

**ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СУНЦ УрФУ
«Преодоление барьера между математикой и
гуманитариями»
(все классы, все профили)**

Симонова Анна Аркадьевна, старший преподаватель
кафедры математики.

Цель курса: создание условий для творческого
математического развития учащихся, проявляющих
способности к гуманитарным наукам.

Задачи курса: ознакомление учеников с некоторыми математическими
понятиями, простейшими алгоритмами и математическими моделями,
применяемыми для анализа социально-исторических, экономических,
психологических процессов; развитие когнитивных и креативных способностей,
логического мышления, алгоритмической культуры математического мышления
и интуиции

**Будут рассмотрены связи математики со следующими гуманитарными
дисциплинами:** музыка, изобразительное искусство, история, социология,
экономика, лингвистика, психология, эстетика, религиоведение, политология,
архитектура, философия, литературоведение, культурология.

Продолжительность курса: 64 часа в год (2 часа в неделю).

Если возникли вопросы:

Телефон (WhatsApp, Telegramm): 89041691421

Электронная почта: anna.simonova@urfu.ru

