**Положение о порядке организации и проведения Всероссийской олимпиады школьников «Россети»**

**1. Общие положения**

* 1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Всероссийской олимпиады школьников «Россети» (далее - Олимпиада), ее организационное и методическое обеспечение, порядок отбора победителей и призеров.
  2. Основными целями и задачами Олимпиады являются: выявление одаренных, способных к техническому творчеству и инновационному мышлению школьников старших классов, планирующих свою профессиональную деятельность в электроэнергетической отрасли, и вовлечения их в разработку передовых инфраструктурных и технологических проектов, актуальных для электросетевого комплекса Российской Федерации.
  3. Олимпиада проводится ежегодно в два обязательных этапа: отборочный - по предметам «физика», «математика», «информатика» и заключительный, направленный на проверку умения применять имеющиеся знания по предметам в ходе решения прикладных задач в области электроэнергетики.
  4. Олимпиада организуется и проводится ПАО «Россети» (далее - Организатор) совместно с дочерними и зависимыми обществами, указанными в приложении 1 к настоящему Положению (далее - ДЗО).
  5. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, в том числе учащиеся энергетических классов, созданных при поддержке Организатора.
  6. Последовательность этапов проведения Олимпиады, условия и порядок участия в олимпиадных состязаниях школьников, порядок проверки работ и апеллирования результатов регулируются настоящим Положением и Регламентом проведения Олимпиады (далее - Регламент), согласно приложению 2 к настоящему Положению.
  7. Для обеспечения единого информационного пространства для участников и организаторов Олимпиады может быть создан единый сайт Олимпиады.

1. **Организационно-методическое обеспечение Олимпиады** 
   1. Для организации и проведения Олимпиады создаются следующие органы:

* Организационный комитет (далее - Оргкомитет);
* Методическая комиссия;
* Межрегиональные организационные комитеты (далее - Межрегиональные оргкомитеты);
* Региональные жюри;
* Региональные апелляционные комиссии.
  1. Оргкомитет и Методическая комиссия Олимпиады формируются на уровне Общества из числа работников ПАО «Россети», заместителей руководителей ДЗО и руководителей структурных подразделений ДЗО, курирующих вопросы управления персоналом, профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «НИУ МЭИ» - генерального партнера ПАО «Россети» в сфере подготовки кадров и базовой организации федеральных учебно-методических объединений в сфере высшего образования и среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Электро- и теплоэнергетика» и возглавляются заместителем Генерального директора - руководителем Аппарата ПАО «Россети».
  2. Межрегиональные оргкомитеты Олимпиады формируются на уровне ДЗО, ответственных за проведение второго этапа Олимпиады, из числа работников ДЗО, заместителей руководителей филиалов ДЗО и руководителей структурных подразделений филиалов ДЗО, курирующих вопросы управления персоналом, ответственных за проведение первого этапа Олимпиады, профессорско-преподавательского состава региональных вузов-партнеров и возглавляются заместителями руководителей ДЗО / руководителями структурных подразделений соответствующих ДЗО, входящих в состав Оргкомитета Олимпиады.
  3. Региональные жюри и апелляционные комиссии Олимпиады формируются на уровне ДЗО / филиалов ДЗО, ответственных за проведение первого этапа Олимпиады в соответствии с приложением 3 к настоящему Положению, из числа работников ДЗО / филиалов ДЗО, представителей региональных вузов-партнеров, школ, региональных органов государственного управления образованием и возглавляются заместителями руководителей филиалов / руководителями структурных подразделений соответствующих ДЗО / филиалов ДЗО, курирующих вопросы управления персоналом.
  4. Оргкомитет Олимпиады:
* определяет регламент проведения Олимпиады;
* определяет сроки проведения всех мероприятий Олимпиады;
* обеспечивает организацию проведения Олимпиады;
* согласовывает возможные отклонения от регламента проведения Олимпиады;
* обеспечивает передачу комплектов вариантов заданий в места проведения этапа Олимпиады;
* утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
* организует процедуру награждения победителей и призеров Олимпиады;
* обеспечивает подготовку материалов для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
* осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.
  1. Межрегиональный оргкомитет Олимпиады:
* согласовывает составы региональных жюри и региональных апелляционных комиссий;
* организует шифрование и дешифрование работ участников Олимпиады;
* утверждает решения региональных апелляционных комиссий по итогам рассмотрения апелляций участников;
* утверждает список победителей и призеров первого этапа Олимпиады по региональной принадлежности;
* публикует на сайте ДЗО списки победителей и призёров первого этапа Олимпиады по региональной принадлежности;
* награждает победителей и призеров первого этапа Олимпиады;
* обеспечивает подготовку материалов для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
* представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по совершенствованию организации Олимпиады;
* осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.
  1. Методическая комиссия Олимпиады:
* разрабатывает олимпиадные задания для всех этапов Олимпиады;
* разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;
* готовит решения и разбор олимпиадных заданий к публикации на сайте Организатора;
* представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по совершенствованию организации Олимпиады;
* осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.
  1. Региональное жюри Олимпиады:
* проверяет и оценивает результаты выполнения заданий всех этапов Олимпиады по региональной принадлежности;
* предлагает Межрегиональному оргкомитету Олимпиады для утверждения кандидатуры победителей и призеров первого этапа Олимпиады, проводимого на соответствующих региональных площадках, и кандидатуры победителей и призеров Олимпиады для утверждения Оргкомитетом Олимпиады;
* представляет в Межрегиональный оргкомитет предложения по совершенствованию организации Олимпиады;
* осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.
  1. Региональная апелляционная комиссия Олимпиады:
* рассматривает апелляции участников всех этапов Олимпиады по региональной принадлежности;
* передает в Межрегиональное жюри и Межрегиональный оргкомитет Олимпиады результаты рассмотрения апелляций участников Олимпиады;
* предоставляет в Межрегиональный оргкомитет предложения по совершенствованию организации Олимпиады;
* осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

1. **Порядок организации и проведения Олимпиады** 
   1. В Олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие школьники, осваивающие образовательные программы 9 и 10 классов, в том числе проходящие обучение в энергетических классах, созданных при поддержке компаний Группы Россети.
   2. Олимпиада проводится по двум отдельным потокам для учащихся 9 и 10 классов в очной форме в два обязательных этапа.
   3. Первый (отборочный) этап Олимпиады проводится в формате выполнения участниками заданий, направленных на проверку уровня знаний в рамках программ среднего общего образования по предметам «физика», «математика», «информатика».
   4. Первый этап Олимпиады проводится в городах размещения аппаратов управления филиалов ДЗО в соответствии с приложением 3 к настоящему Положению.
   5. Второй (заключительный) этап Олимпиады проводится в формате выполнения участниками комплексных заданий (кейсов), направленных на проверку творческих способностей и умения применять имеющиеся знания по предметам «физика», «математика», «информатика» в ходе решения прикладных задач в области электроэнергетики.
   6. Второй этап Олимпиады проводится в городах размещения аппаратов управления ДЗО в соответствии с приложением 4 к настоящему Положению.
   7. Первый этап Олимпиады рекомендуется проводить в течение двух дней, раздельно для учащихся 9 и 10 классов.
   8. Целесообразно проведение первого этапа Олимпиады в единые дни на всех региональных площадках; в исключительных случаях (при отсутствии свободных площадок, неблагоприятных погодных условиях и т.п.) возможно проведение первого (отборочного) этапа в иные дни.
   9. Даты единых дней проведения первого этапа Олимпиады и распределение предметов по дням устанавливаются Оргкомитетом Олимпиады.
   10. В каждый день проведения первого этапа Олимпиады используется один комплект вариантов заданий на всех региональных площадках, на которых в этот день проходит Олимпиада по предмету.
   11. Комплекты вариантов заданий для проведения первого и второго этапов Олимпиады, разработанные Методической комиссией Олимпиады для учащихся 9 и 10 классов, передаются в места проведения этапов с соблюдением режима строгой конфиденциальности членами Оргкомитета Олимпиады, представляющими соответствующие ДЗО.
   12. Работы первого и второго этапов Олимпиады проверяются Региональными жюри по единым критериям и методике, установленными Методической комиссией Олимпиады.
   13. Результаты выполнения участниками Олимпиады заданий по каждому предмету на всех этапах Олимпиады оцениваются по 100-балльной шкале.
   14. Олимпиадные работы проверяются обезличено, для чего Межрегиональные оргкомитеты организуют шифрование и дешифрование работ.

3.15. Победители и призеры первого этапа Олимпиады определяются на основании рейтинга участников, сформированного Региональным жюри Олимпиады по сумме баллов, полученных каждым участником за выполнение заданий по трем предметам (физика, математика, информатика), при условии, что количество полученных баллов по каждому предмету у участника не менее 40.

3.16. Право участия во втором этапе Олимпиады в городе размещения аппарата управления ДЗО получают победители и призеры первого этапа Олимпиады.

3.17. Победители и призеры второго этапа Олимпиады определяются на основании рейтинга участников, сформированного Региональным жюри Олимпиады (по региональной принадлежности) по баллам, полученным каждым участником за выполнение заданий.

3.18. Общее количество победителей и призеров Олимпиады (второго этапа) не должно превышать 25% от общего числа участников второго этапа Олимпиады, проводимого на площадках всех ДЗО.

3.19. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется ДЗО, ответственными за проведение Олимпиады. Взимание платы с участников Олимпиады не допускается. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание иногородних участников первого этапа Олимпиады осуществляется за счет участников. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание иногородних участников второго этапа Олимпиады осуществляется ДЗО, ответственными за проведение первого этапа Олимпиады, в рамках которого были отобраны соответствующие школьники.

3.20. Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.

1. **Порядок награждения победителей Олимпиады** 
   1. Победители первого этапа Олимпиады награждаются дипломами 1 степени отборочного этапа Олимпиады.
   2. Призеры первого этапа Олимпиады награждаются дипломами 2-й и 3-й степени отборочного этапа Олимпиады.
   3. 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».

* 1. Победителями и призерами Олимпиады считаются победители второго этапа Олимпиады.
  2. Дипломы победителям и призерам Олимпиады вручаются в торжественной обстановке в офисном здании ПАО «Россети».
  3. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание победителей Олимпиады в Москве осуществляется ДЗО, ответственным за проведение первого этапа Олимпиады, в рамках которого были отобраны соответствующие школьники.
  4. Победители и призеры Олимпиады получают право участвовать в энергетической проектной смене образовательного центра «Сириус»[[1]](#footnote-1) (Сочи), организуемой ПАО «Россети».
  5. Образовательные организации - партнеры ПАО «Россети» и ДЗО могут предусматривать предоставление победителям и призерам Олимпиады дополнительных баллов в зачет индивидуальных достижений при поступлении в соответствующие образовательные организации.

Приложение 1

к Положению

**Перечень ДЗО, участвующих в организации и проведении Всероссийской олимпиады школьников «Россети»**

- АО «Тюменьэнерго»;

- ПАО «ТРК»;

- ПАО «МРСК Сибири»;

- ПАО «МРСК Волги»;

- ОАО «МРСК Урала»;

- ПАО «МРСК Центра и Приволжья»;

- ПАО «МРСК Центра»;

- ПАО «МРСК Северо-Запада»;

- ПАО «Ленэнерго»;

- АО «Янтарьэнерго»;

- ПАО «МОЭСК»;

- ПАО «ФСК ЕЭС»;

- ПАО «МРСК Юга»;

- ПАО «МРСК Северного Кавказа;

- ПАО «Кубаньэнерго».

1. Образовательный центр «Сириус», созданный с целью раннего выявления, развития и дальнейшей профессиональной поддержки одаренных детей, проявивших выдающиеся способности в области искусств, спорта, естественнонаучных дисциплин, а также добившихся успеха в техническом творчестве. [↑](#footnote-ref-1)