



ПРОГРАММА

III МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА "Современные технологии в деятельности ООПТ: ГИС, ДЗЗ"

Время	Мероприятие	Место проведения
15 мая (понедельник)		
9.00-12.00	Заезд участников Регистрация участников ШМУ Чай-кофе, свободное общение	Эколого-просветительский центр
12.00-13.00	Заезд и регистрация участников ШМУ Ознакомление с экоцентром, мини-презентация для ШМУ	Эколого-просветительский центр
13.00-14.00	Заезд участников Чай-кофе Свободное общение	Эколого-просветительский центр
14.00-16.30	Презентация опыта НП «Нарочанский» в использовании ГИС для решения задач Плана управления национальным парком - Люштык Валерий, Сипач Вячеслав, Новиков Алексей	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
16.30-17.00	Кофе-пауза	Галерея
17.00-19.00	Круглый стол «ООПТ и современные технологии»	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
19.00	Организационные вопросы участников	

16 мая (вторник)		
9.30 – 13.00	<u>ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ:</u> конкурс научно-практических проектов	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
9.30 – 10.50	Регистрация участников семинара	Холл развлекательного центра "Вега" (2 этаж)
	Чай, кофе. Свободное общение	Галерея
10.50-11.00	Приветствие организаторов и партнеров семинара	Развлекательный центр "Вега"
11.00 – 14.00	Доклады	Развлекательный центр "Вега"
11.00 – 11.30	<i>Серебрянная Ольга</i> - Новые технологии ArcGIS.com для полевых исследований (skype)	
11.30 – 12.00	<i>Сипач Вячеслав, Люштык Валерий</i> - Комплексная автоматизировано-справочная система Березинского биосферного заповедника и национальных парков (этап 2)	

12.00 – 12.30	<i>Кузьмин Алексей</i> - Новое в ArcGIS 10.5	
12.30 – 13.00	<i>Груммо Дмитрий</i> - Карта растительности и карта биотопов национального парка "Нарочанский". Оценка современного состояния и динамика наземной растительности бассейна озера Нарочь с учетом рекреационного использования территории	
13.00 – 13.30	<i>Хохряков Владимир</i> - Расчет и картографирование основных гидрографических характеристик водных объектов ФГБУ «Национальный парк «Смоленское Поозерье»	
13.30 – 14.00	<i>Новицкий Руслан</i> - Схема миграционных коридоров земноводных и копытных Беларуси	
14.00 – 14.50	ОБЕД	Ресторан "Нарочь"
14.50 – 15.30	Подведение итогов конкурса ГИС-проектов участников Школы молодых ученых. Доклад победителя конкурса	Развлекательный центр "Вега"
15.30 – 16.00	<i>Томилин Алексей, Кузьмина Ольга</i> - Формирование и перспективы использования систем многозадачного картирования	
16.00 – 16.30	<i>Плыткевич Сергей</i> - Сайт PLANETABELARYS как инструмент для продвижения туристских возможностей страны на ООПТ	
16.30 – 17.00	КОФЕ-ПАУЗА	
17.00 – 17.30	<i>Курлович Дмитрий</i> - Разработка серии тематических карт раздела «Рельеф ООПТ» блока природных структурных компонентов комплексной ЭО КАСС	
17.30 – 18.00	<i>Рыжков Олег</i> - Методика ГИС-картографирования древесной растительности с использованием современных аппаратных и программных средств	
18.00 – 18.30	<i>Аронов Владислав, Солоневич Николай</i> - Опыт применения ГИС в Центре геофизического мониторинга НАН Беларуси	
18.30 – 19.00	<i>Кобяков Александр</i> - ГИС в лесоустроительных работах в НП "Нижняя Кама"	
19.00 – 19.30	Подведение итогов дня	Развлекательный центр "Вега"
20.00	ДРУЖЕСКИЙ УЖИН	коттеджи д. Антонисберг

17 мая (среда)		
9.00 – 9.10	Сбор участников на полевой выезд	Экопросвет центр (к.п. Нарочь), гостевой комплекс "Антонисберг"
9.30 – 10.00	Мастер-класс по определению нитратов в питьевой воде с помощью тест-полосок. Презентация сайта «Водный контроль» - <i>Поречина Наталия</i>	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
10.00 - 13.00	Мастер-класс (полевой выезд) Демонстрация опыта использования ГИС- и др. технологий в научных исследованиях на ООПТ - <i>Люштык Валерий, Сипач Вячеслав, Новиков Алексей, Масловский Олег</i>	гостевой комплекс "Антонисберг"
14.00 – 14.50	ОБЕД	Ресторан "Нарочь"

15.00 – 19.00	Секционные доклады	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
15.00 – 15.20	<i>Куканова Олеся</i> - Portal for ArcGIS. Создание приложений	
15.20 – 15.40	<i>Пушкин Андрей</i> - Разработка геоинформационной системы комплексного мониторинга земель лесного фонда	
15.40 – 16.00	<i>Останин Олег</i> - Опыт создания ГИС на территорию планируемого природного парка "Предгорье Алтая"	
16.00 – 16.20	<i>Украинский Павел</i> - Картографирование отдельно стоящих деревьев в степных ландшафтах по космическим снимкам с использованием текстурных дешифровочных признаков	
16.20 – 16.40	<i>Масловский Олег</i> - Опыт использования ГИС и беспилотников для мониторинга и прогнозирования динамики инвазивных видов растений	
16.40 – 17.00	КОФЕ-ПАУЗА	
17.00 – 17.20	<i>Розова Ирина</i> - Использование ГИС в деятельности музея -заповедника "Куликово поле"	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
17.20 – 17.40	<i>Яновский Александр</i> - Этапы разработки методики автоматизированной экспресс-оценки пространственного расположения фитоценозов перспективных для заготовки энерготехнологической фитомассы	
17.40 – 18.00	<i>Тупицына Наталья</i> - Возможности ГИС-технологий в реализации школьных проектов экологической направленности в рамках формирования кластера STEM-образования	
18.00 – 18.20	<i>Терехин Эдгар</i> - Анализ нарушенности лесных массивов с применением геоинформационных технологий и спутниковой информации	
18.20 – 18.40	<i>Пашкевич Дмитрий</i> - Георесурс данных дистанционного зондирования Земли	
18.40 – 19.00	<i>Генин Всеволод</i> - Использование ГИС и ДЗЗ для уменьшения антропогенной нагрузки на окружающую среду	
18 мая (четверг)		
9.00 – 10.00	Чай-кофе. Свободное общение	Экопросветцентр
10.00 – 12.00	Продолжение секционных докладов	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
10.00 – 10.20	<i>Токарчук Олег</i> - Возможности использования ГИС-технологий в исследованиях структур гидрографической сети и бассейнового строения территории НП "Нарочанский"	
10.20 – 10.40	<i>Шушкова Елена</i> - Редкие виды Белорусского Поозерья: анализ сходства на ООПТ	
10.40 – 11.00	<i>Понтус Андрей</i> - Дешифрирование особенностей строения космогенных структур на территориях ООПТ и их влияние на эколого-функциональное состояние природных экосистем	

11.00 – 11.20	<i>Мышляков Сергей</i> - Радарные космические снимки Sentinel 1 как источник геопространственной информации для оперативного мониторинга	
11.20 – 11.40	<i>Романенко Галина, Крук Юрий</i> - Бесконтактное информационное воздействие на патогенную поверхность землиц с целью улучшения экологии окружающего пространства	
11.40 – 12.00	Резерв времени	
12.00 – 12.20	КОФЕ-ПАУЗА	Галерея
12.20 – 14.00	<p>Мастер-классы (после окончания секционных докладов):</p> <p><i>Тупицына Наталья</i> – ГИС и мыловарение</p> <p><i>Сипач Вячеслав, Новиков Алексей</i> – Совместное использование ArcGIS Desktop и ArcGIS Online</p> <p><i>Кузьмин Алексей</i> – Сбор полевых данных в ArcGIS 10</p> <p><i>Кузьмина Ольга, Томилин Алексей</i> – Система многозадачного картирования</p> <p><i>Бавшин Игорь</i> – Открытое ПО и данные для решения различных задач ООПТ</p>	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
14.00 – 15.00	ОБЕД	Ресторан "Нарочь"
15.00 – 17.00	Мастер-классы (продолжение):	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
17.00 – 17.30	КОФЕ-ПАУЗА	Галерея
17.30 – 19.00	Мастер-классы (продолжение):	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"
19.00 – 19.30	Подведение итогов дня, свободное общение	Зеленый зал гостиничного комплекса "Нарочь"

19 мая (пятница)		
9.00 – 11.00	Круглый стол, подведение итогов семинара	Эколого-просветительский центр
11.00 – 13.00	Отъезд участников	

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

Пароль **WiFi** для участников семинара

Логин GIS
Пароль arcgis2017