



ПРОГРАММА
Мастер-класса «Введение в 3d моделирование»
(30 ноября – 03 декабря 2021г.)

Организатор – [Научно-образовательный математический центр СОГУ](#).

Мастер-класс проводится при финансовой поддержке Министерства науки и высшего образования РФ (Соглашение № 075-02-2021-1552).

Цели и задачи мастер-класса: Знакомство с основами 3d моделирования. Знакомство с ПО Blender. Реализация законченного 3d-проекта под руководством наставника. Адаптация студентов 1-2 курсов к учебе на факультете и их вовлечение в проектную деятельность.

Целевая аудитория: студенты первого-второго курса факультета математики и компьютерных наук СОГУ.

Место проведения: г. Владикавказ, ул. Ватутина 19, 6 этаж, факультет математики и компьютерных наук СОГУ.

Календарно-тематический план проведения мастер-класса

Дата, время	Тема
30.11.2021 12.50–16.00	Что такое 3d моделирование. Знакомство с инструментом Blender, настройка. Разбор основных инструментов, используемых в течение мастер-класса. Создание простой фигуры.
01.12.2021 12.50–16.00	Создание 3d модели кареты.
02.12.2021 12.50–16.00	Завершение модели кареты.
03.12.2021 12.50–16.00	Раскрашивание кареты. Постановка сцены. Рендер.