

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о региональной интегрированной олимпиаде

#### «Гигиена окружающей среды и здоровье человека»

---

1. Между Комитетом по образованию Правительства Санкт-Петербурга, Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Санкт-Петербургу, Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», Государственным бюджетным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в 2014 году сроком на 5 лет было подписано Соглашение о проведении региональной интегрированной олимпиады «Гигиена окружающей среды и здоровье человека» на базе ГБОУ лицея №179 Калининского района г. Санкт-Петербурга.
2. Олимпиада проводится по биологии, физике, химии на основе общеобразовательных программ среднего(полного) общего образования, отдельно для параллелей 8, 9, 10, 11 классов.
3. Основной целью и задачами олимпиады является выявление и развитие у школьников интереса к предметам естественнонаучного направления, создание условий:
  - для поддержки одаренных детей в сфере физики, химии, биологии, экологии;
  - пропаганды медико-профилактических знаний;
  - для содействия обучающимся в профессиональной ориентации.
4. Олимпиада проводится ежегодно в апреле месяце на базе ГБОУ лицея 3179. Конкретные сроки указываются на сайте лицея <http://lyceum179.ru/>
5. Участие в олимпиаде бесплатное.
6. Для организации и проведения олимпиады создаются рабочие группы: оргкомитет, методическая и апелляционная комиссии.
  - В состав оргкомитета входят: администрация лицея, проректор по учебной работе СЗГМУ им.И.И.Мечникова, представители Роспотребнадзора и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург».
  - Методическая и Апелляционная комиссии формируются из учителей физики, химии, биологии ГБОУ лицея №179 и преподавателей СЗГМУ им.И.И.Мечникова, соответствующих кафедр.
  - Методическая комиссия разрабатывает задания для учеников – участников олимпиады.
7. Форма проведения олимпиады – тестирование в формате ЕГЭ.
8. Количество победителей и призеров регионального этапа составляет:
  - победители (награжденные дипломом 1 степени) не более 10 человек и не более 5% от числа участников;
  - призеры (награжденные дипломами 2 и 3 степени) не более 100 человек и не более 10% от числа участников.

*Интеграция* проводится в один тур и продолжается 3 астрономических часа.

Конкурсные задания состоят из трех блоков

1. блок заданий по физике, состоящий из 5 задач, оцениваемых по степени сложности (решение должно быть представлено); блок заданий по химии, включает 8 тестовых вопросов на знание теории и две задачи различной степени сложности (решение должно быть представлено);

2. блок заданий по биологии, состоит из 13 теоретических вопросов различной степени сложности;

Лицей не обеспечивает участников необходимыми учебными принадлежностями (тонкая тетрадь в клетку, ручка, карандаш, линейка, калькулятор, периодическая таблица элементов Д.И. Менделеева, ряд напряжений металлов, таблица растворимости). Участникам и сопровождающим иметь при себе сменную обувь или бахилы.

Заявки на участие в олимпиаде *Интеграция* принимаются списком, составленным в Excel по электронной почте [lyceum179spb@mail.ru](mailto:lyceum179spb@mail.ru)

Регистрация участников проводится на месте, перед началом работы.

После подведения итогов победители и призеры, набравшие по 3 предметам наибольшую сумму баллов, награждаются грамотами, победители – ученики 11 классов получают возможность поступления в СЗГМУ им. И.И. Мечникова на медико-профилактический факультет на целевой основе. В том случае, если результаты ответов по одному из предметов не соответствуют требованиям, а сумма баллов по 2 предметам высокая, ученики (по решению комиссии) могут стать призерами олимпиады.