

Министерство образования и науки Российской Федерации
Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр "АПМ"
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор ОмГТУ



А.В. Косых

2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации и проведении всероссийского (третьего) этапа XVII
Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений
высшего образования
«Инженерный анализ»
на базе федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Омский государственный технический университет»**

г. Омск, 2018 г.

1. Основание и место проведения ВСО

1.1. Всероссийский (третий) этап Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего образования (далее - ВСО) проводится в соответствии с планом проведения олимпиад, конференций, конкурсов и настоящим Положением.

1.2. Олимпиада «Инженерный анализ» для технических направлений подготовки учреждений профессионального образования проводится 26-27 апреля 2018 года на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный технический университет».

Информация о проведении олимпиады размещена на страницах портала олимпиад <http://olimp.omgту.ru/> и официальной группы «В Контакте» <https://vk.com/club129343790>

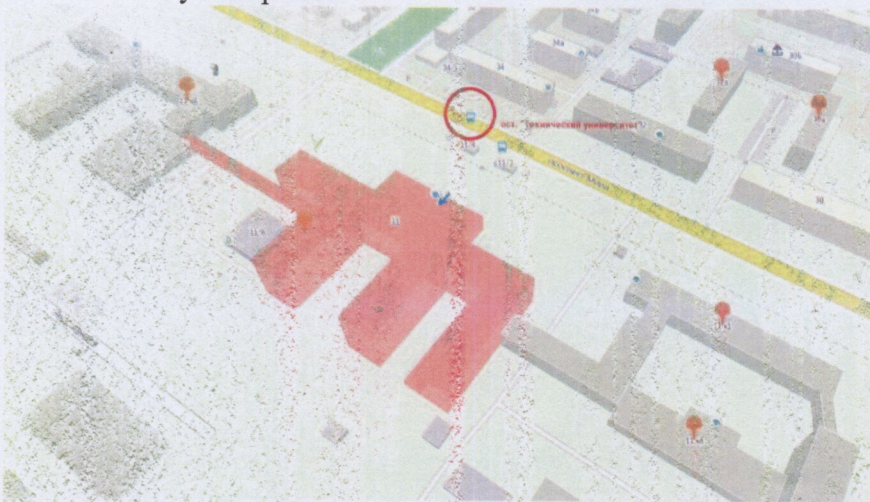
Заезд участников ВСО осуществляется 25 апреля 2018 года.

1.3. Адрес образовательного учреждения высшего профессионального образования, на базе которого проводится ВСО: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет», Центр информационных технологий.

Контактная информация: Шамец Сергей Порфирьевич - начальник Центра информационных технологий (ЦИТ), Князева Марьяна Сергеевна - начальник отдела РИОП ЦИТ, (3812) 65-22-17, e-mail: kms@omgtu.ru

1.4. Способ прибытия к месту проведения ВСО:

- Автобусы, троллейбусы, маршрутные такси до остановки «Технический университет»



Место проведения: Главный корпус (указан на схеме проезда), аудитории Г-411 – Г-415.

1.5. Заявка на участие в ВСО (далее - Заявка) (Форма № 1) представляется до 24 апреля 2018 года по электронной почте: kms@omgtu.ru; по факсу: (3812) 65-22-17 или по адресу: Россия, 644050, Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ, Центр информационных технологий, Князевой М.С.

2. Участники ВСО

2.1. К участию в заключительном (третьем) этапе ВСО допускаются студенты, участники, победители и призёры отборочных этапов ВСО.

2.2. К участию в ВСО допускаются студенты, обучающиеся на начальных и старших курсах в организациях высшего образования.

2.3. Участники всероссийского этапа ВСО должны пройти регистрацию по установленной форме.

2.4. Участникам ВСО нужно заполнить следующую регистрационную форму:

ЗАЯВКА
На участие во всероссийской студенческой олимпиаде
«Инженерный анализ»
(26-27 апреля 2018 г.)

№	Фамилия	Имя	Отчество	Контактные данные	Дата рождения	Полное наименование учебного заведения	Курс	1 номинация	2 номинация	Потребность в проживании
1										
2										
3										

и выслать её на адрес оргкомитета (предпочтительно по электронной почте).

2.5. Участники Олимпиады должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт, справку с места учёбы, подписанную руководителем вуза и заверенную печатью, копию первого листа Лицензии на право ведения образовательной деятельности образовательной организации высшего образования, в которой обучается, личное заявление о согласии на обработку своих персональных данных (Приложение №9 к Регламенту ВСО).

2.6. В период участия в мероприятиях Олимпиады, 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 Олимпиады.

3. Организация проживания и питания участников ВСО

3.1. Питание, культурная программа, медицинское и транспортное обслуживание участников ВСО обеспечивается самостоятельно за собственные средства участников. Организационный взнос не предусматривается.

3.2. Размещение участников ВСО осуществляется самостоятельно. При необходимости, обращаться в Оргкомитет Олимпиады для оказания помощи в размещении (контакты оргкомитета см. выше п.1.5. и в информационном письме).

3.3. Оплата проживания участников ВСО производится в соответствии с условиями размещения и сроком проживания за счет средств участников.

Ориентировочная стоимость проживания – от 600 руб./сутки за койко-место.

4. Структура и содержание заданий ВСО

4.1. ВСО «Инженерный анализ» по техническим направлениям подготовки включает выполнение конкурсных заданий, содержание которых соответствует ФГОС ВО и ОПП.

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

4.3. Содержание и порядок проведения практического конкурсного задания:

- в номинациях олимпиады предлагается решить задания с использованием модулей CAD/CAE/PDM-системы APM WinMachine.

- в номинации «**Решение расчетно-проектировочных задач**» соревнования проводятся в личном зачете. Участникам раздаются индивидуальные задания, состоящие из чертежа (эскиза) конструкции, условия задачи и формулировка самого задания. От каждого ВУЗа в номинации может участвовать не более 3 человек (свыше 3 человек, по согласованию с оргкомитетом - вне конкурса).

- в номинации «**Проектирование конструкций**» соревнования проводятся в командном зачете. Команде ставится задача на проектирование какого-либо механизма, агрегата,

сообщаются исходные данные. В распоряжение команды предоставляется 2 ПК с установленным ПО. Команда должна за отведенное время спроектировать узел (агрегат), произвести все необходимые расчеты и изготовить конструкторскую документацию.

- на выполнение олимпиадных заданий отводится 240 мин.

5. Определение победителей ВСО и поощрение участников

5.1. Итоги ВСО «Инженерный анализ» 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 вуза, на базе которого проводится ВСО, заверяются печатью. К акту прилагается сводная ведомость оценок.

5.3. Ведомости, сводные ведомости и акт оформляются в соответствии с Приложениями к регламенту ВСО.

5.4. Победители и призеры ВСО определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий.

5.5. Победителями и призёрами олимпиад всероссийского этапа ВСО являются граждане Российской Федерации в возрасте до 25 лет включительно на дату проведения олимпиады и утверждения протокола. Победителю ВСО присуждается I место, призёрам – II место и III место. Участникам ВСО, показавшим высокие результаты при выполнении отдельного задания (но при условии выполнения всех конкурсных заданий), могут устанавливаться дополнительные поощрения.

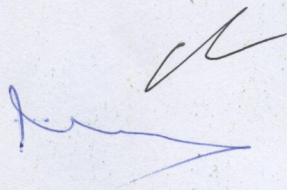
5.6. Победитель и призёры всероссийского этапа ВСО для получения премии, выделяемой в рамках приоритетного национального проекта «Государственная поддержка талантливой молодежи», в обязательном порядке предоставляют документы в соответствии с требованиями Регламента ВСО.

5.7. В соответствии с Регламентом ВСО, вуз направляет в течение двух недель после проведения всероссийского этапа ВСО в Центральную рабочую группу ВСО отчет о результатах организации и проведения всероссийского этапа ВСО и комплект документов победителя и призеров (но не позднее 1 июля текущего года).

5.8. Победители и призёры олимпиады в командном первенстве награждаются дипломами оргкомитета и НТЦ АПМ и призами от спонсоров.

Проректор по учебной работе

Начальник ЦИТ



А.В. Мышлявцев

С.П. Шамец