



Федеральное министерство иностранных дел



Всемирный фонд дикой природы (WWF России) и WWF Германии

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СЕМИНАР

в рамках российско-германского сотрудничества

**Презентация международного Массового открытого онлайн-курса (МООК)
«Изменение климата: риски и проблемы»**

Открытые лекции «Изменения климата в мире, в России и в Республике Алтай»

Приглашенные лекторы:

Алексей Олегович Кокорин – директор программы «Климат и энергетика» Всемирного фонда дикой природы (WWF России); к. ф.-м. н., лауреат Нобелевской премии мира (в составе Межправительственной группы экспертов по изменению климата - МГЭИК, ИРСС), Почетный работник охраны природы; Член Общественного совета при Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Григорий Михайлович Юлкин – эксперт по проблемам изменения климата и вопросам снижения выбросов парниковых газов, эксперт делегации Российской Федерации на переговорах по Рамочной конвенции ООН об изменении климата и ее Парижскому соглашению.

22 декабря 2020 года. Предварительные мероприятия для СМИ

13:00 г. Горно-Алтайск, Горно-Алтайский государственный университет, ул. Ленкина, 1

12-30 – 14-00 – Пресс-конференция для СМИ, ауд. 107.

14-30 – 17-00 – Интервью с лекторами (смотровая площадка на г. Тугая)

23 декабря 2020 года. Основные мероприятия

12:00 г. Горно-Алтайск, Горно-Алтайский государственный университет, ул. Ленкина, 1

С параллельной онлайн трансляцией по ссылке

<https://us02web.zoom.us/j/83840514064?pwd=N1BZUVdndjhiK0ZZaThzR3NmcFllQT09>

Идентификатор конференции: 838 4051 4064

Код доступа: 018041

11:30 – 12:00 – Регистрация участников, приветственный кофе

12:00 – 12:05 – Приветственное слово ректора ГАГУ, В.Г. Бабина

12:05 – 12:15 – Приветственное слово от участников работы над онлайн курсом «Изменение климата: риски и проблемы» и лекциями «Изменение климата в России» (WWF России, WWF Германии, САФУ им. М.В. Ломоносова). Алексей Кокорин

12:10-13:00 – «Изменения климата: естественные и антропогенные факторы»

Алексей Кокорин

Лекция посвящена физическим процессам естественных и антропогенных изменений климата: обзор источников информации по проблеме изменения климата; действие естественных факторов в прошлые эпохи, столетия и десятилетия; история изучения влияния человека на климат, антропогенные факторы, глобальные изменения и потепление последних 30-40 лет, сочетание краткосрочных и долгосрочных трендов, прогнозы и резюме глобальной ситуации на XXI век. См.: сайт WWF России <https://wwf.ru/what-we-do/climate-and-energy/leksii-izmenenie-klimata/>, а также сайт образовательного проекта WWF России курс.изменениеклимата.рф

Вопросы и ответы

13:00-14:00. «Презентация международного Массового открытого онлайн-курса (МООК) «Изменение климата: риски и проблемы»

Григорий Юлкин

Курс разработан Немецким климатическим консорциумом (DKK) и WWF Германии, переведен на русский язык и дополнен методическими материалами для русскоязычной аудитории Северным (Арктическим) федеральным университетом имени М.В. Ломоносова и Ассоциацией «Национальный арктический научно-образовательный консорциум» с участием WWF России. Курс является первым официальным открытым курсом по изменению климата российского государственного университета федерального уровня. Курс предоставляет междисциплинарные знания по изменению климата в формате онлайн-обучения – бесплатного курса, доступного независимо от времени и места. В рамках данного курса ведущие немецкие климатологи представляют научно обоснованные знания, необходимые для понимания сложной глобальной проблемы изменения климата и возможных путей ее решения. Чтобы разобраться в имеющихся фактах, нужно рассматривать данную проблему с разных точек зрения – научной, политической, экономической и социальной. Специалисты по изучению климата и исследованию его влияния дают научное обоснование, помогающее принимать решения и соответствующие меры. Курс формирует научно-обоснованную систему знаний по вопросам изменения климата, его последствий для природы и общества и потенциальные решения этой проблемы.

См.: сайт образовательного проекта WWF России курс.изменениеклимата.рф .

Буклет с описанием курса см.: <https://wwf.ru/resources/publications/booklets/izmenenie-klimata-riski-i-problemy/>

Вопросы и ответы перевод

Обсуждение

14:00-14:30. Кофе-брейк

14:30-15:30. «Изменения климата: тренды и прогнозы для России в целом»

Алексей Кокорин

Российские климатические тренды последних десятилетий; тренды температур и осадков, опасные метеорологические явления, прогнозы, сельское хозяйство, инвазивные виды и болезни, здоровье и природа; Изменение пожароопасности лесов; Резюме на XXI век; Предыстория, выполнение и будущее Парижского соглашения; Как снизить глобальные выбросы парниковых газов? См.: сайт WWF России <https://wwf.ru/what-we-do/climate-and-energy/lektcii-izmenenie-klimata/>, а также сайт образовательного проекта WWF России [курс.изменениеклимата.рф](https://www.kurs.izmenenieklimate.ru/)

Вопросы и ответы

15.30-17.00. «Тренды и прогнозы изменения климата в Республике Алтай»

Алексей Кокорин

Тренды за последние десятилетия, прогнозы температур и осадков на XXI век; Воздействие на природу и жизнь людей (прогнозы изменения пожароопасности лесов, влияния на биоразнообразие, копытных видов животных), резюме на XXI век См.: сайт WWF России <https://wwf.ru/what-we-do/climate-and-energy/lektcii-izmenenie-klimata/>, а также сайт образовательного проекта WWF России [курс.изменениеклимата.рф](https://www.kurs.izmenenieklimate.ru/)

Вопросы и ответы

Обсуждение

Контакты

WWF России: Кокорин Алексей Олегович, akokorin@wwf.ru