|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение  к приказу №\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Тольяттинский государственный университет»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.М. Криштал

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об организации и проведении предметной международной студенческой интернет-олимпиады по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность по дисциплине «Экология»**

Тольятти 2023

**Оглавление**

1. Область применения……………...……………………………………………………...........3

2. Нормативные ссылки…………………………………….…………............……………........3

3. Общие положения……………………………………….…………………...…………...…...3

4. Цель и задачи проведения олимпиады (конкурса)……. …....................……………...........4

5. Участники олимпиады (конкурса)…………………………....................……………….......4

6. Структура и содержание заданий олимпиады (конкурса)………….............…………........5

7. Критерии оценки теоретических и практических заданий олимпиады (конкурса)……………………………………………………………………... ………….……..6

8. Определение победителей предметной студенческой олимпиады (конкурса) и поощрение участников……………………………………………………….……………………………….6

9. Ответственность.........................................................................................................................7

**1. Область применения**

1.1. Положение об организации и проведении предметной международной студенческой интернет-олимпиады (далее - Положение) определяет порядок организации и проведения предметной студенческой международной интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» в Тольяттинском государственном университете, в Институте инженерной и экологической безопасности.

**2. Нормативные ссылки**

2.1. Настоящий документ разработан на основании:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Порядок организации и проведения предметных студенческих олимпиад (конкурсов), утвержденный решением ученого совета № 216 от 27.06.2019.

**3. Общие положения**

3.1. Предметная студенческая международная интернет-олимпиада по дисциплине «Экология» (далее – Олимпиада) проводится в весеннем семестре учебного года с 14 марта по 30 апреля 2023 года.

3.2. Информация о проведении международной предметной студенческой интернет-олимпиады размещается на сайте <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/international-internet-olympiad/ecology/>

3.3. Адрес института, на базе которого проводится предметная студенческая олимпиада: Фактический адрес ТГУ: 445020, Самарская область, г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, Тольяттинский государственный университет, секретариатмеждународной студенческой интернет-олимпиады, корпус Д, кабинет 404.

Информация об олимпиаде представляется в сети интернет на сайте: <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/international-internet-olympiad/ecology/>

за 1 месяц до проведения Олимпиады.

3.4. Контактная информация: по телефону (8482) 44-92-36 и по адресу электронной почты [olimpiada-tgu@tltsu.ru](mailto:olimpiada-tgu@tltsu.ru).

**4. Цель и задачи проведения олимпиады**

4.1. Цель проведения международной интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» – развитие культуры безопасности и формирование компетенций учащихся по экологической безопасности.

4.2. Задачи проведения международной интернет-олимпиады по дисциплине «Экология»:

- совершенствование базовой подготовки обучающихся;

- закрепление и углубление знаний, умений и навыков, сформированных при освоении основной образовательной программы по дисциплине «Экология»;

- стимулирование творческого роста и повышения интереса обучающихся к избранной профессии в сфере охраны окружающей среды и рационального природопользования;

- формирование кадрового потенциала для исследовательской, административной, производственной деятельности при поддержке представителей профессионального сообщества.

**5. Участники олимпиады**

5.1. К участию в международной интернет-олимпиаде по дисциплине «Экология» допускаются студенты высших и средних профессиональных учебных заведений Российской Федерации, стран Евросоюза и ЕврАзЭС, БРИКС независимо от страны проживания.

5.2. Участие в олимпиаде добровольное, безвозмездное и реализуется после регистрации. Участники олимпиады проходят регистрацию непосредственно перед выполнением заданий интернет-олимпиады на сайте <https://www.tltsu.ru/instituty/the-institute-of-engineering-and-environmental-safety/olympics/international-internet-olympiad/ecology/> , нажав на кнопку «Принять участие в олимпиаде».

5.3 Регистрация участников интернет-олимпиады осуществляется только персонально самим учащимся. Участники олимпиады проходят регистрацию в день прохождения интернет-олимпиады на сайте.

5.4 Участники имеют доступ к выполнению заданий интернет-олимпиады. Участие можно принять только один раз с любого компьютера, имеющего доступ в Интернет.

**6. Структура и содержание заданий олимпиады**

6.1. Международная интернет-олимпиада по дисциплине «Экология» включает в себя выполнение практических конкурсных заданий, содержание которых соответствует программе дисциплины «Экология».

6.2. Для проведения интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» готовятся тестовые задания. Определяются следующие тематические направления международной студенческой интернет-олимпиады «Экология»:

* защита окружающей среды путем предотвращения или смягчения неблагоприятных экологических воздействий;
* смягчение потенциального неблагоприятного воздействия условий окружающей среды на организацию;
* способы управления или влияния на методы проектирования, производства, поставки, потребления и утилизации продукции и услуг организации с применением концепции жизненного цикла, что может предотвратить экологическое воздействие от случайного отклонения на каком-либо этапе цикла.
  1. Содержание и порядок проведения практических конкурсных заданий, позволяющих оценить уровень умений и навыков:

- практический этап представляет собой выполнение 10 расчетных заданий;

- на выполнение практических заданий отводится 60 минут.

6.4. Для подготовки к выполнению конкурсных заданий олимпиады рекомендуется следующий перечень материалов:

- Приказ Минприроды России от 07.12.2020 N 1021 "Об утверждении методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.12.2020 N 61835),

- Приказ Минприроды России от 30.09.2011 N 792 "Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.11.2011 N 22313),

- Приказ Минприроды России от 06.06.2017 N 273 "Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе",

- Приказ Минприроды России от 11.08.2020 N 581 "Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61944),

- Федеральный закон от 24.04.1995 N 52-ФЗ (ред. от 11.06.2021) «О животном мире» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2021),

- Краснощеков Г.П., Розенберг Г.С. Экология «В законе» (теоретические конструкции современной экологии в цитатах и афоризмах.). - Тольятти: ИЭВБ РАН, 2002. - 248 с.,

- Поломошнова, Н. Ю. Экологические основы природопользования / Н. Ю. Поломошнова, Э. Г. Имескенова, В. Ю. Татарникова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 100 с.- ISBN 978-5-507-44450-2. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/224675.

**7. Критерии оценки теоретических и практических заданий**

**олимпиады**

7.1. Правильное выполнение всех заданий оценивается максимум в 100баллов*.*

7.2. За правильно выполненное задание системой выставляется 10 баллов. По истечении времени, выделенного на прохождение олимпиады, система автоматически учитывает только ответы зарегистрированных пользователей.

**8. Определение победителей предметной студенческой олимпиады (конкурса) и поощрение участников**

8.1. Жюри подводит итоги международной интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» и определяет победителей и призеров с учетом работы системы.

8.2. Присуждение мест победителю и призерам международной интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» в личном зачете производится в следующем порядке:

- 1 место - 90-100 баллов;

- 2 место – 70-80 баллов;

- 3 место - 40-60 баллов.

8.3 Участники, занявшие I, II и III место, международной студенческой интернет-олимпиады «Экология» награждаются дипломами. Дипломы в электронной форме высылаются на почту участника после окончания олимпиады, не позднее 30.04.2023г.

**9. Ответственность**

9.1. Ответственность за проведение международной студенческой интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» возлагается на директора института инженерной и экологической безопасности.

Отчёт о проведении предметной международной студенческой интернет-олимпиады по дисциплине «Экология» готовится оргкомитетом в течение 1 месяца.

9.2. Отчет оргкомитета о проведении Олимпиады сдается в архив университета по окончании учебного года.

Директор института

инженерной и экологической безопасности Л.Н. Горина

СОГЛАСОВАНО

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Проректор по учебной работе | (подпись) | (дата) | Э.С. Бабошина |
| Начальник правового регулирования | (подпись) | (дата) | М.В. Дроздова |
|  |  |  |  |
| Начальник учебно-методического управления | (подпись) | (дата) | Л.Р. Хамидуллова |