**Список докладов, отобранных Организационным Комитетом Конференции**

**для публикации в Ученых записках РГГМУ**

1. Сенная Е.И., Молодан Я.Е., Украина. Анализ воздействия городов и промышленных зон на экологическое состояние ландшафтов.
2. *Сенющенкова И.М., Новикова О.О., Россия.* Геоэкологические исследования городских нарушенных территорий
3. *Сидорова А.И., Россия.* Использование показателей макрозообентоса при оценке качества городской среды (на примере г. Петрозаводстка, Карелия)
4. *Дорофеев Н.В., Россия.* Обеспечение геоэкологической безопасности промышленных объектов расположенных в геодинамических активных зонах
5. *Орехов А.А., Россия.* Программно-аппаратный комплекс для экологического мониторинга поверхностных и подземных вод на базе методов геоэлектрического контроля
6. *Вадатурский Д.А., Россия.* Экологический мониторинг водной сети г. Москвы
7. *Романов Р.В., Россия.* Географическая информационно- аналитическая система для проведения геоэкологического мониторинга
8. ***Лопатников А.****И., Поваров В.Г., Гейбо Д.С., Булатова А.В., Россия.* Полупроводниковые маталлооксидные сенсоры для газохроматографического детектирования летучих органических соединений воздуха
9. *Селезнев А.А., Ярмошенко И.В., Россия.* Датировка загрязнения грунтов в урбанизированной среде по содержанию Цезия- 137
10. *Красногорская Н.Н., Ферапонтов Ю.И., Нафикова Э.В., Россия.* Разработка методов прогнозирования гидрологических процессов для задач управления водными ресурсами
11. *Мусохранова А.В., Онучин А.А., Россия.* Влияние промышленных выбросов на процесс формирования атмосферных осадков в условиях аэротехногенного загрязнения атмосферы
12. *Машкина О.С.,* ***Белоусов М.В.,*** *Россия.* Цитогенетический полиморфизм семенного потомства сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) под воздействием антропогенных факторов
13. ***Суслопарова О.Н.,*** *Шурухин А.С., Зуев Ю.А., Ляшенко О.А., Огородникова В.А., Россия.* Изменение биоты Лужской губы за последние 10 лет вследствие строительства МТП Усть-Луга
14. *Тарасова Е.Н., Мамонтов А.А., Мамонтова Е.А, Россия*. Воздействие сточных вод и атмосферных выбросов байкальского целлюлозно-бумажного комбината (БЦБК) на озеро Байкал
15. *Ошкин М.И., Полозова И.А., Голубева Ю.С., Желтобрюхов В.Ф., Россия.* Проект ежегодной расчистки русла реки Медведицы в Волгоградской области, как решение экологической проблемы региона
16. *Быковская Е.А., Максакова И.Б, Россия.* Обоснование необходимости очистки рек и каналов Санкт-Петербурга от донных отложений
17. *Цымбал А.М., Латвия*. Анализ снижения потребления ресурсов и минимизации количества отходов на предприятии по производству микроэлементов
18. *Конон А.Д., Софилканич А.П., Покора К.А., Парфенюк С.А., Пирог Т.П., Украина.* Биоутилизация промышленных отходов с получением микробных поверхностно-активных веществ мультифункционального назначения
19. *Павловский А.А., Калиновская Ю.П., Россия.* Экологические особенности обоснования развития промышленных кластеров Санкт-Петербурга
20. *Волкодаева М.В., Лёвкин А.В., Россия.* Использование результатов сводных расчетов для совершенствования cистем качества мониторинга атмосферного воздуха в городах