

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ 3

Н.В. ЛОГУНОВА

Переход на новую систему обращения с твердыми коммунальными отходами в Республике Башкортостан..... 3

Е.Г. СТЕПАНОВ, Л.О. КИЛЬДЮШОВА, И.О. ТУКТАРОВА

Об обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения при осуществлении деятельности по обращению с твердыми коммунальными отходами..... 5

Н.С. МИНИГАЗИМОВ

Наиболее доступный и экономичный вариант селективного сбора и утилизации твердых коммунальных отходов..... 11

СЕКЦИЯ 1. РАЗВИТИЕ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ 19

А.А. АНТУФЬЕВА, А.А. БЛОХИН, С.М. МИХАЙЛОВА

Проблемы рационального размещения мусороперерабатывающих объектов..... 19

Р.Г. БАГАУТДИНОВА, А.А. ПАРАХИН

Нарушения требований законодательства при осуществлении деятельности по обращению с твердыми коммунальными отходами..... 23

С.В. БАЛАКИРЕВА

Векторы развития законодательной базы России по твердым коммунальным отходам..... 25

Я.Ю. БЛИНОВСКАЯ, В.Э. ОХОТКИНА, М.В. ВЫСОЦКАЯ

Управление отходами рекреационной деятельности в прибрежной зоне с использованием методов мониторинга 30

Т.А. БУДЫКИНА, С.М. ЛЯШЕНКО

Позитивные тенденции в обращении с ТКО 34

К.Л. ГЕРНЕР, З.З. ЯНГИРОВА

Правовые аспекты экономического регулирования в области обращения с отходами производства и потребления 38

Э.Г. ГИМАЛЕТДИНОВ, Л.Б. ОВСЯННИКОВА, Е.Г. СТЕПАНОВ

Некоторые аспекты организации обращения твердых коммунальных отходов в сельской местности..... 43

М.В. ГРАФКИНА, Р.В. СОЛОПЕНКО

Оценка экологической безопасности материалов упаковки с учетом регионального аспекта 46

А.Н. ЖУРАВЛЕВА, А.А. РОГОЗИНА, А.С. ИГОНИНА

Анализ системы обращения с ТКО в образовательном учреждении 51

А.М. ЗВЯГИН

Порядок утилизации отходов производства и потребления..... 54

Р.А. ИВАНОВА, А.Ю. ВИТЦЕНКО, Л.И. АХМЕТОВА	
Отчетность по обращению с отходами для субъектов малого и среднего предпринимательства	58
Е.О. ИШТЫЛЕЧЕВА, И.О. ТУКТАРОВА	
Правовое регулирование в области обращения с твердыми коммунальными отходами в Европейском союзе.....	61
Л.Н. КОРОТКОВА, А.Ф. САФИУЛЛИНА	
Анализ образования отходов производства и потребления на территории Уфимского моторостроительного производственного объединения.....	66
В.С. КУНТЬШЕВА, Т.Ш. МАЛИКОВА, И.О. ТУКТАРОВА	
Обращение с отходами животноводства: отход или органическое удобрение?	69
Э.Р. МАЛИКОВА	
Инновационные технологии управления отходами.....	73
Е.Б. НИКИФОРОВА, Р.С. БАХТИЯРОВА	
Анализ состояния промышленных отходов в Республике Башкортостан...	76
М.Н. НОВОЖЕНИНА, Д.Н. САЛЬНИКОВ	
Необходимость изменений в законодательстве в области обращения с отходами.....	79
Э.И. САИТОВА, Е.Г. СТЕПАНОВ	
Твердые коммунальные отходы в центре внимания населения	83
Э.Р. САЛЬМАНОВА, Л.Х. АРАСЛАНОВА	
Анализ экологических правонарушений в области обращения с отходами в Республике Башкортостан.....	87
Ю.С. САПОЖНИКОВА, Л.М. ХАСАНОВА	
Обращение с отходами в г. Бирск Республики Башкортостан.....	90
А.И. СЕМЕНОВ, Г.В. РОМАНОВА	
Обращение с твердыми коммунальными отходами на территории города Челябинск.....	94
А.Д. СУХОВА, И.Ф. ТУКТАРОВА	
Система обращения с твердыми коммунальными отходами в Республике Башкортостан	96
Н.Р. ТИМЕРГАЛИЕВА, А.Н. ИВАНОВА, Т.Ш. МАЛИКОВА	
Системы управления твердыми коммунальными отходами	99
Р.З. ФАТКУЛЛИН, И.О. ТУКТАРОВА	
Роль экологического просвещения в системе обращения с твердыми коммунальными отходами.....	102
М.А. ЧУРИЛОВА, И.О. ТУКТАРОВА	
Успешные отечественные и зарубежные практики обращения с отходами	106

СЕКЦИЯ 2. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, УНИЧТОЖЕНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ	111
А.Р. АКБАШЕВА, Н.С. МИНИГАЗИМОВ, Р.А. САКАЕВ Рециклинг изношенных автомобильных шин в Республике Башкортостан	111
Э.Р. АЛЕЕВА, А.Х. АГАДУЛЛИНА Промышленные отходы электростанции	114
А.И. АХМЕТОВА, К.И. ПАНТЕЛЕЕВА, А.Р. САМИГУЛЛИНА, З.М. СУФЬЯНОВА, Л.П. ФИЛИППОВА, О.Р. ХАВРОНИЧ Способы обращения с отходами	117
И.М. БОРИСОВ, А.А. НАБИЕВ, О.А. ГАЛЛЯМОВА, Е.Л. МАРКОВА Технология очистки сточных вод от неорганических солей	120
Л.В. БОЧКАРЕВА, Е.А. ГОРБУНОВА, Г.А. МЕЛЬНИЦКАЯ, Е.И. СТРУЧКОВА-МЕЛЬНИЦКАЯ Экологический мониторинг сточных вод как источника образования ТКО	123
Б.Г. БУЛАТОВ, Р.Ф. МУСТАФИН, Л.Р. МУХАМАТНУРОВ, Р.Р. ГАЛИМХАНОВ Твердые коммунальные отходы - способы их утилизации с микрорайонов малоэтажных застроек	127
Н.В. ВАДУЛИНА, Н.Х. АБДРАХМАНОВ, А.В. ФЕДОСОВ, И.И. БАДРТДИНОВА Разработка способа утилизации отходов горно-обогатительных комбинатов созданием активных фильтрующих обезжелезивающих материалов	130
К.В. ВАЖДАЕВ, Р.Ш. АЙБАЛТЫНОВ, Ж.Н. БЕКЕНОВ, К.Р. ДАЙИЕВ Методы переработки, утилизации, обезвреживания и захоронения отходов	135
Э.Х. ВАЛИШИН Определение фитотоксичности почвы на полигоне ТКО п. Новые Черкассы (Уфимский район)	138
Т.Г. ВЕДЕРНИКОВА, С.Т. РАШИДОВА Перспективы использования водонерастворимых гидрофильных полимеров для получения гидрофобизированных грунтов	144
Т.Н. ВОЛКОВА, Г.З. САМИГУЛЛИНА Разработка альтернативных решений по снижению объемов органических отходов в птицеводстве	149
А.Ф. ГАЛЕЕВА, А.М. САФАРОВ, Р.Ф. БАШИРОВ Применение попутного нефтяного газа в электроэнергетике как способ его переработки	153

Э. ГАНТУМУР Актуальные проблемы роста опасности возникновения чрезвычайных экологических ситуаций при расширении железнодорожной сети в Монголии.....	157
М.Ю. ГРИЩАН, Э.Р. САЛЬМАНОВА, Л.Х. АРАСЛАНОВА, А.М. НАЗАРОВ Разработка технологии получения сорбентов экотоксикантов с использованием отходов добычи и обработки слюдястого кварцита и бурого угля.....	161
Р.М. ДАМИНЕВА Одно из направлений утилизации жидких отходов содового производства	165
З.Р. ЗАКИРОВА, Г.А. МЕЛЬНИЦКАЯ, З.С. САМИГУЛЛИНА, Д.С. САИТОВА Зооглея чайного гриба – потенциальный сырьевой объект для получения биопленки	168
V.A. IBRAEVA, A.H. SAFAROV, D.K. HALIKOVA Modern drilling waste disposal methods	172
Г.Р. ИГТИСАМОВА, З.З. ЯНГИРОВА, Д.Ш. НОСИРОВ Пиролиз как эффективный термический метод утилизации твердых коммунальных отходов	176
А.А. ИСЛАМУТДИНОВА, И.В. ОВСЯННИКОВА Изучение физико-химических свойств отходов мазута.....	180
Я.А. КОННОВ, В.Б. БАРАХНИНА, И.Р. КИРЕЕВ Определение токсичности сточных вод УНПП «СОЛУНИ» с использованием проростков кресс-салата	183
Д.С. КУТЛУГАЛЛЯМОВ, Э.Р. РИЗВАНОВА Проектирование, строительство и эксплуатация полигонов.....	188
М.С. ЛУЗИНА, А.И. МУСИН Хлорорганические отходы и методы их утилизации.....	192
Н.С. МИНИГАЗИМОВ, Э.Ф. МАВЛЮТОВА, Г.А. БЕЛЛЕНДИР, А.Ю. КОНОНОВА, А.Х. АЛЬБУРИН Проблемы и подходы к обращению с биологически опасными отходами..	196
С.М. МИХАЙЛОВА, Л.Р. ШАРИФУЛЛИНА Утилизация отходов как источник образования стойких органических загрязнителей.....	201
И.Х. МУСАКАЕВ, П.А. ФЕДОРОВ Использование отходов металлургии для получения бетонов высокой прочности.....	205
А.К. МУСИН, Т.С. ТЮТЮНИК, А.Н. ЖУРАВЛЕВ, М.С. УСКОВ, Т.Ш. МАЛИКОВА Методы утилизации нефтешламов.....	207
Э.М. МУХАМАДЕЕВА, И.П. ЖУРКИНА Полистирол и способы его утилизации	210

В.Д. НАЗАРОВ, М.В. НАЗАРОВ, Ю.С. РАЙЗЕР	
Научные основы рекультивации объектов накопленного ущерба.....	214
С.В. НИЗАМУТДИНОВА, Л.Н. КОРОТКОВА	
Перспективные технологии и оборудование переработки и утилизации нефтешлама.....	218
К.И. ПАНТЕЛЕЕВА, О.Р. ХАВРОНИЧ, А.М. НАЗАРОВ	
Получение сорбентов на основе отходов бурого угля и горно-обогатительных предприятий для очистки сточных вод.....	221
М.Ю. ПЛАКСИН, Л.Х. АРАСЛАНОВА, Л.Н. КОРОТКОВА, А.М. НАЗАРОВ	
Исследование высокотемпературных процессов получения сорбентов на основе отходов горно-обогатительного комбината.....	224
Р.А. САЙФУТДИНОВА, В.В. ПРЯНИЧНИКОВА, Р.Р. КАДЫРОВ, Н.С. ШУЛАЕВ	
Применение биоразлагаемых полимеров как решение проблемы накопления отходов.....	229
Э.Р. САЛЬМАНОВА, А.Г. МАНВЕЛЯН, А.М. НАЗАРОВ	
Использование отходов содового производства при получении дезинфицирующего средства	232
М.А. УНАГАЕВА, В.Ю. СТАРОСТИНА	
Исследование потоков пластиковых отходов в рекреационной зоне озера.	237
С.Б. ФЕДОТОВ	
Анализ структуры отходов от объектов железнодорожного транспорта как основа выбора направлений дальнейших научных исследований в этой сфере.....	240
О.М. ХАРИТОНОВА, Д.П. СУДАКОВА, Г.А. МЕЛЬНИЦКАЯ, Е.И. СТРУЧКОВА-МЕЛЬНИЦКАЯ, М.Ю. ВОЖДАЕВА	
Экологический мониторинг органических загрязнений в сточных водах.....	244
Ю.Р. ШАМШЕЕВА, З.З. ЯНГИРОВА	
ЛПУ МГ как один из основных загрязнителей Шаранского района РБ.....	248
Г.А. ЯКОВЛЕВА	
Очистка сточных вод от нефтепродуктов.....	251