

Министерство экологии и природопользования Правительства Московской области

Международный университет природы, общества и человека "Дубна"

Сборник материалов молодежной научной экологической конференции

"Молодёжь за безопасную окружающую среду для устойчивого развития"

Дубна, 5-6 октября 2007 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Переход к обществу знаний, современный этап и перспективы *Кузнецов О.Л.*

Устойчивое развитие и Ноосфера - мечта или реальная перспектива? *Смуров А.В.*

Теория и опыт проектирование устойчивого инновационного развития территорий *Щеулин А. С.*

Жилая среда: уязвимость человека и качество жизни *Рахманин Ю.А*

Роль природной среды в развитии цивилизации *Омаров Е.С.*

О проекте создания региональной биогазовой провинции для решения взаимосвязанных задач энергетической безопасности, экономического роста, экологии и демографии *Никитин В.П., Будзуляк Б.В., Осколков Г.Н., Язев В.Я., Зайцев М.А., Ильин К.Г., Щеулин А.С.*

Природное наследие

Направление и формы природоохранного менеджмента на территории заказника "Журавлиная родина" *Гринченко О.С.*

Устойчивое лесопользование национальных парков на примере Куршской косы *Кутузов А.В.*

Ландшафтное обоснование проектирования водоохраных зон для Кологривского модельного леса *Беккиев Р.И.*

Проблемы лесов и зеленых насаждений города Дубны Московской области *Савватеева О.А., Каманина И.З., Каплина С.П., Баша С.Г.*

Экологическое состояние городских лесов Дубны *Соболева Е.Д., Савватеева О.А.*

Оценка загрязнения юго-восточной части Балтийского моря *Панина Е.В., Печникова Л.В., Емельянов Е.М., Лаврова О.Ю.*

Процессы биоаккумуляции тяжелых металлов в мальках Каспийского осетра *Касьянова Э.С., Петросян В.С.*

Оценка экологического состояния малых рек на примере реки Кимрки *Чернова А.М., Лазарева Г.А.*

Подземный сток на территории России и его изменения в начале XXI века под влиянием климата и хозяйственной деятельности на водосборах *Джамалов Р.Г.*

Проблема очистки сточных вод от взвешенных веществ с проезжей части автодорог *Захарова Е.В.*

Исследование геоэкологического состояния природных вод около свалки твердых бытовых отходов "Дубна правобережная" в г. Дубне Московской области *Иванова М.В., Злобина В.Л.*

Обоснование структуры мониторинга грунтовых вод на водосборе р. Лось *Шамкова А.Г., Злобина В.Л.*

Оценка экологического состояния водной экосистемы "Река Москва - Канал им.Москвы" *Соломахина Н.С., Соломахин М.С.*

Исследование эффективности применения алюминия для защиты медоносных пчел от электромагнитного поля Земли *Дунаева Е.А.*

Экология поселений

Значение муниципальной системы экологической безопасности для обеспечения процесса перехода городов на путь устойчивого развития *Волков В.А.*

Исследование антропогенной деградации малых городских водных объектов (на примере реки Жужи) *Яшина Н.И., Абакумов В.А.*

Оценка экологических рисков для здоровья населения г. Дубны *Нисифорова И.А., Савватеева О.А.*

Здоровье населения для устойчивого развития *Шамаева Е.Ф.*

Формирование экологического сознания *Дунаева Т.В.*

Экологические поселения в России и за рубежом *Метпелкин А.Н.*

Мониторинг стихийных свалок и системы обращения с отходами г. Дубны *Зайцева Н.С., Каплина С.П., Каманина И.З., Савватеева О.А.*

Состав ОСВ г.Твери и приготовленных на их основе органических компостов *Барановский И.Н.*

Влияние мебельного производства ООО "Конта" на окружающую среду г. Дубны *Жолобова М.Н., Савватеева О.А.*

Эколого-географический анализ распространения малярии в условиях мегаполиса (на примере г. Москвы) *Орлов Д.С.*

Мониторинг снежного покрова в районе г. Дмитрова *Каманина И.З., Каплина С.П., Тихомирова И.Е., Савватеева О.А.*

Влияние антропогенного загрязнения на развитие гипсового карста *Ведёхина И.М.*

Проектирование устойчивого инновационного развития

Новые инструменты улучшения качества окружающей среды - организационные и технологические инновации *Закирова А.Н.*

Моделирование процессов устойчивого развития городов и оптимизации управляющих решений - перспективный инструмент управления. *Миронов В.И.*

Эколого-экономическая оценка земель как основа рационального природо- и землепользования в Российской Федерации *Макаров О.А., Каманина И.З.*

Региональное медико-экологическое картографирование как инструмент мониторинга и управления качеством окружающей среды *Лихачев А.А.*

Экономическая оценка ландшафтов как элемент территориального планирования *Васенькина Е.Ю.*

Индикация и картографирование устойчивого развития *Мырикова Е.В.*

Учет социально-экономических и экологических последствий строительства как путь к сбалансированному развитию городских территорий *Дымченко Е.В., Дымченко В.В.*

О создании Опытной зоны устойчивого природопользования Московской области *Синицын М.Н.*

О проекте устойчивого развития Камчатского края *Емельянов Н.В., Иванова А.Г.*

Приложения

Итоговые резолюции конференции

Список участников конференции

Фотоверсия конференции