



**НАУКА⁴²
ФЕСТИВАЛЬ**

2-5 АПРЕЛЯ

Фестиваль науки «Наука42» организован в рамках официального соглашения Кемеровского государственного университета и Федерального исследовательского центра угля и углехимии СО РАН.

Все лекции носят научно-популярный характер и направлены на распространение знаний о достижениях академической науки в Кузбассе и мире среди населения всех возрастов. Помимо проведения непосредственно очных лекций, в открытый доступ выложены видеозаписи уже прошедших мероприятий, с которыми можно ознакомиться на YouTube-канале проекта.

Подробности о проекте:

- Страница Научно-просветительского проекта «Наука42»
ВКонтакте: <https://vk.com/lectorium42>
- YouTube канал «Наука42»: <https://www.youtube.com/channel/UCJ-hKcFU1WHV5bjif1EAm5A>
- Instagram: https://www.instagram.com/nauka_42/
- E-mail: lectorium42@mail.ru

Координатор проекта «Наука42»: Юракова Алена Юрьевна, кандидат исторических наук, младший научный сотрудник Института экологии человека ФИЦ УУХ СО РАН, научный сотрудник Научно-инновационного управления КемГУ

E-mail: yurakova_al@mail.ru

Моб.тел.: +79234913040

ВКонтакте: <https://vk.com/alena.yurakova>

Программа II Фестиваля «Наука42»

Кемерово, 2019

2 апреля (вторник)

10:00 ЛЕКЦИЯ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ (и не только):

«МЕЖДУ МАТЕМАТИКОЙ И ИСКУССТВОМ: ЭСКИЗ ЗАМЕЧАТЕЛЬНОГО ДОКАЗАТЕЛЬСТВА ОБРИ ДИ ГРЕЯ ПРО РАСКРАСКИ ПЛОСКОСТИ»

Савватеев Алексей Владимирович – доктор физико-математических наук (г. Москва), профессор МФТИ, популяризатор науки, лауреат премии «Просветитель» – 2018 (приз зрительского голосования за научно-популярную книгу «Математика для гуманитариев»).

18:00 Открытие фестиваля «Наука42».

ЛЕКЦИЯ: «МАТЕМАТИКА В НАШЕЙ ЖИЗНИ»

Савватеев Алексей Владимирович – доктор физико-математических наук (г. Москва), профессор МФТИ, популяризатор науки, лауреат премии «Просветитель» – 2018 (приз зрительского голосования за научно-популярную книгу «Математика для гуманитариев»).



3 апреля (среда)

Экскурсии в лаборатории и музеи:

13:00 – Лаборатория бионанотехнологии КемГУ (Корпус № 7, Строителей б-р, 47)

13:00 – Музей угля ФИЦ УУХ СО РАН (Ленинградский пр-т, 10)

13:00 – «Научно-аналитический центр исследования химического состава и структуры углеродистых веществ» – Центр коллективного пользования ФИЦ УУХ СО РАН (Рукавишниковая ул., 21)

Лекции:

16:00 ЛЕКЦИЯ: «ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ ЗЕМЛИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ЖИВЫХ СИСТЕМ»

(Коворкинг-центр Библиотеки КемГУ (Белый зал), ул. Красная, 6)

Рада Артем Олегович, руководитель Центра компьютерного инжиниринга КемГУ (г. Кемерово)

18:00 ЛЕКЦИЯ: «ПЛАНЕТА ГРИБОВ: ЗНАКОМСТВО С СОСЕДЯМИ» (КемГУ, 1-й корпус (ул. Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Филиппова Александра Владимировна – кандидат биологических наук, доцент кафедры экологии и природопользования КемГУ (г. Кемерово)

18:50–19:00 Кофе-брейк

19:00 ЛЕКЦИЯ: «ТЕРАПИЯ РАКОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ: ТРАДИЦИОННЫЕ ПРАКТИКИ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»

(КемГУ, 1-й корпус (ул. Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Васильченко Илья Леонидович – кандидат медицинских наук, заведующий радиологическим отделением Областного онкологического диспансера, руководитель Лаборатории термических методов в онкологии КемГУ (г. Кемерово)



4 апреля (четверг)

Экскурсии в лаборатории и музеи:

12:00 – Музей «Археология, этнография и экология Сибири» КемГУ
(Советский пр-т, 77)

14:00 – Лаборатория цитогенетики КемГУ и ФИЦ УУХ СО РАН
(Советский пр-т, 73)

13:00 – Лаборатория бионанотехнологии КемГУ (Строителей б-р, 47)

Лекции:

**18:00 ЛЕКЦИЯ: «УГОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КУЗБАССА
ВЧЕРА И СЕГОДНЯ»**

(КемГУ, 1-й корпус (ул. Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Родин Роман Иванович – научный сотрудник лаборатории газодинамики угольных месторождений Института угля ФИЦ УУХ СО РАН (г. Кемерово)

18:50–19:00 Кофе-брейк

**19:00 ЛЕКЦИЯ: «ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ –
ИНСТРУМЕНТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»** (КемГУ, 1-й корпус (ул.
Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Сидоров Дмитрий Андреевич – кандидат биологических наук,
доцент кафедры экологии и природопользования КемГУ (г. Кемерово)



5 апреля (пятница)

Экскурсии в лаборатории и музеи:

13:00 – «Научно-аналитический центр исследования химического состава и структуры углеродистых веществ» – Центр коллективного пользования ФИЦ УУХ СО РАН (Рукавишниковая ул., 21)

Лекции:

16:00 ЛЕКЦИЯ: «АВТОРСКИЕ ПРАВА: СКРЫТАЯ УГРОЗА»
(КемГУ, 1-й корпус (ул. Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Дарья Третьякова - адвокат коллегии адвокатов «Юрпроект», магистрант Российской школы частного права (г. Москва), популяризатор юриспруденции и телеграм-блогер, выпускница Школы лекторов Фонда «Эволюция».

18:00 ЛЕКЦИЯ: «ОБРАЗ ЖИЗНИ ДРЕВНЕГО ЧЕЛОВЕКА: ВЗГЛЯД АНТРОПОЛОГА» (КемГУ, 1-й корпус (ул. Красная, 6), 3-я блочная аудитория)

Чикишева Татьяна Алексеевна – доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник Института археологии и этнографии СО РАН (г. Новосибирск)

Закрытие фестиваля.