

16.40-17.00 Кофе-брейк

17.00-17.30 Болотные биогеоценозы Западной Сибири.

Евгения Александровна Головацкая, н.с., к.б.н. (ИМКЭС СО РАН, г. Томск)

17.30 - 18.00 Эмиссия CO₂ мелиорированными торфяными почвами Западной Сибири.

Екатерина Владимировна Порохина, ст. преп., к.б.н. (ТГПУ, г. Томск)

18.00 - 18.30 Экологические и хозяйственные предпосылки освоения лесоболотных комплексов Западной Сибири.

Станислав Петрович Ефремов, с.н.с., д.б.н. (ИЛС ОРАН, г. Красноярск)

18.30 - 19.00 Биологическая продуктивность, запасы и потоки углерода в агроценозах.

Валентина Владимировна Чупрова, проф., д.б.н. (КрасГАУ, г. Красноярск)

15 сентября, среда

Экскурсия на Васюганское болото

7.00 Отъезд из Томска (сбор: Гагарина, 3)

7.00-11.00 Маршрут Томск-Плотниково

11.00-12.00 Завтрак

12.00-15.00 Экскурсия

15.00-16.00 Обед (Полынянка)

16.00-20.00 Отъезд в Томск

16 сентября, четверг

Председатель - **С.П. Ефремов**

9.00-9.30 Регистрация участников

9.30-11.30 Доклады участников Школы

11.30-11.50 Кофе-брейк

11.50-13.50 Доклады участников Школы.

13.50-14.40 Обед

14.40-16.40 Доклады участников Школы.

Дискуссия. Подведение итогов. Вручение сертификатов и премий.

Продолжительность докладов - 10 мин.

17.00-18.00 Экскурсия по городу Томску

В сентябре 2004 года Томск отмечает свое 400-летие. Томск основан в 1604 году как русская крепость по повелению царя Бориса Годунова.

В 1804 г. Томск стал центром Томской губернии, охватывающей значительную территорию Западной Сибири. Во второй половине XIX века в городе сложился комплекс промышленных предприятий, ориентированных в основном на переработку сельскохозяйственного сырья. В начале XX века Томск выступал как один из самых крупных торгово-промышленных центров Сибири. С открытием в Томске в конце XIX-начале XX веков первых в азиатской части страны высших учебных заведений университета, технологического института, высших женских курсов - он превратился в культурно-образовательный центр всей Сибири. В годы Великой отечественной войны Томск принял 50 тыс. человек, несколько десятков промышленных предприятий.

Сегодня в Томске проживает почти половина всех жителей области (около 440 тыс. человек). Томск один из ведущих научно-образовательных комплексов страны, в городе работают 6 государственных университетов, 2 частных вуза, около 30 НИИ, действуют Томский филиал СО РАН, Томский научный центр РАН.

Министерство образования и науки
Российской Федерации
Федеральная целевая программа
"Интеграция науки и высшего
образования России на 2002-2006 годы"

ТРЕТЬЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА «БОЛОТА И БИОСФЕРА»

Посвящается 400-летию города



ПРОГРАММА

Томск
2004

Томский государственный педагогический университет, Томский политехнический университет, Сибирский НИИ торфа СО РАСХН, Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН приглашают Вас принять участие в **НАУЧНОЙ ШКОЛЕ "БОЛОТА И БИОСФЕРА"**

Заседания состоятся в конференц-зале Томского государственного педагогического университета по адресу: Томск, пр. Комсомольский, 75, 2 этаж.

Руководитель Научной Школы
Инишева Лидия Ивановна, проф., д. с.-х. н., член-корр. РАСХН

Ученый секретарь Научной Школы
Савичева Ольга Геннадьевна, к.б.н.

Контактный телефон: (3822) 52-83-01

Факс: (3822) 52-17-93

E-mail: peat@mail.tomsknet.ru

НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2004 года:

- Роль болот в круговороте углерода. Эмиссия углекислого газа. Эмиссия метана.
- Растительный мир болот.
- Биологическая продуктивность естественных и антропогенных болотных экосистем.

13 сентября, понедельник

Заезд участников, размещение в гостинице
16.00-18.00 Знакомство с исследованиями в Томске по научному направлению Школы

14 сентября, вторник

Председатель- **Л.И. Инишева**

9.00-10.00 Регистрация участников

10.00-10.10 Приветствие заместителя мэра г. Томска **Владимира Ивановича Подкатова**

10.10-10.20 Приветствие ректора ТГПУ, проф., д.ф.-м.н. **Валерия Владимировича Обухова**

10.20-10.30 О работе Школы проф., д.с.-х.н., член-корр. РАСХН **Лидия Ивановна Инишева**

ЛЕКЦИИ

10.30-11.00 Роль болот в углеродном цикле (на примере Ленинградской области).

Кира Ивановна Кобак, вед.н.с., д.г.н. (ТГИ, г. Санкт-Петербург)

11.00-11.30 Роль болот в круговороте углерода. **Лидия Ивановна Инишева**, проф., д.с.-х.н., член-корр. РАСХН (ТГПУ, СибНИИТ СО РАСХН, г. Томск)

11.30-12.00 Методы оценки биологической продуктивности болот.

Аргента Антолиновна Титлянова, проф., д.б.н. (ИПА СО РАН, г. Новосибирск)

12.00-12.20 Кофе-брейк

12.20-12.50 Динамика разложения органического вещества на болотах различной трофности. **Нина Петровна Миронычева-Токарева**, с.н.с., к.б.н. (ИПА СО РАН, г. Новосибирск)

12.50-13.20 Микробиологические аспекты образования парниковых газов в толще болота.

Маргарита Александровна Сергеева, аспирант (ТГПУ, г. Томск)

13.20-13.50 Теория эмиссии метана из природных источников.

Николай Михайлович Бажин, с.н.с., д.х.н. (ИХКГ СО РАН, г. Новосибирск)

13.50-14.40 Обед

14.40-15.10 Элементы количественной теории процессов образования и потребления метана в почве.

Михаил Владимирович Глаголев, м.н.с., к.б.н. (ИНМИ РАН, г. Москва)

15.10-15.40 Современные полевые методы изучения газовой функции болотных почв.

Андрей Валентинович Смагин, доц., д.б.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва)

15.40-16.10 Некоторые закономерности современных природно-климатических изменений в Сибири.

Иван Иванович Ипполитов, д.ф.-м.н. (ИМКЭС СО РАН, г. Томск)

16.10-16.40 Гидроморфное почвообразование Западной Сибири.

Нина Николаевна Пологова, н.с., к.б.н. (ИМКЭС СО РАН, г. Томск)