

# ВСЕРОССИЙСКИЙ КОМАНДНЫЙ КОНКУРС "ГЕККОН"

## ПРАВИЛА КОНКУРСА

### Общие положения о командном конкурсе ГЕККОН

ГЕККОН является командным соревнованием учащихся в их способности решать нестандартные задачи, рассуждать на проблемные темы, аргументировано представлять свою точку зрения. Командам предлагается выполнить задания открытого типа, которые не имеют однозначного решения и подразумевают использование различных подходов и наличие нескольких вариантов ответа.

#### ГЕККОН проходит по 6 направлениям:

- биология
- география
- история
- математика
- физика
- химия

#### Цели конкурса:

- развитие познавательных интересов школьников;
- обучение школьников работе в творческих коллективах;
- создание условий для реализации и развития творческих способностей учащихся;
- усиление межпредметных связей;
- формирование у учащихся научного интереса к географии, химии, биологии и истории;
- активация внеклассной работы по указанным предметам;
- повышение профессионального уровня преподавателей и учителей.

### Формат конкурса

Конкурс является командным заочным соревнованием, состоящим из трёх этапов.

1. **«Пролог»** (интеллектуальная разминка) – решение сложной головоломки. Задание представляет собой совокупность двенадцати ассоциативных мини-задач. Участникам необходимо найти закономерные (логические) связи между предложенными объектами.
2. **«Доклад»** – представление своей точки зрения на проблемный, неоднозначный вопрос. По каждому предметному направлению участникам на выбор предлагается 8-10 проблемных ситуаций. Задания не имеют однозначного решения и подразумевают использование различных подходов. Свое решение команды должны представить в форме доклада – аргументированного ответа (форма для ответа прилагается к заданиям). Выводы, содержащиеся в ответе, должны быть подкреплены фактами и предметными знаниями. Приветствуется использование рисунков, схем, фотографий, ссылок.
3. **«Рецензирование»** – рецензирование доклада одной из команд-участниц. Команда выбирает доклад команды-соперницы для рецензирования и оппонирования. Задача участников – в письменной форме объективно оценить работу – высказать и обосновать критические замечания, указать ошибки в понимании проблемы и в предложенном решении, отметить сильные стороны работы.

- ✓ Команда выполняет задания только своего (указанного в заявке) предметного направления.
- ✓ Условия заданий не содержат всех необходимых для решения данных, поэтому участникам необходимо самостоятельно провести теоретические или экспериментальные исследования, выбрать свой подход к решению проблемы.
- ✓ Для выполнения заданий разрешается использование любых источников информации, а также консультации со специалистами.
- ✓ Команды представляют свои решения в электронном виде, формы для ответов прилагаются к заданию каждого этапа.

## **Участники Конкурса**

В конкурсе участвуют команды школьников 6-11 классов общеобразовательных учреждений всех типов. В состав команды входят не более 4 участников, представляющих одну возрастную группу – 6-7 (**группа №3**), 8-9 (**группа №2**) или 10-11 классы (**группа №1**).

Личный состав команды не должен изменяться в течение всего конкурса.

Один ученик может входить в состав нескольких команд (с соблюдением возрастной группы), если они принимают участие в разных предметных направлениях конкурса.

Одна команда может принять участие в конкурсе по нескольким предметным направлениям.

Количество команд, представляющих одно образовательное учреждение, не ограничено.

Командой руководит Наставник – учитель-предметник, в задачи которого входит координация действий учеников. Наставник может одновременно курировать несколько команд.

## **Сроки проведения конкурса**

График публикации заданий, сроки приема ответов, дата подведения итогов публикуются в документе "Хронология". Оргкомитет конкурса не принимает ответы, поступившие позже срока.

## **Условия участия**

Для участия в конкурсе необходимо:

1. Выбрать направление.
2. Собрать команду под руководством Наставника, состоящую из 2-4 учащихся одной возрастной группы.
3. Заполнить и отправить заявку на участие, дождаться подтверждения о приёме заявки.
4. После подтверждения приема заявки оплатить организационный взнос в размере 300 рублей за команду, <http://n-sh.org/контакты/оплата>. Есть льготы – см. след. стр. Правил.

## **Связь с Оргкомитетом**

Заявки на участие в конкурсе принимаются на сайте [www.n-sh.org](http://www.n-sh.org) (страница «Принять участие»). Конкурсные задания и инструкции публикуются на сайте [www.n-sh.org](http://www.n-sh.org) (страница «Геккон»), если не оговаривается иная форма.

Связь с Оргкомитетом поддерживает контактное лицо команды (наставник либо участник) по электронной почте. Ответы на задания принимаются на электронную почту конкурса: [gekkon@n-sh.org](mailto:gekkon@n-sh.org). В теме письма указывается предметное направление, название команды и название этапа, выполненная работа по которому высылается.

## Жюри

Жюри (экспертный совет) формируется Оргкомитетом конкурса из преподавателей, учителей, научных сотрудников, аспирантов и студентов высших учебных заведений. За каждым членом жюри (экспертом) закрепляется один или несколько конкурсных вопросов. Эксперт оценивает конкурсные работы команд, выбравших для доклада или рецензирования курируемый им вопрос.

## Подведение итогов

Итоговый результат определяется суммой баллов, набранных командой на каждом из трех этапов конкурса. Команда, набравшая наибольшее количество баллов по своему предметному направлению в каждой возрастной категории, считается Победителем конкурса и награждается дипломом I степени. Команды, следующие по количеству баллов за победителем, награждаются дипломами II и III степени. Остальные команды получают сертификаты участника. Число дипломантов в каждом предметном направлении не может превышать 25% от общего числа команд-участников конкурса.

## Льготное участие

Льготы на участие в турнире распространяются на следующие категории команд:

1. Команды (в полном составе, без права замены участников), являющиеся Победителями и Призерами конкурса «Геккон\_2016» – льгота **50%**.
2. Команды, представляющие образовательные учреждения – региональные площадки «Новой школы»: **две** команды от РП, участвующие в разных предметных направлениях конкурса, – **бесплатно**.
3. Команды, представляющие образовательные учреждения – региональные площадки «Новой школы»: **две** команды от РП, участвующие в двух других предметных направлениях конкурса, кроме тех, что были задействованы при использовании льготы №2 – льгота **50%**.
4. Команды, полностью составленные из участников **очной** формы любого из турниров цикла «Осенний марафон» 2016 календарного года (ОМИ-V, OMX-VII, OMB-VII, OMG-XIII, OMM-II, OMF-II, OMY-V, OML-V) – льгота **50%** на участие в конкурсе по аналогичному предметному направлению (для участников OML, OMY – предмет на выбор).
5. Команды, представляющие образовательные учреждения, которые в 2016 календарном году приняли активное участие в **заочных** предметных турнирах цикла «Осенний марафон»:
  - 1) более 20 участников предметного турнира – льгота **50%** на участие **одной** команды в конкурсе по аналогичному предметному направлению (для участников турниров по литературе и языкам – предмет на выбор)
  - 2) более 30 участников предметного турнира – **бесплатное** участие **одной** команды в конкурсе по аналогичному предметному направлению (для участников турниров по литературе и языкам – предмет на выбор)
  - 3) более 50 участников предметного турнира – **бесплатное** участие **двух** команд в конкурсе по аналогичному предметному направлению (для участников турниров по литературе и языкам – предмет на выбор)
6. Команды, представляющие образовательные учреждения, которые в 2016 календарном году приняли активное участие в **заочных** предметных турнирах цикла «Осенний марафон»:
  - 1) если школа участвовала в 4 предметных турнирах в течение года – бесплатное участие в конкурсе **одной** команды по одному предметному направлению и льгота **50%** на участие второй команды в другом предметном направлении;
  - 2) если школа участвовала в 3 предметных турнирах в течение года – льгота **50%** на участие **двух** команд по двум разным предметным направлениям.
7. Если одна команда в полном составе принимает участие в конкурсе по двум направлениям, участие во втором направлении – со льготой 50%.

*Примечание:* каждая команда вправе воспользоваться только **одной** льготой.

Номер и основание льготы указывается при заполнении заявки. Например, "Льгота № 5.2), в XIII турнире "Осенний марафон" по географии приняли участие 32 человека от школы".