

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
Акционерное общество «Российский Концерн по производству электрической
и тепловой энергии на атомных станциях» (АО «Концерн Росэнергоатом»)
Акционерное общество «РАДИУС Автоматика»
Федерального агентства по делам молодежи «Росмолодежь»
ПАО «Россети»
Акционерное общество «Системный оператор Единой энергетической системы»
Благотворительный Фонд «Надежная смена»
РНК СИГРЭ



ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА-2025

ТРИНАДЦАТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ (МЕЖДУНАРОДНАЯ) СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА
ПО ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ имени А.Ф. Дьякова
г.Иваново, 10-14 ноября 2025 г.



Первое информационное письмо

ТРИНАДЦАТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ (МЕЖДУНАРОДНАЯ) СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ ИМЕНИ А.Ф. ДЬЯКОВА, ИГЭУ, 10-14 НОЯБРЯ 2025 ГОДА

ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ) при поддержке АО «Концерн Росэнергоатом», АО «РАДИУС Автоматика», Федерального агентства по делам молодежи «Росмолодежь», ПАО «Россети», АО «СО ЕЭС», Благотворительного фонда «Надежная смена» и РНК СИГРЭ проводит Тринадцатую всероссийскую (международную) студенческую олимпиаду по электроэнергетике среди студентов электротехнических и электроэнергетических направлений (далее – Олимпиада). Олимпиада проводится **в очном формате**. В рамках Олимпиады проходит Практико-ориентированный чемпионат по релейной защите и автоматике (далее – Чемпионат РЗА). Возможно участие как в двух мероприятиях, так и в Олимпиаде или Чемпионате РЗА отдельно.

Цель проведения

Повышение качества подготовки выпускников, обучающихся по направлению подготовки «Электроэнергетика и электротехника», формирование у студентов интереса к избранной профессии, выявление одаренной молодежи и формирование кадрового потенциала электроэнергетической отрасли.

Программа олимпиады

10 ноября – Заезд участников.

11 ноября – Регистрация участников, решение задач. Проверка задач, оглашение результатов руководителям команд.

12 ноября – Апелляция результатов Олимпиады. **Чемпионат РЗА.**

13 ноября – Открытая лекция по теме искусственного интеллекта в промышленности. Награждение победителей Олимпиады и Чемпионата.

14 ноября – Резервный день.

Место проведения олимпиады

ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина», г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34.

Условия проведения

Участниками олимпиады могут быть студенты, обучающиеся по образовательным программам направления подготовки «Электроэнергетика и электротехника» очной и заочной форм обучения. Олимпиада проводится в индивидуальном и командном зачетах. Команды состояются из числа обучающихся одной образовательной организации. Количество участников команды – от **4 до 7 человек**. Если количество участников команды меньше 4 человек, образовательная организация может участвовать только в индивидуальном первенстве. Подсчёт результата в командном зачёте проводится по четырем наиболее успешно выступившим участникам команды. В каждую команду входит руководитель из числа преподавателей или сотрудников образовательной организации. Руководитель команды является членом жюри олимпиады

В Чемпионате РЗА участвуют команды до трех человек.

Каждому участнику при регистрации необходимо иметь при себе паспорт, студенческий билет (зачетную книжку), калькулятор, ручку. Не допускается использование участником учебников, справочной литературы (как на бумажном, так и на электронном носителях), а также персональных электронных устройств, обеспечивающих доступ в сеть «Интернет» (компьютеры, смартфоны и т. п.) во время решения задач олимпиады.

В состав олимпиадных заданий будут включены задачи, разработанные специалистами образовательных организаций-участников олимпиады. Задачи, претендующие на включение в перечень задач олимпиады, необходимо прислать (с решениями) на e-mail elektroenergetika.ispu@yandex.ru не позднее **22 октября 2025 г.**

Для участия в Олимпиаде и/или Чемпионате РЗА необходимо до **22 октября 2025 года** подать в оргкомитет заявку и комплект документов (см. Приложение 1, 2) в формате .doc и .pdf по e-mail elektroenergetika.ispu@yandex.ru. Участие в Олимпиаде и Чемпионате РЗА бесплатное.

Для участников Чемпионата РЗА будет также направлена дополнительная информация о заданиях, а также методические материалы для подготовки к ним, в срок до **27 октября**.

Также участникам олимпиады необходимо зарегистрироваться на сайте фонда «Надежная смена»: <https://lk.case-in.ru/registration/2025/Plan-COEES>

Тематика заданий Олимпиады

Участникам олимпиады будет представлено 6 заданий по следующим дисциплинам:

- теоретические основы электротехники,
- техника высоких напряжений,
- релейная защита и автоматика,
- электрическая часть электростанций и подстанций,
- электрические системы и сети,
- электроснабжение.

Важные даты

1.	Завершение приёма задач из образовательных организаций	22 октября 2025 г.
2.	Завершение приёма заявок на участие в олимпиаде	22 октября 2025 г.
3.	Рассылка материалов для подготовки к Чемпионату РЗА	27 октября 2025 г.
4.	Заезд участников	10 ноября 2025 г.
5.	Регистрация участников олимпиады и проведение олимпиады. Проверка решений. Экскурсия по ИГЭУ	11 ноября 2025 г.
6.	Апелляция результатов олимпиады. Чемпионат РЗА	12 ноября 2025 г.
7.	Открытая лекция по теме искусственного интеллекта. Закрытие олимпиады, награждение победителей Олимпиады и Чемпионата РЗА	13 ноября 2025 г.
8.	Резервный день	14 ноября 2025 г.

ОРГКОМИТЕТ ОЛИМПИАДЫ

Сулыненков Илья Николаевич,

председатель оргкомитета Олимпиады, проректор по научной работе ИГЭУ

Филатова Галина Андреевна,

заместитель председателя оргкомитета Олимпиады, начальник управления НИРС и ТМ ИГЭУ, главный эксперт Чемпионата РЗА

тел. +7(4932) 269-945, +7(915) 836-73-51, e-mail: filatova.ga@ispu.ru

Готовкина Елена Евгеньевна, координатор Олимпиады,

тел. +7(920) 347-42-79, e-mail: elektroenergetika.ispu@yandex.ru

153003, г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34, ИГЭУ

Актуальная информация об олимпиаде на сайте ИГЭУ <http://ispu.ru>

Оргкомитет олимпиады оставляет за собой право внесения изменений в программу олимпиады при изменениях в нормативных документах, регламентирующих проведение мероприятий из-за неблагоприятной эпидемиологической ситуации.

росмолодёжь
гранты



ЗАЯВКА

на участие в Олимпиаде по электроэнергетике

Таблица 1. Сведения об участниках*

1. Фамилия, имя, отчество участника полностью	
2. Факультет (институт, структурное подразделение)	
3. Курс, группа	
4. Контактные данные (телефон, e-mail)	

* заполняется для каждого участника Олимпиады.

Таблица 2. Сведения о руководителе команды

1. Фамилия, имя, отчество руководителя полностью	
2. Должность	
3. Ученое звание, ученая степень	
4. Контактный телефон (сотовый номер)	
5. E-mail (личный и рабочий)	

Таблица 3. Сведения о вузе

1. Страна	
2. Полное наименование	
3. Сокращенное наименование	
4. Полный адрес	
5. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза	

Подпись ответственного лица. Печать.

Дата заполнения.

ЗАЯВКА
на участие в Чемпионате РЗА

Таблица 1. Сведения об участниках*

1. Фамилия, имя, отчество участника полностью	
2. Факультет (институт, структурное подразделение)	
3. Курс, группа	
4. Контактные данные (телефон, e-mail)	

* заполняется для каждого участника Чемпионата.

Таблица 2. Сведения о руководителе команды

5. Фамилия, имя, отчество руководителя полностью	
6. Должность	
7. Ученое звание, ученая степень	
8. Контактный телефон (сотовый номер)	
9. E-mail (личный и рабочий)	

Таблица 3. Сведения о вузе

10. Страна	
11. Полное наименование	
12. Сокращенное наименование	
13. Полный адрес	
14. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза	

Подпись ответственного лица. Печать.

Дата заполнения.