Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра электрических станций

**ПОЛОЖЕНИЕ о проведении Международной интернет-олимпиады по релейной защите и автоматизации электроэнергетических систем**

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Настоящее положение о проведении Международной интернет-олимпиады по релейной защите и автоматизации электроэнергетических систем для студентов электроэнергетических направлений подготовки образовательных учреждений высшего образования и школьников (далее — Олимпиада) определяет порядок организации и проведения Олимпиады, её организационное, методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей.

**2. ОРГАНИЗАТОРЫ ОЛИМПИАДЫ**

Инициаторами и организаторами Олимпиады выступает кафедра электрических станций ФГБОУ ВО «Новосибирского государственного технического университета».

**3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОЛИМПИАДЫ**

Повышение качества подготовки студентов по направлению релейная защита и автоматика, формирование у школьников и студентов интереса к избранной профессии, выявление одаренной молодежи и формирование кадрового потенциала.

**4. УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ**

4.1. Участие в Олимпиаде могут принять студенты образовательных учреждений высшего образования, обучающиеся по программам направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (бакалавриат) и 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» (магистратура) очной формы обучения, а также школьники, обучающиеся в государственных, муниципальных и негосударственных образовательных организациях, реализующих основные общеобразовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования.

4.2. Участие в олимпиаде индивидуальное, бесплатное.

4.3. Общее количество участников Олимпиады не ограничено.

**5. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**

Сроки проведения, дата подведения итогов и иные вопросы проведения Олимпиады определяются Информационным сообщением.

**6. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**

6.1. Олимпиада проводится дистанционно на программной платформе электронной среды обучения НГТУ DiSpace.

6.2. Для участия в олимпиаде участнику необходимо пройти регистрацию на сайте http://fondsmena.ru.

6.3. Временный пароль для входа в систему DiSpace направляется на электронный адрес участника не позднее, чем за один день до проведения Олимпиады.

6.4. Время на выполнение заданий ограничено и определяется оргкомитетом. Информация о времени начала и окончания Олимпиады направляется участнику не позднее, чем за один день до проведения Олимпиады.

**7. ОРГКОМИТЕТ И ЖЮРИ ОЛИМПИАДЫ**

7.1. Общее руководство по организации и проведению олимпиады осуществляет Оргкомитет.

7.2. Оргкомитет Олимпиады:

* формирует, публикует и направляет в ВУЗы информационное сообщение о проведении Олимпиады;
* определяет порядок, форму и дату проведения Олимпиады;
* формирует экспертную комиссию;
* разрабатывает и утверждает содержание заданий и критерии их оценки;
* осуществляет прием заявок на участие в Олимпиаде;
* обеспечивает рассылку паролей доступа для участия в Олимпиаде;
* утверждает победителей Олимпиады;
* размещает информацию о результатах в официальном информационном источнике Олимпиады;
* составляет отчет о проведении Олимпиады.

**8. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РАБОТ**

8.1. Олимпиадой предусмотрены задачи открытого типа. Решение задач необходимо приложить в системе DiSpace в виде сканированного документа/фотографии разрешением не менее 300 dpi.

8.2. Максимальный балл по совокупности всех задач составляет 100 баллов.

8.3. Бальный вес каждого задания зависит от уровня сложности и определяется оргкомитетом.

**9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ**

9.1. Итоги Олимпиады подводит Экспертная комиссия. Итоги Олимпиады оформляются протоколом.

9.2. Экспертная комиссия определяет победителей Олимпиады из участников, набравших наибольшее количество баллов.

9.3. Победители Олимпиады награждаются Дипломами I, II, III степеней отдельно по конкурсным группам (студенты и школьники).

9.4. Все участники получают электронные сертификаты.