

Донецкий национальный технический университет

приглашает абитуриентов принять участие
в традиционных предметных олимпиадах,
которые будут проводиться с февраля по май 2022 года
в 1-м учебном корпусе (Донецк, ул. Артема, 58)

По результатам проведения олимпиады каждый участник может получить
дополнительные баллы для поступления в ДонНТУ в 2022 г.

График проведения олимпиад для абитуриентов ДонНТУ в 2022 г.
(задания олимпиады сформированы в соответствии со школьной программой)

№ п/п	Название олимпиады	Дата проведения	Основные темы заданий олимпиад
1	География	26.02.2022 г.	Земля во Вселенной. Движения Земли и их следствия. Изображение земной поверхности. Природа Земли. Взаимодействие природы и общества. Территориальная организация мирового сообщества. Роль географии в решении глобальных проблем человечества.
2	Химия	12.03.2022 г.	Разделы: строение атома; химическая связь; электролитическая диссоциация; окислительно-восстановительные процессы; кислородсодержащие органические соединения.
3	Инженерная	27.03.2022 г.	Разделы: механика; молекулярная физика; тепловые явления; электрические и электромагнитные явления; колебания и волны; оптика
4	Математика (1-й этап)	09.04.2022 г.	Основные разделы арифметики, алгебры и начала анализа, геометрии (см. ссылку)
5	Информатика и ИКТ	16.04.2022 г.	Организация файловой системы; системы счисления; теория программирования: типы данных, операторы, условные конструкции и циклы; тестирование отдельных фрагментов программ (алгоритмический язык Pascal, C++); алгоритмы обработки одномерных массивов.
6	Математика (2-й этап)	14.05.2022 г.	Основные разделы арифметики, алгебры и начала анализа, геометрии (см. ссылку)