

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

20 мая, понедельник

- 8.00-19.00** Приезд участников семинара
- 14.00-18.00** (с перерывом на кофе-паузу) Ознакомление с опытом применения ГИС в работе научного отдела Национального парка "Нарочанский" для решения задач Плана управления национальным парком

21 мая, вторник

- 09.00 – 09.30 Регистрация участников семинара
- 09.30 – 10.00** Приветствие организаторов и партнеров семинара
- 10.00-14.00** (с перерывом на кофе-паузу) **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**
Доклады:
- Грищенко М. Ю. 10 лет студенческих географических экспедиций в Курильском заповеднике (остров Кунашир): результаты, перспективы, проблемы
- Понтус А.Р. Опыт применения гиперспектральных съемочных систем на базе БЛА для ранней диагностики ослабления (усыхания) и контроля текущего эколого-функционального состояния хвойных лесов
- Украинский П.А. Вегетационный индекс EVI широколиственных лесов верхнего Поосколья (Белгородская область) в 2000-2022 году
- Семенов О.А. Развитие Белорусской космической системы дистанционного зондирования Земли
- Самсонов С.Д. Использование ГИС в работе Сочинского национального парка
- Хохряков В.Р. Батиметрия "Себежского" и "Валдайского" национальных парков
- 14.00-14.45** обед
- 15.00-18.00** (с перерывом на кофе-паузу) Конкурс-диспут ГИС-проектов участников **Школы молодых ученых.**
- 18.00-19.00** Обсуждение работы Школы молодых ученых. Подведение итогов конкурса, награждение победителей конкурса.

22 мая, среда

9.00 – 11.00

Доклады:

Серебрянная О.С. Создание веб-приложения для ООПТ в ArcGIS Online

Томилин А.А. Информационная система "Животный мир"

Сипач В.А. Применение ДДЗЗ и ГИС для решения задач на ООПТ

Розова И.В. Динамика залежей на территории музея-заповедника "Куликово поле"

11.00-11.30

кофе -пауза

Мастер-классы:

Н.В. Ковальчик "Тестовая демонстрация разработанных материалов для обучения слушателей создаваемого научно-методического центра информационных технологий в деятельности ООПТ"

11.30-14.00

Сазонов А.А. "Применение лазерного сканирования на беспилотных летательных аппаратах для целей создания цифровой модели рельефа"

14.00-14.45

обед

15.00 – 19.00

(с перерывом на кофе-паузу)

Доклады:

Роговский Н.М. Определение пожарной опасности природных экосистем ПРГЭЗ основе канадской модели Fire Weather Index System и данных о пожароустойчивости растительных сообществ
Оценка влияния заградительного сооружения на биоразнообразие объекта всемирного наследия ЮНЕСКО "Беловежская пуща"

Давидович Ю.С.,
Яцухно В.М.,
Сипач В.А. Верификация результатов локальной фрагментации ландшафтов (на примере ГПУ "Нарочанский")

Игнатъев Я.К. Использование ГИС-технологий для работы с базой данных "Климат-лес"

Пасмурцев М. О. Применение ГИС-технологий в ГПУ "НП "Припятский"

23 мая, четверг

09.00 – 13.30 Доклады:

(с перерывом на кофе-паузу)

- | | |
|------------------|--|
| Груммо Д.Г. | К вопросу пространственной оценки состояния природных экосистем ООПТ |
| Кузьмицкий А. Н. | ГИС как инструмент для сбора и обработки пространственной структуры птиц в условиях Беловежской пуши |
| Каплинский В.М. | Формирование сети лесного мониторинга экосистем, а также создание БД в ГИС" |
| УП "ГИС" | Демонстрация возможностей применения ГИС в деятельности ООПТ |
| Попов Б.И. | Установленные факты родства отдельных родов белорусов методами ДНК-генеалогии |

13.30-14.15 обед

14.30-17.00 Полевой выезд с практическими заданиями

24 мая, пятница

09.00 – 13.00 Круглый стол, подведение итогов семинара

Отъезд участников

В перечне и графике докладов, мастер-классов возможны изменения!..