Ректор ФГБОУ ВО «КНИТУ»
_____ Юшко С.В.
«___» _____ 2019 г.
м.п.

Положение об организации и проведении III (Всероссийского) этапа XII Всероссийской олимпиады студентов (ВСО) образовательных организаций высшего образования по дисциплине «Органическая химия», приуроченная к 150-летию Периодического закона Д.И. Менделеева для направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01-Химическая технология (магистратура) на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

1. Место проведения ВСО

1.1. III (Всероссийский) этап XII Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (Всероссийской студенческой олимпиады, далее – ВСО) проводится в соответствии

-с планом мероприятий ФГБОУ ВО «КНИТУ», согласно приказу по ФГБОУ ВО «КНИТУ» (129-о от 20.02.2019 г) о проведении III (Всероссийского) этапа XII Всероссийской олимпиады студентов (ВСО) образовательных организаций высшего образования по дисциплине «Органическая химия», приуроченная к 150-летию Периодического закона Д.И. Менделеева, в целях повышения качества подготовки квалифицированных специалистов, создания необходимых условий для поддержки одаренных молодых людей, формирования кадрового потенциала для исследовательской, административной, производственной и предпринимательской деятельности;

-с Регламентом организации и проведения Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (Всероссийской студенческой олимпиады, ВСО) (далее – Регламент ВСО), утвержденному заместителем Министра образования и науки Российской Федерации от 11 января 2016 года;

-с Положением об организации и проведении всероссийского этапа Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (далее - Положение ВСО.)

1.2. ВСО по дисциплине «Органическая химия» для направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01 – Химическая технология (магистратура) проводится с 24 по 26 апреля 2019 года на базе кафедры органической химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ») (далее – КНИТУ).

Информация о проведении всероссийского этапа ВСО размещена на сайте www.kstu.ru.

Заезд участников ВСО осуществляется 24 апреля 2019 года.

1.3. Адрес образовательной организации высшего образования, на базе которой проводится ВСО:

Корпус «А» КНИТУ: 420015, г. Казань, ул.К.Маркса, 68, тел./факс отдела канцелярии и делопроизводства: 8 (843) 238-56-94, e-mail: office@kstu.ru;

Корпус «Д» КНИТУ: 420029, г. Казань, ул. Сибирский тракт, 12, кафедра органической химии (ОХ), тел. 8 (843) 231-41-03, oochimkstu@mail.ru.

1.4. Контактная информация:

проректор КНИТУ по учебной работе Бурмистров Алексей Васильевич, тел. 8 (843) 231-43-47 (приемная), e-mail: burm@kstu.ru;

профессор кафедры органической химии Гаврилова Елена Леонидовна, тел./факс 8 (843) 231-41-03, e-mail: gavrilova_elena_@mail.ru.

доцент кафедры органической химии Шаталова Нина Игоревна, тел 8 (937) 285-05-59, e-mail: oochimkstu@mail.ru.

1.5. Способ прибытия к месту проживания (хостел «Зебра») участников ВСО:

от центрального ж/д вокзала «Казань-1», ост. «Ж/д вокзал» автобусами № 10, 10а, ост. «ЦУМ» автобусом № 35;

от ж/д вокзала «Казань-2», ост. «Метро «Северный вокзал»» автобусами № 18, 40, 43, 62, 76; от автовокзала «Казанский» автобусом № 54 до остановки «39-й квартал».

Организатором предусматривается доставка участников ВСО от места проживания к месту проведения мероприятий олимпиады.

Самостоятельное прибытие от места проживания (хостел «Зебра») до места проведения ВСО от остановки «39-й квартал» или «Поликлиника №7» автобусами № 10, 18 до остановки «ул. А. Попова».

1.6. Официальная заявка на участие в олимпиаде представляется организаторам не позднее **9 апреля 2019 года** на адрес электронной почты организаторов oochimkstu@mail.ru по форме, представленной в информационном письме о проведении олимпиады.

2. Участники ВСО

2.1. К участию во всероссийском этапе ВСО допускаются студенты, участники, победители и призеры отборочных этапов ВСО.

2.2. К участию в ВСО допускаются граждане Российской Федерации, обучающиеся по направлениям подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01 – Химическая технология (магистратура) в организациях высшего образования в текущем учебном году или закончившие обучение в прошедшем году в возрасте до 25 лет включительно на дату проведения.

2.3. Участники ВСО должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт, справку с места учебы с указанием направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология или 18.04.01 – Химическая технология (магистратура), заверенную подписью руководителем образовательной организации высшего образования и печатью, копию первого листа Лицензии на право ведения образовательной деятельности образовательной организации высшего образования, в которой обучается, личное заявление о согласии на обработку его персональных данных, ИНН, страховое свидетельство, медицинский полис, халат.

2.4. В период участия в мероприятиях ВСО, участники должны придерживаться делового стиля одежды и поведения.

2.5. Лица, сопровождающие участников ВСО, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность студентов в пути следования и в период проведения мероприятий ВСО.

3. Организация проживания и питания участников ВСО

3.1. Питание, культурная программа, медицинское и транспортное обслуживание участников ВСО обеспечивается организатором за счет организационных взносов, собственных средств вуза, на базе которого проводится ВСО, и иных средств.

3.2. Проживание участников ВСО осуществляется в хостеле «Зебра» (http://hostelzebra.ru/ru) по адресу: 420132, г.Казань, ул. Ф. Амирхана, д. 18А, тел.: +7 (843) 521-71-71, +7 (843) 521-59-66, стоимость проживания –600-700 руб/сут.

3.3. Бронирование мест размещения участников ВСО осуществляется через организаторов по e-mail: oochimkstu@mail.ru.

3.4. Оплата проживания участников ВСО производится в соответствии с условиями размещения и сроком проживания.

4. Структура и содержание заданий ВСО

4.1. ВСО по дисциплине «Органическая химия» для направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01 – Химическая технология (магистратура) включает выполнение

теоретических и практических конкурсных заданий, содержание которых соответствует ФГОС ВО по дисциплине «Органическая химия» для направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01 – Химическая технология (магистратура).

4.2. Выполнение всех видов конкурсных заданий оценивается по критерию – 100 баллов.

4.3. Для проведения каждого вида конкурсных заданий готовится один вариант заданий.

4.4. Содержание и порядок проведения теоретического конкурсного задания:

- на выполнение теоретического задания отводится 240 мин;
- теоретическое задание включает в себя вопросы, касающиеся номенклатуры органических соединений; синтеза органических соединений и механизмов реакций;
- теоретическое задание максимально оценивается 80 баллов.

4.5. Содержание и порядок проведения практического конкурсного задания:

- практический этап представляет собой экспериментальную задачу, касающуюся химических свойств гетероциклов;
- на выполнение практического задания отводится 240 мин;
- практическое задание максимально оценивается 20 баллов.

4.6. Для подготовки к выполнению конкурсных заданий ВСО рекомендуется следующий перечень литературы:

1. Петров, А. А., Бальян Х. В., Трощенко А. Т. Органическая химия. Под ред. Стадничука М. Д. - 5-е изд., перераб. и доп. - СПб.: «Иван Федоров», 2002. — 624 с.

2. Травень В.Ф. Органическая химия. В 3-х томах. М.: Академкнига. Т.1. - 2013. – 374 с., Т.2. - 2013. – 526 с., Т.3. - 2013. – 395 с.

3. Марч Дж. Органическая химия. М.: Мир, 1987, т. 1-4.

4. Беккер Г. Введение в электронную теорию органических реакций. М.: Мир, 1977. - 658 с.

5. Днепровский А.С., Темникова Т.И. Теоретические основы органической химии. 2-е издание. - Л.: Химия, 1991. - 560 с.

6. Сайкс М. Механизмы реакций в органической химии. М.: Химия, 1991.

7. Матье Ж., Панико Р. Курс теоретических основ органической химии. М.: Мир, 1975.

8. Реутов, О.А. Органическая химия: учебник: в 4 ч. М.: «Лаборатория знаний». Т.1. - 2012. – 568 с., Т.2. - 2012. – 624 с., Т.3. - 2012. – 546 с, Т.4. - 2012. – 728 с.

5. Определение победителей ВСО и поощрение участников

5.1. Итоги ВСО по дисциплине «Органическая химия» для направлений подготовки 18.03.01 – Химическая технология и 18.04.01 – Химическая технология (магистратура) подводит жюри в составе председателя и членов жюри.

5.2. Каждый член жюри заполняет ведомость оценок. Итоги олимпиады оформляются актом, подписываются председателем жюри, членами жюри и руководителем образовательной организации высшего образования, на базе которого проводится ВСО, заверяются печатью. К акту прилагается сводная ведомость оценок.

5.3. Победители и призеры ВСО определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение практического задания.

5.4. Победителю ВСО присуждается I место, призерам – II место и III место. Участникам ВСО, показавшим высокие результаты при выполнении отдельного задания (выполнивших все требования конкурсных заданий), могут устанавливаться дополнительные поощрения.

5.5. Победители и призеры ВСО награждаются грамотами, подписанными председателем Оргкомитета олимпиады - ректором ФГБОУ ВО «КНИТУ». Все участники Всероссийского этапа олимпиады получают дипломы участников. Участникам ВСО, показавшим высокие результаты устанавливаются дополнительные поощрения.

Заместитель председателя оргкомитета олимпиады,
проректор ФГБОУ ВО «КНИТУ» по УР,
профессор А.В. Бурмистров