

“УТВЕРЖДАЮ”

Проректор по научной работе
Ивановского государственного
энергетического университета

_____ В.В. Тютиков
“ _____ ” _____ 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Открытой интернет-олимпиады по инженерной графике

1. Общие положения

1.1. Положение об Открытой интернет-олимпиаде по инженерной графике определяет цели, задачи и порядок проведения Открытой интернет-олимпиаде по инженерной графике (далее – Олимпиада).

1.2. Участниками Олимпиады могут стать студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета. 1.3. Организатором Олимпиады является ИГЭУ, Олимпиада проводится на базе кафедры «Конструирование и графика».

2. Цели и задачи

Открытая интернет-олимпиада по инженерной графике является соревнованием, проводимым по правилам и традициям Всероссийских студенческих олимпиад по инженерной графике и начертательной геометрии, а также других университетских и региональных предметных олимпиад. Цель соревнования – развитие творческого мышления студентов, повышение уровня профессиональной подготовки специалистов в области графических дисциплин, выявление и отбор студентов, способных успешно представлять университет на Всероссийских и региональных студенческих конкурсах и соревнованиях по инженерной графике и начертательной геометрии. В соревновании могут принимать участие студенты всех факультетов ИГЭУ первого, второго и третьего курса.

3. Правила соревнований

Открытая интернет-олимпиада по инженерной графике проводится ежегодно в конце декабря на базе кафедры Конструирования и графики ИГЭУ. Каждый из участников получает одинаковые комплекты, содержащие от 2 заданий, в общем случае, различной сложности. В ходе соревнований, продолжительность которых может быть установлена в пределах 3-4 часов, участники выполняют предложенные задания. Началом соревнований одновременно для всех участников является момент выдачи комплектов заданий. Все участники должны сдать задания на проверку к моменту окончания соревнований. Участники имеют право представлять результаты как на листах с исходными

данными, входящими в комплект заданий, так и на отдельных листах произвольного формата. Решение каждого задания должно представляться на одном листе, все листы должны быть подписаны студентами с указанием курса и группы, в которой учится студент. Решение засчитывается как правильное, если графическое построение любым из выбранных студентом методов выполнено с точностью, достаточной чтобы исключить неоднозначное или противоречивое представление для полученных геометрических объектов, и все объекты на чертеже имеют правильные и ясные обозначения. Каждый участник обязан иметь свой комплект инструментов и имеет право пользоваться любыми методическими, справочными и учебными материалами. Во время проведения соревнований участник может покинуть рабочее место только по разрешению членов оргкомитета, все вопросы и разъяснения участники имеют право получить только у членов жюри, не допускается коллективное обсуждение, консультации и другие методы обмена информацией между участниками. За нарушение правил проведения соревнований участнику объявляется замечание при повторных нарушениях его работа не рассматривается.

После проведения соревнований жюри проводит проверку работ и подводит предварительные итоги соревнований. При подведении итогов жюри имеет право оценивать задачи разной сложности разным количеством баллов а также добавлять баллы участникам соревнований за оригинальные решения задач (общая оценка задачи не должна превышать количество баллов за самую сложную задачу). Окончательные итоги жюри проводит после разбора задач.

Подведение итогов соревнований, награждение победителей и призеров

Победителем признается участник, получивший наибольшее число баллов по результатам оценки решенных им задач. Призерами соревнований признаются участники, занявшими первое, второе и третье место. По решению Оргкомитета, лауреатами олимпиады могут быть признаны участники, занявшие первое, второе и третье место, но не набравшие 70% баллов, к числу лауреатов могут быть также отнесены участники, представившие оригинальные решения задач или решившие специальные задачи, имеющие историческое и важное научно-техническое значение. Студенты первого курса - победители, призеры и лауреаты соревнований, получившие 70% баллов и выше могут быть освобождены от экзамена или зачета по инженерной графике с оценкой «отлично». Преподаватели кафедры имеют право учитывать результаты олимпиады при оценке знаний студентов, участвовавших в олимпиаде.

Зав. кафедрой Конструирования и графики

Волкова М.Ю.

Начальник УНИР СиТМ

Макаров А.В.