М.В.Ломоносова. Определение призеров и победителей Олимпиады на очном этапе проводится путем решения теоретических задач. Сбор и поселение

участников, открытие олимпиады, проведение туров, апелляция, профориентационная деятельность, церемония награждения победителей и закрытие олимпиады проводится в период проведения очного этапа в соответствии с расписанием очного этапа, публикуемом на официальном сайте олимпиады.

- 3.4. В случае очного участия в заключительном туре регистрация проводится участником лично в МГУ имени М.В.Ломоносова в соответствии с информацией, размещенной на официальном сайте Олимпиады путем предоставления всех документов, которые были затребованы в Анкете участника завершающего тура. Несовпадение данных анкеты участника очного тура и фактических данных, документально подтвержденных при регистрации на очный этап Олимпиады, служит основанием для дисквалификации участника.
- 3.5. Документом, удостоверяющим личность участников, достигших 14-летнего возраста, является общегражданский паспорт. Для участников, не достигших 14-летнего возраста, документом, удостоверяющим личность, является свидетельство о рождении. Участники при регистрации обязаны предоставить оригинал справки об обучении в образовательном учреждении с указанием фамилии, имени, отчества обучающегося, класса, официального названия учебного заведения, даты выдачи справки. Справка должна быть заверена печатью образовательного учреждения и выдана в текущем учебном году.
- 3.6. Для регистрации в случае очного участия в заключительном туре участник лично предоставляет следующие документы:
- оригинал паспорта или иного документа, удостоверяющего личность;
 - оригинал справки из образовательного учреждения, подтверждающей статус участника;
 - заявление об участии в заключительном этапе Олимпиады;
 - разрешение на обработку персональных данных.

- 3.7. После регистрации участнику выдается расписание проведения Олимпиады, пакет материалов участника и личная регистрационная карточка (бейдж) с фамилией, именем, отчеством, статусом участника и символикой Олимпиады.
- 3.8. В день проведения заключительного этапа Олимпиады в случае его проведения в очной форме действует следующий порядок входа участников в здание:
- 3.8.1. Вход участников в помещение, где проводится Олимпиада, осуществляется по заранее составленным спискам при предъявлении бейджа участника и паспорта.
- 3.8.2. Опоздавшие, а также родители и сопровождающие лица к решению заданий не допускаются.
- 3.8.3. Участники сдают представителям Олимпиады верхнюю одежду, сумки, средства связи и другие электронные устройства. С собой можно взять бутылку с негазированной минеральной водой.
- 3.8.4. На Олимпиаде нельзя пользоваться какими-либо дополнительными средствами без разрешения членов Оргкомитета или жюри.
- 3.8.5. Допуск участников в аудиторию прекращается с момента объявления заданий.
- 3.9. Решение теоретических заданий очного этапа Олимпиады проводится согласно следующей процедуре:
- 3.9.1. Время, отведенное на написание работы, заранее сообщается участникам и составляет не более 4 часа на каждый предмет комплекса (химия, физика, математика, биология).
- 3.9.2. Работа выполняется на листах, выданных участнику в аудитории, при этом чистовики и черновики должны быть разделены и помечены надписью «чистовик» и «черновик». Черновик сдается вместе с чистовой работой, но не проверяется.
- 3.9.3. Чертежи, рисунки и текст должны быть написаны только черной или синей ручкой. Подписывается только титульный лист. Надписей и рисунков, идентифицирующих участника, на остальных листах не допускается.

- 3.9.4. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования дежурных и представителей Оргкомитета, методической комиссии или жюри, относящиеся к проведению Олимпиады.
- 3.9.5. При возникновении вопроса участник должен поднять молча руку и ждать, когда дежурный к нему подойдет. В экстренных случаях допускается однократный выход участника из аудитории с разрешения дежурных (в их сопровождении).
- 3.9.6. Участник, уличенный в списывании или мешающий окружающим, дисквалифицируется.

3.10. Порядок проведения очного этапа конкурса проектных работ

- 3.10.1. Очный конкурс проектных работ проходит в виде конференции, на которой участники выступают с устными докладами по представленным работам, отвечают на вопросы жюри и других участников. На основании выставленных членами жюри баллов формируется рейтинг участников, и объявляются победители и призеры конкурса. При равном количестве баллов участники получают одно и то же место в рейтинге и располагаются в алфавитном порядке.
- 3.10.2. Конкурс проектных работ очного этапа проводится отдельно от решения теоретических задач, и баллы за конкурс проектных работ не суммируются с баллами за решение теоретических заданий.
- 3.10.3. В случае проведения завершающего этапа в дистанционной форме должны быть использованы технологии организации телеконференций.

4. Подведение итогов Олимпиады

- 4.1. В случае реализации очной формы участия, информация о дате, времени и месте показа работ заключительного этапа и проведения апелляции доводится до сведения всех участников не позднее, чем за три дня до даты показа работ. Работы заключительного этапа могут быть показаны членами жюри только участнику Олимпиады.

- 4.2. Апелляции заочного этапа в случае очной формы его реализации проводятся в соответствии со следующими правилами, определяемыми Положением о порядке подачи и рассмотрения апелляций:
- 4.2.1. Для проведения показа работ, соблюдения единых требований при проверке работ, прав участников и разрешения спорных вопросов из числа членов жюри создается апелляционная комиссия под руководством председателя жюри.
 - 4.2.2. По результатам Олимпиады участник имеет право лично подать в апелляционную комиссию аргументированное письменное заявление о нарушении установленного порядка проведения Олимпиады и (или) несогласии с ее результатами.
 - 4.2.3. В ходе апелляции проверяется правильность оценки работы участника или вопросы, связанные с нарушением регламента Олимпиады. Апелляция подается не позднее, чем через 1 час после завершения показа работ. Рассматривается только оригинал работы участника, копирование работ участника не допускается. С несовершеннолетним участником на апелляции имеет право присутствовать сопровождающее его лицо.
 - 4.2.4. Комиссия принимает и рассматривает апелляции участников, принимает окончательное решение по результатам рассмотрения апелляции, информирует участника, подавшего апелляцию, о принятом решении. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов, в случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.
 - 4.2.5. Решения комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат.
 - 4.2.6. Решения комиссии оформляются протоколом, который подписывается всеми членами комиссии, проводившими апелляцию.

- 4.2.7. Оформленное протоколом решение комиссии доводится до сведения участника и передается для внесения соответствующих изменений в протоколы результатов Олимпиады.
- 4.3. Победители и призеры олимпиады определяются в соответствии с установленными критериями оценки решений, при этом победителями считаются участники, награжденные дипломами 1-й степени, призерами – участники олимпиады, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени. Оргкомитет может установить несколько победителей или призеров по каждой номинации.
- 4.4. Количество призеров и победителей, которым вручаются соответствующие дипломы призеров и победителей, рассчитывается в зависимости от общего числа участников очного этапа по всем параллелям (7 – 11 класс) в соответствии с рекомендациями Российского Совета Олимпиад Школьников.
- 4.5. После проведения апелляций по итогам заключительного этапа и утверждения их результатов Оргкомитет Олимпиады составляет окончательные списки победителей и призеров Олимпиады, оформляет свое решение протоколом и публикует его на сайте Олимпиады.
- 4.6. Заключительный этап в случае его проведения в очной форме завершается торжественной процедурой закрытия Олимпиады, на которой проводится вручение памятных дипломов и награждение призеров и победителей.
- 4.7. Информация о дате, месте и времени получения официальных дипломов призеров и победителей размещается на сайте Олимпиады. Оригиналы дипломов победителей и призеров Олимпиады вручаются лично участнику или его законному представителю. По запросу победителя (призера) Олимпиады Российский совет олимпиад школьников выдает электронную форму его диплома посредством сервисов портала РСОШ по адресу: <http://www.rsr-olymp.ru/>. Диплом и его электронная версия имеют одинаковую юридическую силу.