### Программа на 12 февраля

**12:00 – лекция Павла Лисицына «Насекомые и другие членистоногие, активные зимой».**

Мы привыкли, что с наступлением холодов насекомые пропадают до самой весны, но это не так! Множество членистоногих активны и в зимнее время. О них мы и узнаем на лекции!

**Павел Лисицын** – аспирант 3 курса кафедры ботаники и зоологии Института биологии и биомедицины, биолог ботанического сада ННГУ.

**13:00 – лекция Максима Лелета «Жидкий азот: инструкция по применению».**

Как, где и зачем используют жидкий азот? Почему он нравится всем именно жидким, можно ли его чем-то заменить и что нужно знать, чтобы работать с ним безопасно.

**Максим Лелет** – кандидат химических наук, заведующий лабораторией радиохимии и радиоэкологии НИИ химии ННГУ.

**14:00 – лекция Артема Коржиманова «Светло-пушистые».**

Прежде чем растаять на вашей ладони, снежинки совершают длительное и увлекательное приключение. Их путь начинается в виде крошечного кристаллика льда на высоте в несколько километров, а падение может продолжаться несколько часов. Все это время снежинка растет, образуя в итоге причудливый, но удивительно симметричный узор. Почему так происходит? Почему снежинка всегда имеет шесть лучей, но не существует двух одинаковых снежинок? Или всё же они существуют?

**Артем Коржиманов** – кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник сектора моделирования сверхбыстрых оптических процессов ИПФ РАН.

**15:00 – лекция Полины Зыряновой «Эмоциональная холодность: тренд или бич».**

В этот раз мы посмотрим на холод с необычной стороны, а именно с психологической точки зрения. В ходе лекции мы узнаем, почему возникает эмоциональный холод в отношениях и как с этим справляться, чтобы отношения становились «теплее».

**Полина Зырянова** – магистр направления «Психологическое консультирование» факультета социальных наук ННГУ, практикующий психолог-консультант, арт-терапевт.

**16:00 – химическое шоу «-333 по Фаренгейту».**

Научный центр студенческого совета химического факультета расскажет о том, какие температуры называют сверхнизкими, зачем они нужны и как настоящие ученые используют их в исследованиях. Вы на себе ощутите воздействие жидкого азота, а ещё у каждого участника будет уникальная возможность перекусить кукурузными палочками, температура которых будет ниже, чем температура на «тёмной» стороне Луны!

### Программа на 13 февраля

**13:00 — Экскурсия «Мир кристаллов».**

В ходе экскурсии мы познакомимся с симметрией, атомным строением и применением кристаллов. У участников экскурсии будет возможность подержать в руках природные и выращенные в лаборатории кристаллы.
Проведет экскурсию Евгений Владимирович Чупрунов– доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой кристаллографии и экспериментальной физики физического факультета ННГУ.

**Адрес проведения экскурсии**: проспект Гагарина, дом 23, корпус 3 (место встречи: холл на 1 этаже).