**Информация**

**ПРЕДМЕТНАЯ Национальная интернет-олимпиада «Экология» (для учащихся 9-11 классов средних образовательных школ)**

**Дата проведения олимпиады:** 17 марта 2022 г.

15.00 – время московское.

**Официальные языки олимпиады:**

* русский

**Цели проведения национальной олимпиады:**

* обеспечение права человека на благоприятные условия жизни в окружающей среде, качество которой позволяет вести достойную и процветающую жизнь;
* обеспечение сохранения природных ресурсов на благо нынешних и будущих поколений;
* обеспечение экономического и социального развития, имеющего решающее значение для улучшения окружающей среды;
* избавление человека и окружающей его среды от последствий применения ядерного и иных видов оружия массового уничтожения.

**Направления интернет-олимпиады:**

* экология.

**Формат проведения интернет-олимпиады:**

Выполнение учащимися тестовых заданий в режиме on-line.

Время выполнения тестовых заданий 45 мин.

**Заявку (гиперссылкой) на участие направлять только на сайт интернет-олимпиады** <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/olimpiady-dlya-shkolnikov/ekologiya.php> кнопка «Подать заявку» с 21 февраля до 10 марта 2022 г.

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**

1. Данный регламент определяет правила и порядок участия в ПРЕДМЕТНОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАДЕ «ЭКОЛОГИЯ» на базе Тольяттинского государственного университета.

2. К участию в олимпиаде допускаются учащиеся 9-11 КЛАССОВ средних общеобразовательных школ Российской Федерации.

3. Участие в олимпиаде добровольное, безвозмездное и реализуется после регистрации. Заявку необходимо подать с 21.02.2022 года до 10.03.2022 г. на сайт олимпиады <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/olimpiady-dlya-shkolnikov/ekologiya.php> кнопка «Подать заявку».

4. Регистрация участников интернет-олимпиады производится персонально самим учащимся.

5. Интернет-олимпиада проводится в режиме on-line. Доступ к тестовым заданиям будет открыт 17 марта 2022 года в 15.00 по московскому времени, на странице олимпиады <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/olimpiady-dlya-shkolnikov/ekologiya.php> кнопка «Принять участие в олимпиаде».

6.Участие можно принять с любого компьютера, имеющего доступ в Интернет только один раз.

7. По истечении времени выделенного на прохождение олимпиады система автоматически учитывает только зарегистрированные пользователем ответы.

8. Победители и призеры ПРЕДМЕТНОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕРНЕТ-олимпиадЫ «ЭКОЛОГИЯ» награждаются электронными дипломами. Дипломы публикуются на сайте олимпиады <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/olimpiady-dlya-shkolnikov/ekologiya.php> после 30 апреля 2022 года.

**Тематические направления** ПРЕДМЕТНОЙНАЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАДЫ «ЭКОЛОГИЯ»:

* разумные потребности человека при использовании продуктов и товаров отдельными людьми, сообществами;
* анализ маркировки товаров и продуктов питания, экологические сертификаты с целью получения информации для обеспечения безопасности жизнедеятельности, энерго- и ресурсосбережения;
* последствия нерационального использования энергоресурсов;
* взаимосвязь экологического и экономического вреда и оценка последствий физического, химического и биологического загрязнения окружающей среды;
* опасность отходов для окружающей среды и способы сокращения и утилизации отходов в конкретных ситуациях;
* причины, приводящие к возникновению локальных, региональных и глобальных экологических проблем.

Для подготовки к выполнению конкурсных заданий олимпиады рекомендуется следующий перечень учебников:

Чернова Н.М., Галушин В.М., Константинов В.М. Экология 10-11 класс. Базовый уровень. ООО ДРОФА, 2019. 302с. ISBN 978-5-358-15766-8

Миркин, Б. М. Экология 10–11 классы : базовый уровень : учебник. ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация «Российский учебник», 2019. 400 с.

Швец И.М., Добротина Н.А. Экология 9 класс: учебник : ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация «Российский учебник», 2019. 143 с.

**Контактная информация**

**По вопросам интернет-олимпиады:**

(8482) 54-94-25 – Мамсина Анна (школьная олимпиада) [olimpiada-tgu@tltsu.ru](mailto:olimpiada-tgu@tltsu.ru)

Фактический адрес ТГУ: 445020, Самарская область, г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, Тольяттинский государственный университет, секретариатнациональной интернет-олимпиады.

**Институт инженерной и экологической безопасности**

[**https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/**](https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/)

