

Министерство науки, высшего образования
и научно-технологического развития Омской области
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД

Н.А. Прокудина

2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении региональной студенческой олимпиады по физике

Основание для проведения олимпиады

План ОмГТУ по проведению студенческих и школьных олимпиад в сентябре-декабре 2025 года.

Цели и задачи олимпиады:

Повышение уровня творческой активности и качества подготовки студентов по физике.
Обобщение опыта естественно-научной подготовки в учебном процессе на кафедрах физики ВУЗов Омской области и других регионов.

Организаторы олимпиады:

- Министерство науки, высшего образования и научно-технологического развития Омской области;
- ОмГТУ.

Сроки проведения: 29 ноября 2025 года

Место проведения: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, Омский государственный технический университет, лаборатории кафедры «Физика».

Участники олимпиады: студенты высших учебных заведений Омской области и других регионов независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

Номинации олимпиады:

Олимпиада проводится в двух номинациях – командное и личное первенство.

1. В командной номинации на олимпиаду от каждого ВУЗа направляется **1 команда до 5 человек**. В команду могут быть включены студенты очной, вечерней и заочной форм обучения всех курсов. По согласованию с оргкомитетом, вне зачета возможно участие дополнительных команд.

2. В личном первенстве также участвуют студенты вышеуказанных категорий.

Так как номинации олимпиады проводятся параллельно, участвовать в них должны разные студенты.

Возможно участие ВУЗа только в одной номинации.

Персоналии участников олимпиады указываются в заявке на участие в олимпиаде, заверенной руководством командирующего ВУЗа. Заявка на участие должна поступить в оргкомитет **не позднее 24 ноября 2025 года**. В заявке необходимо указать предполагаемого члена жюри олимпиады, представляющего соответствующий ВУЗ.

Сопровождающие преподаватели: студентов на олимпиаде сопровождают преподаватели соответствующих ВУЗов.

Финансирование: финансирование подготовки и проведения региональной олимпиады по физике осуществляется из внебюджетных средств ОмГТУ согласно утвержденной смете.

Форма проведения олимпиады: конкурсное задание включает в себя экспериментальную разработку и задачи по всем разделам курса общей физики, изучаемого в технических ВУЗах РФ. Участники олимпиады могут пользоваться справочной литературой, предложенной оргкомитетом Олимпиады (Х. Кухлинг, Справочник по физике: Пер. с нем. – М.: Мир, 1982. – 520 с., ил.)

Жюри: в состав жюри олимпиады входят ведущие преподаватели кафедр физики ОмГТУ и ВУЗов, принимающих непосредственное участие в олимпиаде.

Подведение итогов олимпиады и награждение победителей: соревнования проводятся в командном зачете и личном первенстве. Победители и призеры определяются по количеству набранных баллов и награждаются дипломами региональной студенческой олимпиады.

Программа олимпиады и круглого стола

Олимпиада проводится **29 ноября 2025 года**.

Регистрация участников олимпиады - 11.00 – 12.00

Открытие олимпиады - 12.00

Выполнение заданий олимпиады 12.30 – 15.00

Работа жюри олимпиады 15.00 – 16.30

Подведение итогов олимпиады, награждение победителей - 17.00

Круглый стол «Роль дисциплины «Физика» в техническом и естественнонаучном образовании» – 12.30 – 15.00.

Адрес оргкомитета: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ, каф. физики (Главный корпус, ауд. Г-311), тел. 8 (3812) 65-22-92.

/Зав. кафедрой «Физика»



О.В. Кропотин

Начальник ЦРОП



М.С. Князева