

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПОДГОТОВКИ ПРОБ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ РАДИОНУКЛИДОВ ^{241}Am И ^{152}Eu В ВОДЕ Айдарханова А.К., Лукашенко С.Н.....	4
ОПТИМИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ ПОЛУЧЕНИЯ СЧЕТНЫХ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ α-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ОСАЖДЕНИЯ Кириллов В.Д., Кириллова Т.Г., Сальменбаев С.Е., Шатров А.Н.....	11
К ВОПРОСУ О ВАРИАТИВНОСТИ ПОСТУПЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В РАСТЕНИЕВОДЧЕСКУЮ ПРОДУКЦИЮ ПРИ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВЕ НА ПЛОЩАДКЕ «ОПЫТНОЕ ПОЛЕ» ТЕРРИТОРИИ СИП Кожаканов Т.Е., Лукашенко С.Н., Кундузбаева А.Е., Магашева Р.Ю.....	16
СОДЕРЖАНИЕ ТРИТИЯ В РАСТИТЕЛЬНОМ ПОКРОВЕ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ РЕКИ ШАГАН Ларионова Н.В., Лукашенко С.Н., Ляхова О.Н., Айдарханов А.О., Янкаускас А.Б.....	28
ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ «ДЕГЕЛЕН» Магашева Р.Ю., Султанова Б.М., Паницкий А.В.	32
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОТЕКАНИЯ ПРОЦЕССОВ ГАЗИФИКАЦИИ В МЕСТАХ ПРОВЕДЕНИЯ ПЯВ Романенко В.В., Субботин С.Б., Чернова Л.В.	43
ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОНОСНОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД МЕТОДОМ ОТЖИГА КЕРНА Романенко В.В., Субботин С.Б.....	51
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ВОЗДУШНОГО БАСЕЙНА НА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ «ОПЫТНОЕ ПОЛЕ» ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ Турченко Д.В., Лукашенко С.Н., Айдарханов А.О., Паницкий А.В.	59
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРИТИЯ В СНЕЖНОМ ПОКРОВЕ КАК ИНДИКАТОРА ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ЯДЕРНЫХ ВЗРЫВОВ Турченко Д.В., Лукашенко С.Н., Айдарханов А.О., Ляхова О.Н.....	66
СОВРЕМЕННОЕ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ СИП «САРЫ-УЗЕНЬ» Субботин С.Б., Стрельчук Ю.Г., Новикова Е.А., Романенко В.В., Пестов Е.Ю., Бахтин Л.В.	72
ИССЛЕДОВАНИЕ ПУТЕЙ И МЕХАНИЗМОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТЕХНОГЕННЫМИ РАДИОНУКЛИДАМИ ВОД РЕКИ ШАГАН (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ 2011–2012 ГГ.) Субботин С.Б., Романенко В.В., Новикова Е.А., Бахтин Л.В.	81
ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ГЕОДИНАМИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СТРУКТУР ДЛЯ БЛОКОВ ПЯВ ПО ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИМ ДАННЫМ (НА ПРИМЕРЕ БЛОКА СКВАЖИНЫ 1220) Кабайлов А.Н., Шайторов В.Н.	90
ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПУТЕЙ МИГРАЦИИ ТРИТИЯ В БАСЕЙН РЕКИ ШАГАН Комлев А.В., Зеленский К.Л., Кокежанов Б.А., Кириллов А.В.....	96
К ПРОВЕДЕНИЮ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДЕФОРМАЦИИ ДНЕВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА СИП Яковенко А.М., Богатырев А.О.	102
СПИСОК АВТОРОВ.....	107