

Положение о порядке организации и проведения Всероссийской олимпиады школьников и Энергетической проектной смены группы компаний «Россети»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Всероссийской олимпиады школьников группы компаний «Россети» (далее - Олимпиада), ее организационное и методическое обеспечение, правила отбора победителей и призеров и порядок проведения Энергетической проектной смены группы компаний «Россети» (далее - ЭПС).

1.2. Основными целями и задачами Олимпиады и ЭПС являются: выявление одаренных, способных к техническому творчеству и инновационному мышлению школьников старших классов и учащихся ссузов, планирующих связать профессиональную деятельность с энергетикой, и вовлечение их в разработку передовых инфраструктурных и технологических проектов, актуальных для электросетевого комплекса Российской Федерации.

1.3. Олимпиада проводится ежегодно в два обязательных этапа: отборочный (первый) - по предметам «физика», «математика», «информатика» и заключительный (второй), направленный на проверку умения применять имеющиеся знания по предметам в ходе решения прикладных задач в области электроэнергетики.

1.4. Для участников, показавших лучшие результаты по итогам второго этапа Олимпиады и претендующих на призовые места, организуются очные межрегиональные оценочные конференции, в рамках которых участниками осуществляется представление решений и защита результатов работы над заданием.

1.5. Олимпиада организуется и проводится Публичным акционерным обществом «Федеральная сетевая компания - Россети» (далее - ПАО «Россети», Организатор, Общество) совместно с компаниями группы «Россети», указанными в приложении 1 к настоящему Положению. Соорганизатором Олимпиады является Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»» (далее - НИУ «МЭИ»), г. Москва.

1.6. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся по образовательным программам 9, 10 и 11 классов основного общего и среднего профессионального образования, в том числе учащиеся энергетических классов, созданных при поддержке Организатора, и профильных ссузов.

1.7. Последовательность этапов проведения Олимпиады, условия и порядок участия в олимпиадных состязаниях школьников и учащихся ссузов, порядок проверки работ и апеллирования результатов регулируются настоящим Положением и Регламентом проведения Олимпиады (далее - Регламент), приведенным в приложении 2 к настоящему Положению.

1.8. При разработке настоящего Положения учитывались требования, обеспечивающие включение Олимпиады в перечень Министерства просвещения Российской Федерации и последующий учет победителей в едином государственном

информационном ресурсе о лицах, проявивших выдающиеся способности и претендующих на льготы при поступлении в вуз и получение грантовой поддержки.

1.9. Для проведения Олимпиады установлена единая символика - эмблема Олимпиады, а также единые макеты оформительской, наградной и сувенирной продукции в соответствии с приложением 3 к настоящему Положению.

1.10. Для обеспечения единого информационного пространства для участников и организаторов Олимпиады создан сайт Олимпиады <http://olimpiadarosseti.ru/>.

1.11. Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.

2. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Для организации и проведения Олимпиады создаются следующие органы:

- Организационный комитет (далее - Оргкомитет);
- Методическая комиссия;
- Жюри;
- Межрегиональные организационные комитеты (далее - Межрегиональные оргкомитеты);
- Региональные жюри;
- Региональные апелляционные комиссии.

2.2. Оргкомитет Олимпиады формируется на уровне Общества из числа работников Общества, заместителей руководителей компаний группы «Россети» и руководителей структурных подразделений компаний, курирующих вопросы управления и развития персонала, представителей профессорско-преподавательского состава вузов-партнёров группы компаний «Россети» в сфере подготовки кадров и возглавляется Директором по управлению персоналом Общества.

2.3. Методическая комиссия Олимпиады формируется на уровне Общества из числа работников технического блока, представителей профессорско-преподавательского состава вузов-партнёров группы компаний «Россети» в сфере подготовки кадров и возглавляется Заместителем Генерального директора - главным инженером Общества.

2.4. Жюри Олимпиады формируется на уровне Общества из числа представителей профессорско-преподавательского состава вузов-партнёров группы компаний «Россети» в сфере подготовки кадров.

2.5. Межрегиональные оргкомитеты Олимпиады формируются на уровне компаний группы «Россети»/ филиалов Общества (МЭС), курирующих проведение Олимпиады в субъектах РФ, из числа работников компаний группы «Россети»/ филиалов Общества (МЭС), заместителей руководителей филиалов и руководителей структурных подразделений филиалов компаний, курирующих вопросы управления и развития персонала, представителей профессорско-преподавательского состава региональных вузов-партнёров в сфере подготовки кадров и возглавляются заместителями руководителей компаний/ руководителями структурных подразделений соответствующих компаний/ заместителями руководителей филиалов Общества (МЭС), входящих в состав Оргкомитета Олимпиады.

2.6. Региональные жюри и апелляционные комиссии Олимпиады формируются на уровне компаний/ филиалов компаний/ филиалов Общества (МЭС), курирующих проведение Олимпиады, из числа работников компаний/ филиалов компаний/ филиалов Общества (МЭС), представителей региональных вузов-партнёров, школ, региональных органов государственного управления образованием и возглавляются

заместителями руководителей филиалов/ руководителями структурных подразделений соответствующих компаний/ филиалов, курирующих вопросы управления и развития персонала.

2.7. Оргкомитет Олимпиады:

- обеспечивает организацию проведения Олимпиады;
- согласовывает возможные отклонения от регламента проведения Олимпиады;
- обеспечивает размещение вариантов заданий Олимпиады на электронной платформе;
- согласовывает проведение этапов Олимпиады в дополнительные дни при наличии подтвержденной информации о технических сбоях;
- согласовывает допуск ко второму этапу Олимпиады участников первого этапа, не являющихся победителями и призерами, показавших высокие результаты в ходе выполнения заданий, при высокой конкуренции в регионах;
- формирует по итогам второго этапа Олимпиады региональные рейтинги участников и топ-рейтинги для участия в очных межрегиональных оценочных конференциях;
- координирует проведение межрегиональных очных оценочных конференций для отбора победителей и призеров Олимпиады; утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- определяет формат и регламент процедуры награждения победителей и призеров Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.8. Межрегиональный оргкомитет Олимпиады:

- согласовывает составы региональных жюри и региональных апелляционных комиссий;
- утверждает решения региональных апелляционных комиссий по итогам рассмотрения апелляций участников первого этапа Олимпиады;
- утверждает список победителей и призеров первого этапа Олимпиады по региональной принадлежности;
- организует публикацию на официальном сайте компании списков победителей и призеров первого этапа Олимпиады по региональной принадлежности;
- организует награждение победителей и призеров первого этапа Олимпиады;
- организует участие победителей и призеров первого этапа Олимпиады во втором этапе¹;
- передает Жюри Олимпиады апелляции участников второго этапа Олимпиады;
- организует проведение межрегиональных очных оценочных конференций для отбора победителей Олимпиады по принадлежности;
- обеспечивает подготовку материалов для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
- представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по совершенствованию организации и проведения Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.9. Методическая комиссия Олимпиады обеспечивает:

- разработку олимпиадных заданий для всех этапов Олимпиады;

¹ А также школьников, участие во втором этапе Олимпиады которых согласовано Оргкомитетом Олимпиады.

- разработку критериев и методики оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;

- подготовку решений и разбор олимпиадных заданий к публикации (при необходимости);

- подготовку и предоставление в Оргкомитет Олимпиады предложений по совершенствованию организации Олимпиады;

- выполнение иных функций в соответствии с настоящим Положением.

2.10. Жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения заданий второго этапа Олимпиады;

- формирует рейтинг участников второго этапа Олимпиады;

- рассматривает апелляции участников второго этапа Олимпиады (переданные Межрегиональными оргкомитетами);

- участвует в работе межрегиональных очных оценочных конференций;

- участвует в формировании финальных рейтингов участников Олимпиады по регионам (по итогам проведения межрегиональных очных оценочных конференций) и предложений по составу победителей и призеров Олимпиады;

- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию организации Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.11. Региональное жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения заданий первого этапа Олимпиады по региональной принадлежности;

- формирует рейтинги участников первого этапа Олимпиады в соответствующих регионах;

- участвует в работе межрегиональных очных оценочных конференций по принадлежности;

- участвует в формировании финальных рейтингов участников Олимпиады по регионам (по итогам проведения межрегиональных очных оценочных конференций) и предложений по составу победителей и призеров Олимпиады;

- представляет в Межрегиональный оргкомитет предложения по совершенствованию организации Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.12. Региональная апелляционная комиссия Олимпиады:

- рассматривает апелляции участников первого и второго этапов Олимпиады по региональной принадлежности;

- передает в Межрегиональный оргкомитет Олимпиады результаты рассмотрения апелляций участников первого этапа Олимпиады и апелляции участников второго этапа Олимпиады;

- предоставляет в Межрегиональный оргкомитет предложения по совершенствованию организации Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3. Порядок организации и проведения Олимпиады

3.1. В Олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие ученики, осваивающие программы 9, 10 и 11 классов основного общего/ среднего профессионального образования, в том числе проходящие обучение в энергетических классах, созданных при поддержке компаний группы «Россети», а также учащиеся профильных ссузов.

3.2. Олимпиада проводится по трем отдельным потокам для учащихся 9, 10, 11 классов в дистанционном формате под наблюдением (прокторингом) в два обязательных этапа, по итогам проведения второго этапа для участников, показавших лучшие результаты и претендующих на призовые места, организуются очные межрегиональные оценочные конференции.

3.3. Даты единых дней проведения дистанционных этапов Олимпиады устанавливаются ежегодно приказом Общества, графики проведения очных оценочных конференций утверждаются решением Организационного комитета Олимпиады. Рекомендуемые периоды проведения этапов Олимпиады в течение учебного года:

- первый этап - до 25 января;
- второй этап - до 07 марта;
- очные оценочные конференции - до 15 апреля.

3.4. Осуществление информационной кампании по проведению Олимпиады, взаимодействие с региональными органами управления образованием, вузами-партнерами и школами в регионах присутствия компаний группы «Россети» в целях информирования потенциальных участников о проведении Олимпиады необходимо начинать не позднее чем за шестьдесят календарных дней до начала первого этапа Олимпиады.

3.5. Регистрация участников Олимпиады осуществляется на электронной платформе.

3.6. Первый этап Олимпиады проводится дистанционно на электронной платформе под наблюдением (прокторингом) в формате выполнения участниками заданий, направленных на проверку уровня знаний в рамках программ среднего общего образования по предметам «физика», «математика», «информатика».

3.7. Первый этап Олимпиады проводится в течение двух дней в единые дни, установленные приказом Общества; в исключительных случаях для зарегистрировавшихся участников, при наличии подтвержденной информации о технических сбоях возможно проведение тестирования в дополнительный день по решению Оргкомитета Олимпиады.

3.8. Комплекты вариантов заданий первого этапа Олимпиады размещаются на электронной платформе Оргкомитетом Олимпиады, ключи к ним, разработанные Методической комиссией Олимпиады, передаются в Межрегиональные оргкомитеты для использования Региональными жюри на следующий день после завершения первого этапа Олимпиады.

3.9. Работы первого этапа Олимпиады проверяются Региональными жюри по единым критериям и методике, разработанными Методической комиссией Олимпиады (передаются членами Оргкомитета Олимпиады, представляющими соответствующие компании группы «Россети»/ филиалы Общества (МЭС)).

3.10. Победители и призеры первого этапа Олимпиады определяются на уровне каждого субъекта РФ/ группы субъектов РФ проведения первого этапа (приложение 4 к настоящему Положению)² на основании рейтинга участников, сформированного Региональным жюри Олимпиады по сумме баллов, полученных каждым участником за выполнение заданий по трем предметам (физика, математика, информатика). Победитель и два призера первого этапа Олимпиады - участники, набравшие наибольшее количество баллов, при условии, что количество полученных

² В случае, если число участников первого этапа Олимпиады в рамках субъекта РФ/ группы субъектов РФ не обеспечивает достаточную конкуренцию, по решению Оргкомитета Олимпиады может быть принято решение об укрупнении региона для подведения итогов этапа.

баллов по каждому предмету у участника не менее 40. В случае если несколько участников набрали одинаковое наибольшее количество баллов, все они признаются победителями или призерами первого этапа Олимпиады.

3.11. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется Организатором и компаниями группы «Россети»/ филиалами Общества (МЭС), ответственными за проведение Олимпиады в регионе. Взимание платы с участников Олимпиады не допускается.

3.12. Право участия во втором этапе Олимпиады приобретают победители и призеры первого этапа Олимпиады³.

3.14. Второй этап Олимпиады проводится в дистанционном формате путем выполнения участниками комплексного задания (кейса), направленного на проверку творческих способностей и умения применять имеющиеся знания по предметам «физика», «математика», «информатика» в ходе решения прикладных задач в области электроэнергетики.

3.15. Второй этап Олимпиады проводится в течение двух дней в единые дни, установленные приказом Общества; в исключительных случаях для зарегистрировавшихся участников при наличии подтвержденной информации о технических сбоях возможно проведение тестирования в дополнительный день по решению Организационного комитета.

3.16. Работы второго этапа проверяются Жюри Олимпиады в соответствии с едиными критериями, разработанными Методической комиссией Олимпиады.

3.17. Жюри Олимпиады формирует общий рейтинг по сумме баллов, полученных участниками за выполнение заданий.

3.18. Оргкомитет Олимпиады формирует рейтинги участников второго этапа Олимпиады по группам субъектов РФ, указанным в приложении 5 к настоящему Положению, и топ-рейтинги для участия в очных межрегиональных оценочных конференциях отдельно среди учащихся 9, 10 и 11 классов.

3.19. Очные межрегиональные оценочные конференции по итогам второго этапа Олимпиады проводятся Межрегиональными оргкомитетами в регионах, указанных в приложении 5 к настоящему Положению, по графику, утвержденному Оргкомитетом Олимпиады.

3.20. В работе межрегиональных оценочных конференций принимают участие Межрегиональные жюри по принадлежности и члены Жюри Олимпиады.

3.21. Победители и призеры второго этапа Олимпиады определяются на основании итогового рейтинга участников межрегиональных оценочных конференций отдельно среди учащихся 9, 10 и 11 классов - суммы баллов, полученных участниками за выполнение заданий второго этапа и за участие в оценочной конференции (максимально 10 баллов). Победитель и два призера Олимпиады - участники, набравшие наибольшее суммарное количество баллов. В случае если несколько участников набрали одинаковое наибольшее количество баллов, все они признаются победителями или призерами Олимпиады в рамках группы субъектов РФ, по которой формируется рейтинг.

3.22. Результаты выполнения участниками Олимпиады заданий по каждому предмету на первом и втором этапах Олимпиады оцениваются по 100-балльной шкале; участие в оценочной конференции по 20-балльной шкале.

3.23. Олимпиадные работы проверяются обезличенно и передаются на

³ В исключительных случаях, при высокой конкуренции в регионе, по решению Оргкомитета Олимпиады к участию во втором этапе Олимпиады могут быть допущены участники первого этапа, не являющиеся победителями и призерами, показавшие высокие результаты при выполнении заданий.

проверку Региональным жюри и Жюри Олимпиады под идентификационными номерами.

4. Порядок награждения победителей и призеров Олимпиады

4.1. Награждение победителей и призеров первого этапа Олимпиады производится компаниями группы «Россети» в субъектах проведения первого этапа Олимпиады (приложение 4 к Положению)/ городах расположения исполнительных аппаратов компаний (приложение 5 к Положению) в торжественной обстановке в единый день, установленный приказом Общества.

4.2. Победители первого этапа Олимпиады награждаются дипломами 1 степени, призеры - дипломами 2-й и 3-й степени соответственно, оформленными согласно приложению 3 к Положению.

4.3. Компании группы «Россети», осуществляющие награждение победителей и призеров первого этапа Олимпиады, дополнительно могут предусмотреть вручение памятных призов и подарков. Расходы по награждению несут компании группы «Россети»/ филиалы, в том числе филиалы Общества (МЭС) с учетом субъекта РФ, который представляют победители и призеры (в соответствии с приложением 4 к Положению).

4.4. Победители и призеры первого этапа Олимпиады получают право участия в финальном этапе Олимпиады школьников «Надежда энергетики», организаторами которой являются:

- ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» с филиалами в г. Смоленске и г. Волжском;
- ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»;
- ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»;
- ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет».

4.5. Победителями и призерами Олимпиады считаются победители второго этапа Олимпиады, отобранные на основании финального рейтинга (по результатам участия в межрегиональных очных оценочных конференциях) в рамках группы субъектов РФ, определенной приложением 5 к Положению, отдельно среди учащихся 9, 10 и 11 классов.

4.6. Дипломы и памятные призы победителям и призерам Олимпиады вручаются в торжественной обстановке в Москве, если иной формат не определен приказом Общества о проведении Олимпиады.

4.7. Победители Олимпиады награждаются дипломами 1 степени, призеры - дипломами 2-й и 3-й степени соответственно, оформленными согласно приложению 3 к Положению.

4.8. При проведении торжественных мероприятий в Москве оплата транспортных расходов и расходов на проживание победителей Олимпиады осуществляется компанией группы «Россети»/ филиалом Общества (МЭС), ответственной за проведение Олимпиады в субъекте РФ, в рамках которого были отобраны соответствующие школьники.

4.9. Победители и призеры Олимпиады получают право участвовать в Энергетической проектной смене, организуемой при участии компаний группы «Россети»⁴.

⁴ Преимущественное право участия в Энергетической проектной смене предоставляется победителям и призерам Олимпиады - ученикам 9, 10, 11 классов. При высокой конкуренции в регионе, по решению Оргкомитета Олимпиады к участию в Энергетической проектной смене могут быть приглашены участники

4.10. Победителям и призерам Олимпиады предусматривается предоставление дополнительных баллов к результатам ЕГЭ в зачет индивидуальных достижений при поступлении в вузы в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 30.08.2022 № 788.

5. Энергетическая проектная смена

5.1. Участниками Энергетической проектной смены группы компаний «Россети» (далее - ЭПС) могут стать победители и призеры Олимпиады⁴, а также номинанты Россетей в специализированных проектах для школьников федерального значения.

5.2. ЭПС организуется на базе одного из всероссийских детских центров в очном/ очно-дистанционном формате.

5.3. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание участников ЭПС в очном формате осуществляется компанией группы «Россети»/ филиалов Общества (МЭС), ответственной за проведение Олимпиады в субъекте РФ, в рамках которого были отобраны соответствующие школьники/ компанией, осуществляющей деятельность в субъекте РФ, где проживает участник - номинант Россетей в специализированных проектах для школьников.

5.4. Программа ЭПС включает образовательный блок по основам технологий и экономики электросетевого комплекса, системной инженерии, инвестиционного проектирования и проектную работу.

5.5. Тематика проектов, над которыми работают участники ЭПС под руководством педагогов-кураторов, формируется по согласованию с техническим блоком Общества и касается актуальных вопросов функционирования современной электроэнергетики.

5.6. По итогам проектной смены команды представляют действующие прототипы проектных решений - расчеты, модели, программные продукты и защищают их перед экспертным жюри, в состав которого входят руководители технического блока группы компаний «Россети».

5.7. По окончании ЭПС школьники продолжают работу над проектами в очно-дистанционном режиме при поддержке со стороны педагогов-кураторов.

5.8. Проекты, отмеченные жюри ЭПС, представляются в рамках специализированных молодежных секций конкурсов проектно-исследовательских работ.

второго этапа, не являющиеся победителями и призерами, показавшие высокие результаты при выполнении кейса и в ходе межрегиональных оценочных конференций.