

Инженерные каникулы Школа строительства

День первый (28.03.2023 г.)

Время	Название мероприятия	Аудитория
10:00–10:30	Встреча с директором Института архитектуры, строительства и дизайна Пешковым Виталием Владимировичем	Г-219
10:30–11:30	Квиз «Строительный комплекс Иркутской области: структура, состояние и перспективы». В рамках квиза слушатели узнают: – структуру строительного комплекса; – классификацию зданий; – настоящее положение строительной отрасли; – перспективы развития строительной отрасли; – востребованность специалистов в строительной отрасли, трудоустройство.	
11:30–13:00	Деловая игра «Строительство жилого комплекса». Слушателям предстоит стать участниками проектной команды по строительству жилого комплекса, целью которой является запуск жилого комплекса в рамках согласованного и утвержденного графика проекта.	

День второй (29.03.2023 г.)

Время	Название мероприятия	Аудитория
10:00–10:30	Мини-лекция «Применений технологий информационного моделирования в строительстве»	Г-206
10:30–13:00	Практическое занятие «Цифровая информационная модель здания». Слушатели получают знания и навыки применения технологий информационного моделирования в процессах разработки и реализации строительных проектов. В рамках практического занятия будут реализованы составляющие цифровой информационной модели здания.	

День третий (30.03.2023 г.)

Время	Название мероприятия	Аудитория
10:00 – 11:30	Лабораторный практикум «Живая вода». Слушатели проведут полный комплекс физико-химических, санитарно-химических анализов, измерений, определений качества воды.	Г-014, Г-117, Г-115
11:30 – 13:00	Лабораторный практикум «Оценка физико-математических и физико-механических свойств строительных материалов». Слушатели познакомятся с методами определения основных физико-механических свойств различных строительных материалов и применят их на практике в рамках контроля прочности бетона разрушающими методами.	Г-01, Г-04а