



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 68, www.kntu.ru, тел. 231-42-60, факс 238-56-94, office@kntu.ru
ОКПО 02069639, ОГРН 1021602854965, ИНН/КПП 1655018804/165501001

16.05.2023

№ 467-0

Казань



УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Ю.М.Казаков

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПОВОЛЖСКОЙ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЕ
"БУДУЩЕЕ БОЛЬШОЙ ХИМИИ"**

для учащихся 9-11 классов общеобразовательных организаций, студентов
1-2 курсов профессиональных образовательных организаций среднего
профессионального образования

1. Общие положения

1.1. Положение определяет порядок проведения Поволжской межрегиональной Олимпиады «Будущее большой химии», далее "Олимпиада", формирование организационного и методического обеспечения, перечень профилей, соответствующие одному или нескольким общеобразовательным предметам, конкретных сроках и времени, количестве этапов и месте проведения Олимпиады, а также организационно-технологической модели ее проведения, полномочия оргкомитета Олимпиады, методической комиссии Олимпиады, жюри Олимпиады, апелляционной комиссии Олимпиады, участниках Олимпиады, их правах и обязанностях, официальном сайте Олимпиады в информационно - телекоммуникационной сети "Интернет", примерах олимпиадных заданий.

1.2. Положение об олимпиаде разработано на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 04.04.2014 № 267 "Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников" (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 10.12.2014 № 1563, от 30.03.2020 № 491, от 14.05.2020 № 656).

1.3. Положение действует в течение 2023-2024 учебного года.

1.4. Олимпиада проводится в целях выявления, отбора и поддержки одаренных школьников и студентов средних профессиональных образовательных учреждений, ориентированных на углубленное изучение общеобразовательных предметов, мотивированных на развитие творческих способностей, формирование позитивной мотивации к научно-исследовательской деятельности, дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации.

1.5. Олимпиада для граждан Российской Федерации проводится по следующим предметам:

- математика
- физика
- химия

Для граждан зарубежных стран по следующим предметам:

- математика
- физика
- химия

Итоги Олимпиады подводятся отдельно по каждому профилю.

1.6. Организатор Олимпиады – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (далее – ФГБОУ ВО «КНИТУ»). К проведению Олимпиады привлекаются соорганизаторы: общеобразовательные организации, государственные профессиональные образовательные учреждения среднего профессионального образования Республики Татарстан, субъекты Российской Федерации,

Россотрудничество Российской Федерации за рубежом.

1.7. Задания Олимпиады по каждому профилю составляются на основе содержания примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования углубленного уровня.

1.8. Олимпиада проводится на русском языке.

2. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Для проведения Олимпиады приказом врио ректора формируется оргкомитет Олимпиады, методическая комиссия Олимпиады, жюри, апелляционная комиссия Олимпиады, утверждается состав и полномочия.

2.2. Оргкомитет Олимпиады:

- утверждает Положение;
- утверждает состав жюри, методических и апелляционных комиссий по каждому профилю и определяет их полномочия;
- определяет форму и сроки проведения всех мероприятий Олимпиады;
- утверждает количество и уровень сложности заданий Олимпиады на основании предложений методических комиссий;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- устанавливает страны, города и площадки проведения очных состязаний Олимпиады;
- устанавливает регламент проведения Олимпиады;
- определяет форму и сроки проведения всех мероприятий Олимпиады;
- разрабатывает смету расходов на проведение Олимпиады и представляет ее на утверждение в установленном порядке;
- обеспечивает заказ, хранение и строгий учет бланков дипломов и сертификатов победителей и призеров Олимпиады;
- совместно с жюри утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады;
- готовит материалы для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим положением;
- предоставляет отчет в государственный информационный ресурс сведения о лицах проявивших выдающиеся способности <https://xn--80aayamnhpkade1j.xn--p1ai/> и формирует заявку для включения в Перечень олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений ежегодно в Министерство просвещения Российской Федерации.

2.3. Методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывают олимпиадные задания для всех этапов Олимпиады;
- обеспечивает конфиденциальность при хранении олимпиадных заданий;
- разрабатывают критерии и методики оценки выполненных заданий;

рассматривают совместно с оргкомитетом и жюри Олимпиады по предметам апелляции участников Олимпиады;

- готовит решения и разбор олимпиадных заданий;

- в течение 10 дней с момента утверждения списка победителей и призеров Олимпиады представляет в оргкомитет предложения по совершенствованию Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.4. Жюри Олимпиады по каждому профилю:

- проверяет и оценивает зашифрованные (обезличенные олимпиадные работы участников);

- предоставляет оргкомитету результаты проверки обезличенных (зашифрованных) олимпиадных работ участников;

- осуществляет проверку работ участников Олимпиады на предмет самостоятельного выполнения олимпиадных заданий;

- представляет в оргкомитет предложения по совершенствованию Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.5. Апелляционная комиссия Олимпиады по каждому профилю:

- рассматривает апелляции участников Олимпиады;

- принимает решение о соответствии выставленных баллов за олимпиадную работу установленным критериям, или об изменении баллов, как в большую, так и в меньшую сторону;

- представляет в оргкомитет предложения по совершенствованию Олимпиады;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.6. Апелляция по итогам первого (отборочного) этапа не проводится.

3. Сроки проведения Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится в два этапа:

- первый (отборочный) этап – дистанционный. Для участия в первом (отборочном) этапе Олимпиады, проводимом в дистанционном формате, необходимо наличие компьютера, имеющего доступ к сети "Интернет".

- второй (заключительный) этап - очный. Второй (заключительный) этап проводится в очной форме или с применением дистанционных технологий, обеспечивающих в режиме реального времени посредством видео-конференц-связи идентификацию личности участников и контроль самостоятельности выполнения олимпиадных заданий.

3.2. Сроки проведения Олимпиады:

1 этап – с **1 октября 2023 г. по 19 ноября 2023 г.**;

2 этап – с **1 декабря по 30 апреля 2024 г.**

Конкретные даты, время и место проведения Олимпиады утверждаются приказом врио ректора КНИТУ и доводятся до общеобразовательных и образовательных учреждений среднего профессионального образования Республики Татарстан и субъектов Российской Федерации, стран за рубежом.

4. Участники Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится:

- для обучающихся 9-11 классов, и лиц, осваивающих образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования,
- студентов 1 и 2 курсов учреждений среднего профессионального образования, осваивающих образовательные программы на базе основного общего образования, а также лиц, осваивающих указанные образовательные программы за рубежом.

5. Порядок организации Олимпиады

5.1. Для обеспечения единого информационного пространства для участников и организаторов Олимпиады функционирует официальный сайт www.kstu.ru (далее – Сайт Олимпиады).

5.2. Положение, регламентные процедуры, сроки и места проведения Олимпиады, информация о результатах первого (отборочного) и второго (заключительного) этапов Олимпиады доводятся до сведения участников путем размещения на Сайте Олимпиады.

5.3. К участию в олимпиаде допускаются обучающиеся, прошедшие регистрацию на сайте Олимпиады в период с 1 октября по 15 ноября 2023 года.

5.4. При регистрации каждый участник указывает свои персональные данные и дает согласие на их обработку. Данное согласие подтверждает при регистрации и действует в течение всего срока проведения Олимпиады в текущем учебном году, а также в течение года с момента завершения.

5.5. Каждый участник Олимпиады несет персональную ответственность за достоверность предоставленных персональных данных. Претензии, связанные с неверным заполнением регистрационной формы или возникшими при регистрации техническими проблемами, оргкомитетом не принимаются и не рассматриваются.

5.6. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется организатором и Соорганизаторами Олимпиады. Взимание платы за участие в олимпиаде не допускается. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание иногородних участников Оргкомитетом Олимпиады не производится.

5.7. Проведение первого (отборочного) этапа Олимпиады:

5.7.1. Доступ к заданиям Олимпиады осуществляется путем использования личной электронной почты. Перед тем, как приступить к решению заданий первого (отборочного) этапа, участник должен ознакомиться с инструкцией к выполнению олимпиадных задач.

5.7.2. Количество и уровень сложности заданий первого (отборочного) этапа Олимпиады определяется оргкомитетом на основе предложений методических комиссий Олимпиады.

5.7.3. Продолжительность выполнения заданий первого (отборочного) этапа каждого профиля определяется методическими комиссиями соответствующего профиля и указывается в самом задании.

5.7.4. На основе баллов первого (отборочного) этапа каждого из участников Олимпиады формируется рейтинговая таблица, ранжирования по баллам.

Методическая комиссия по каждому профилю Олимпиады определяет минимальную сумму баллов, необходимую для допуска участников на второй (заключительный) этап. Всем участникам Олимпиады, набравшим минимальное количество баллов и выше в первом (отборочном) этапе открывается доступ к записи на площадку проведения второго (заключительного) этапа, который обеспечивается массовой рассылкой на электронную почту прошедшим во второй (заключительный) этап участникам оргкомитетом Олимпиады.

5.7.5. Каждый участник Олимпиады может участвовать в первом (отборочном) этапе по каждому профилю только однократно.

5.8. Проведение второго (заключительного) этапа Олимпиады.

5.8.1. К участию во втором (заключительном) этапе допускаются победители и призеры первого (отборочного) этапа Олимпиады по соответствующему профилю, определяемые решением оргкомитета Олимпиады, а также победители и призеры второго (заключительного) этапа Олимпиады прошлых лет по соответствующему профилю

5.8.2. Каждый участник может участвовать во втором (заключительном) этапе Олимпиады по каждому профилю однократно.

5.8.3. Информация о допуске участников ко второму (заключительному) этапу Олимпиады, датах и времени проведения по каждому профилю размещается на сайте Олимпиады.

5.8.4. Участники, являющимися гражданами иностранных государств или соотечественниками, проживающими за рубежом, при наличии в стране проживания организованных площадок проведения, участвуют во втором (заключительном) этапе в очном формате на площадках проведения второго (заключительного) этапа по конкретному профилю.

5.8.5. Участники, являющимися гражданами иностранных государств или соотечественниками, проживающими за рубежом, при отсутствии в стране проживания организованных площадок проведения, участвуют во втором (заключительном) этапе в дистанционной форме в режиме реального времени посредством видео-конференц-связи с обязательными идентификацией личности и контролем самостоятельности выполнения олимпиадных заданий.

5.8.6. При очной форме проведения второго (заключительного) этапа:

- участник выбирает площадку проведения второго (заключительного) этапа путем заполнения гугл формы;

- перед началом второго (заключительного) этапа Олимпиады каждый участник обязан пройти регистрацию на площадке проведения за час до начала Олимпиады. Время окончания регистрации -30 мин после официального начала на площадке проведения.

5.8.7. При проведении второго (заключительного) этапа с применением дистанционных технологий в режиме идентификации и контроля самостоятельности выполнения заданий (прокторинга) необходимо наличие компьютера, имеющего стабильный доступ к сети «Интернет», web-камеры, микрофона.

5.8.8. Каждое выполненное задание оценивается жюри каждого профиля в соответствии с критериями оценивания, разработанными методической комиссией и утвержденными оргкомитетом Олимпиады. Возможно снижение

балла за задание, если оно выполнено частично.

5.8.9. По итогам второго (заключительного) этапа каждый участник набирает сумму баллов за выполненные задания и формируется рейтинговая таблица, ранжированная по баллам.

5.9. Организаторы обеспечивают присутствие наблюдателей в каждой аудитории при проведении Олимпиады.

Наблюдатели:

- осуществляют размещение участников в аудиториях;
- выдают участникам бланки для выполнения задания;
- проводят инструктаж по правилам выполнения задания и поведения во время Олимпиады;
- обеспечивают соблюдение порядка проведения Олимпиады в соответствии с регламентом;
- осуществляют прием олимпиадных работ (проверяют комплектность работ и отсутствия на листах каких-либо пометок, не имеющих отношения к выполнению работы);
- после выдачи всем участникам олимпиадных бланков и заданий объявляют и фиксируют на информационном стенде время начала и окончания Олимпиады;
- по просьбе участника предоставляют ему дополнительные чистые бланки Олимпиады.

5.10. Члены жюри имеют право осуществить выборочную проверку работ участников Олимпиады на предмет несамостоятельного выполнения олимпиадных заданий. В случае установления факта несамостоятельного выполнения олимпиадных заданий работа участника аннулируется.

5.11. Организатор по своему усмотрению размещает на официальном сайте сканированные олимпиадные работы победителей и призеров второго (заключительного) этапа Олимпиады с указанием персональных данных.

5.12. Оригиналы олимпиадных работ хранятся у организатора и соорганизаторов, осуществляющих проверку в течении одного года с момента подведения итогов.

6. Порядок подведения итогов Олимпиады

6.1. Подведение итогов Олимпиады проводится по результатам личного (индивидуального) зачёта.

6.2. Победители и призёры этапов Олимпиады определяются путем оценивания зашифрованных (обезличенных) олимпиадных работ участников Олимпиады на основании рейтинговой таблицы участников Олимпиады, сформированной жюри Олимпиады на основании суммы баллов, полученной участником за выполнение олимпиадных заданий, с учётом результатов апелляции.

6.3. Победители и призёры заключительного этапа Олимпиады признаются победителями и призёрами Олимпиады.

6.4. Количество победителей и призеров каждого тура Олимпиады определяется в соответствии с "Порядком проведения олимпиад школьников", утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 04.04.2014 № 267 "Об утверждении Порядка проведения

олимпиад школьников".

6.5. Утверждение победителей и призеров первого (отборочного) тура осуществляется решением оргкомитета Олимпиады.

6.6. Общее количество победителей и призеров первого (отборочного) тура Олимпиады по каждому предмету составляет не более 45 % от общего числа участников первого (отборочного) этапа.

6.7. Определение победителей и призеров второго (заключительного) тура Олимпиады происходит следующим образом:

- жюри Олимпиады по каждому профилю проверяет и оценивает зашифрованные (обезличенные) работы участников Олимпиады.

- проводится апелляция по итогам второго (заключительного) этапа Олимпиады, по результатам которой утверждается окончательное значение суммы баллов каждого из участников.

- на основе баллов каждого из участников Олимпиады формируется рейтинговая таблица, ранжирования по баллам. На ее основании определяются победители и призеры второго (заключительного) этапа Олимпиады, согласно критериям, утвержденным оргкомитетом Олимпиады.

- оргкомитет объявляет финальный список победителей и призеров второго (заключительного) этапа Олимпиады и размещает информацию на сайте Олимпиады.

6.8. Общее количество победителей и призеров второго (заключительного) этапа по каждому предмету не может превышать 25% от общего количества числа участников второго (заключительного) этапа.

6.9. Победителям Олимпиады считаются участники Олимпиады награжденными дипломам 1 степени. Призерами Олимпиады считаются участники, награжденные дипломами 2 и 3 степени.

Критерии отбора победителей и призеров: Диплом 1 степени от 91-100 баллов, Диплом 2 степени от 81-90 баллов, Диплом 3 степени от 70-80 баллов.

6.10. Победители и призеры Олимпиады получают право в следующем году быть допущенными к участию во втором (заключительном) этапе Олимпиады без участия в первом (отборочном) этапе по соответствующему предмету, в случае, если они продолжают освоение образовательных программ среднего общего образования.

6.11. Победители и призеры Олимпиады имеют право на получение дополнительных баллов за счет индивидуальных достижений при поступлении в образовательные организации, по профилям физика, химия, математика. Порядок учета результатов Олимпиады при поступлении в КНИТУ определяется Правилами приема в КНИТУ на текущий учебный год и доводится до сведения участников Олимпиады.

6.12. По итогам Олимпиады КНИТУ издает приказ (протокол), в котором приводится список победителей и призеров Олимпиады и решение об их поощрении в сети Интернет на сайте <https://www.kstu.ru/>.

7. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

7.1. Апелляция может быть подана только на результаты второго (заключительного) этапа.

7.2. Участник в течение трех календарных дней после получения к доступу к результату Олимпиады имеет право подать апелляцию.

7.3. Чтобы подать апелляцию на результаты работ заключительного этапа Олимпиады участник должен отправить электронное письмо на адрес: odpisp@mail.ru. Тема письма должна содержать слово "Апелляция" и название предмета (например, апелляция математика). В тексте письма необходимо указать предмет, фамилию, имя, отчество участника, класс, город написания Олимпиады. При составлении неполной информации или неправильно составленной теме письма апелляция считается не поданной и не рассматривается.

7.4. Апелляция участников рассматривается апелляционной комиссией Олимпиады в течение 7 календарных дней после подачи апелляции.

7.5. При разборе апелляций, работа участника полностью перепроверяется. В результате рассмотрения апелляции оценка участника может быть повышена, оставлена без изменений или понижена в случае обнаружения ошибок, не замеченных при первоначальной проверке.

7.6. После рассмотрения апелляции апелляционной комиссией и утверждения результата, участник получает ответ на электронный адрес, с которого была отправлена заявка на апелляцию.

7.7. Решение оргкомитета по результатам рассмотрения апелляции является окончательным.

8. Сведения о финансовом обеспечении проведения мероприятия

№п /п	Статья расходов	Стоимость тыс. руб
1	Оплата труда членов организационного комитета: -разработка заданий на первый отборочный этап и второй заключительный этап; -проверка этапов с определением победителей; -рассмотрение апелляций.	100,00
2	Расходные материалы (тиражирование заданий, изготовление бланков ответов, регистрационных листов, типографские затраты и др).	80,00
3	Оплата командировочных расходов ППС	400,00
4	Изготовление призовой продукции (дипломы, сертификаты, благодарственные письма).	30,00
5	Услуги почтовой связи	3,00

Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется организатором и Соорганизаторами Олимпиады. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание иногородних участников Оргкомитетом олимпиады не производится.

Состав организационного комитета
Поволжской межрегиональной олимпиады
«Будущее большой химии»

Председатель оргкомитета

врио ректора Казаков Ю.М.

Заместители председателя

оргкомитета:

проректор по УР Д.Ш.Султанова
начальник ОДПиСП Галиуллина Э.Р.

Члены оргкомитета:

проректор по РБ Муратов А.Х.
проректор по АХР Тюпич М.В.
начальник УМУ Лутфуллина Г.Г.
начальник УМ Бандорин В.Г.
начальник УМД Сухристина А.С.
начальник ОПО Галяутдинова И.А.
директор издательства А.Н. Егоров
доцент кафедры ХТТ Шарапов И.И.

Состав жюри

для проведения Поволжской межрегиональной олимпиады «Будущее большой химии»

Председатель жюри: профессор, зав. кафедрой ОХ
Гаврилова Е.Л.

Заместитель председателя жюри: начальник ОДПиСП Галиуллина Э.Р.

Члены жюри: доцент кафедры ХТТ Визгалов С.В.
доцент кафедры ОХТ Елиманова Г.Г.
доцент кафедры ХТТ Шарапов И.И.
доцент кафедры КОиО Фатхуллина Л.Р.
и.о.зав.кафедры ХТТ Мустафин Т.Н.
доцент кафедры ТХНВИ Мингалиев Р.Р.

Состав методической комиссии
Поволжской межрегиональной олимпиады
«Будущее большой химии»

Математика:

Бикмухаметова Д.Н.

заведующий кафедрой ВМ, председатель
комиссии;

Ахвердиев Р.Ф.

доцент кафедры ВМ, член комиссии;

Осипов А.А.

старший преподаватель кафедры ВМ, член
комиссии

Крайнова Е.Д.

доцент кафедры ВМ, член комиссии

Физика:

Темников А.Н

доцент кафедры физики, председатель
комиссии;

Шарафеев Р.Ф.

доцент кафедры КМУ, член комиссии;

Шарафутдинов Р.А.

доцент кафедры физики, член комиссии

Репина А.В.

доцент кафедры физики, член комиссии

Химия:

Ибрагимов Ш.Н.

доцент кафедры ОХ, председатель комиссии;

Шматова О.Е.

доцент кафедры АХСМК, член комиссии;

Сафина Л.Р.

доцент кафедры НХ, член комиссии;

Хамитова А.И.

доцент кафедры НХ, член комиссии

Состав апелляционной комиссии
Поволжской межрегиональной олимпиады
«Будущее большой химии»

Председатель комиссии: профессор кафедры ОХ Гаврилова Е.Л.

Члены комиссии:

профессор кафедры АХСМК	Бакеева Р.Ф.
доцент кафедры ОХ	Ибрагимов Ш.Н.
доцент кафедры НХ	Хамитова А.И.
доцент кафедры АХСМК	Шматова О.Е.
доцент кафедры НХ	Сафина Л.Р.
доцент кафедры ХТТ	Шарапов И.И.
доцент кафедры НХ	Гришаева Т.Н.
доцент кафедры ОХ	Шаталова Н.И.
доцент кафедры ХТТ	Визгалов С.В.
доцент кафедры Физики	Репина А.В.