

«Утверждаю»

Директор РНПЦ «Дарын»

А. Унайбеков

« 12 » 09 2022 г.

**Методические рекомендации по проведению
ПЕРВОГО (РЕГИОНАЛЬНОГО) ЭТАПА ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
по предметам естественно-математического цикла
(далее - Олимпиада)**

1. Общие положения

1. Олимпиада проводится в три этапа:

- 1) первый (региональный) этап – 12 октября;
- 2) второй (отборочный) этап – проводится в 2 тура:
 - 1 тур (дистанционный) – 26 октября;
 - 2 тур (творческий) – в день проведения дистанционного тура;
- 3) третий (республиканский) этап – 22-25 ноября.

Участники второго (творческого) тура пишут на языке их обучения эссе в объеме не более 1 страницы в течение 45 минут.

2. Цели и задачи Олимпиады:

- 1) создание оптимальных условий для выявления одаренных учащихся по математике, физике, химии и биологии среди учащихся организаций среднего образования, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации;
- 2) повышение интереса учащихся к изучению предметов естественно-математического направления, углубление теоретических знаний и умений;
- 3) содействие самореализации и саморазвитию личности.

3. Каждый участник на всех этапах выполняет задания по четырем предметам: математика, физика, химия и биология на языке его обучения.

4. Региональный этап Олимпиады проводится управлениями образования областей, городов Нур-Султан, Алматы и Шымкента. Контроль за проведением Олимпиады возлагается на областные, городов Нур-Султан, Алматы и Шымкент управления образования, региональные центры «Дарын», республиканские организации образования, АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы».

5. В Олимпиаде могут участвовать **только** выпускники 11 (12) классов текущего учебного года организаций образования республики, ранее не принимавшие участие в республиканских и международных предметных олимпиадах.

6. Первый (региональный) этап Олимпиады проводится в единый день **12 октября т.г. в 10.00 ч. по времени Нур-Султан**. Необходимо обеспечить объективное оценивание работы участников, а также прозрачность, академическую честность проведения регионального этапа Олимпиады.

2. Порядок проведения Олимпиады

7. Для организации и проведения Олимпиады создается и утверждается организационный комитет. В состав организационного комитета входят председатель и члены организационного комитета. Председателями определяются директора региональных центров «Дарын», ответственные за организацию и проведение Олимпиады. Сформировать и утвердить состав жюри по каждому предмету.

8. Назначить одного ответственного лица (из числа руководителя регионального центра «Дарын») за получение и хранение, секретность Олимпиадных заданий, соблюдение правил конфиденциальности при работе с заданиями.

9. **Бланк ответов** будет направлен организаторам Олимпиады. Задания будут размещены на сайте РНПЦ «Дарын» **ro.daryn.kz**. Данная платформа используется для загрузки задач и единовременного **доступа к заданиям** из одного источника за 1 час до начала Олимпиады. Задания для каждого региона (каждого места проведения) маркируются. При распространении заданий нарушители будут дисквалифицированы. Организационному комитету необходимо принять меры дисциплинарного характера в отношении сотрудников, допустивших несанкционированное распространения заданий. Доступ к заданиям будет предоставлен ответственному лицу от каждого региона. Для размножения заданий необходимо подготовить принтер МФУ, сканер, А4 бумага (на 1 участника не менее 20 л.), конверт.

10. Обеспечение видеонаблюдения и видеозаписи каждой аудитории с трансляцией на ютуб канал. Ссылку необходимо предоставить в РНПЦ «Дарын». Осуществление сканирования работ (бланк ответов) не покидая аудитории. Шифровка работ до предоставления их членам жюри.

11. Каждому участнику должно быть предоставлено отдельное рабочее место, с равными условиями.

12. Работы участников должны быть загружены в течении двух часов (120 мин) после завершения экзамена в формате PDF. Работы участников не должны быть зашифрованы. Работа каждого участника должна быть загружена отдельным файлом.

13. На первом (региональном) этапе Олимпиады - апелляция не предусмотрена.

14. Итоговый протокол необходимо опубликовать на сайте региональных центров «Дарын» на следующий день после проведения Олимпиады.

15. Каждый участник Олимпиады на всех этапах выполняет задания индивидуально и самостоятельно по четырем предметам на бланке ответов на каждый предмет по отдельности на один лист А4: математика, физика, химия и биология. На решение заданий отводится не более 2 астрономических часов. **Доступ к заданиям** откроется за 1 час до начала Олимпиады по времени Нур-Султан. Решение заданий вывешивается 12 октября после 15.00 ч. на сайте daryn.kz. после того как все регионы завершат Олимпиаду. Критерии оценивания выполнения олимпиадных заданий будут представлены организаторам. Для проверки работ участников необходимо закодировать (обезличить) олимпиадные работы участников.

16. Структура заданий по каждому предмету:

- **10 баллов** тест с одним правильным ответом;
- **10 баллов** множественный выбор – участнику необходимо выбрать один или несколько правильных ответов из приведенного списка; альтернативный выбор – участник должен ответить «да» или «нет»; установление соответствия – участнику предлагается установить соответствие элементов двух списков; установление последовательности – участник должен расположить элементы списка в определенной последовательности;
- **5 баллов** – классическая задача для решения.

17. Во время Олимпиады категорически запрещается:

- коллективное выполнение олимпиадных заданий, использование посторонней помощи (родители, учителя, сеть Интернет и т.д.);
- пользоваться любыми устройствами связи, смартфонами, смарт-часами или любыми другими гаджетами, способными предоставлять информацию в текстовом, графическом и/или аудио формате, из внутренней памяти или загруженную с интернета;
- пользоваться любой электронной или бумажной справочной информацией, учебниками, прочей литературой, конспектами и другими подготовленными записями, калькуляторами (можно только на предметах физика и химия);

- покидать рабочее место.

18. Аннулирование результатов участника возможно:

- вместо заявленного участника экзамен писал другой человек;
- во время экзамена участник отлучался с места написания экзамена;
- в том месте, где участник пишет экзамен, есть другие люди;
- во время экзамена участник разговаривал с посторонним лицом;
- списывание и распространение заданий в интернет и социальных сетях;

- использование шпаргалки, запрещенных предметов и девайсов.

19. По результатам регионального этапа Олимпиады необходимо представить отчет (анализ, протокол, список участников прошедших на

отборочный этап (список проверить по документу), документы участников с ИИН). На отборочный этап каждая область, городов Нур-Султан, Алматы и Шымкент, АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы» представляют команды в соответствии с результатами регионального этапа Олимпиады в составе **не более 20 человек**, республиканские организации образования в составе **не более 8 человек**.

Желаем успехов!

**Республиканский оргкомитет
(Отдел организаций интеллектуальных мероприятий и
международного сотрудничества
Конт.тел 8 7172 57 01 34, эл.почта g.tursynbekova@daryn.kz)**