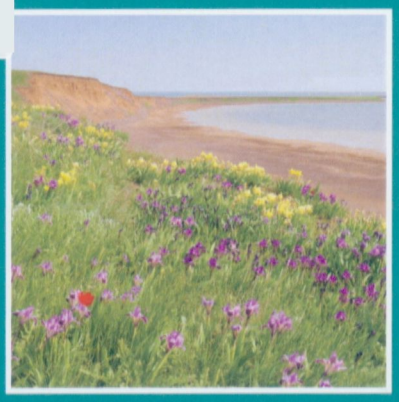






ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРИКАСПИЯ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ: ПРОБЛЕМЫ ЕГО РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Материалы II региональной студенческой научно-практической конференции

24-25 апреля 2015 г.

Элиста 2015

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Калмыцкий государственный университет»

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРИКАСПИЯ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ: ПРОБЛЕМЫ ЕГО РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Материалы II региональной студенческой научно-практической конференции

24-25 апреля 2015 г.

Элиста 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие 5

Природно-ресурсный потенциал Прикаспия

Аржуева А.В.. Меандры реки Яшкуль 6
Бадмаев Ч.М., Олязаев А.Э., Манжиков Д.Г.. Групповой углеводородный состав нефти Зултурганского месторождения 14
Бембеева Т.Б., Горяева Г.С., Сангаджиев М.М.. Минералы пустынь Прикаспия 19
Бокаева Д.Г. Опустынивание территорий республики Калмыкия: проблемы современности 21
Горяева Г. С., Бахадуров Х.Р. Песчаные пустыни Прикаспия 22
Горяева Г.С., Бахадуров Х.Р., Манджиева Т.В. Основные факторы, влияющие на развитие пустыни в Прикаспии 26
Зодбаева Е.А. Вопросы оценки воздействия на окружающую среду при эксплуатации нефтегазовых месторождений на территории Республики Калмыкия (Состинское месторождение) ..31
Инджиева Б.М., Горохова Т.С., Сангаджиева С.А. Геолого-экологические факторы, влияющие на здоровье человека 36
Кулибали С., Пумбулу Ф., Гнамми В. Э. Сахельский пояс (Африка) в Калмыкии 38
Лаглаева Г. Э., Онкаев В. А. Гидрогеологические особенности территории расположения твердых бытовых отходов в Калмыкии 44
Лаглаева Г.Э., Арашаев А.В., Муджиков Н.Л. Проекты строительного сектора, как возможность создания в Калмыкии строительного территориального кластера 47
Лиджиева Н.С., Эрдниев О.В. Антропогенное воздействие на геологическую среду Республики Калмыкии 49
Манжиева Т.В., Сангаджиева Л.Х. Фракционное извлечение тяжелых металлов из нефтезагрязненных почв 52
Мучаева Б.Б., Муева А.В. Развитие экзогенных геологических процессов в Калмыкии 55
Намысова А.Н. Негативные воздействия на поверхностные воды в Калмыкии 60
Намысова А.Н., Муджиков Н.Л. Реализация на территории Калмыкии ряда проектов нефтегазотранспортного сектора как возможности создания в Калмыкии нефтегазохимического территориального кластера 65
Тауова Н.Р., Есенаманова М.С, Абуова А.Е., Есанаманова Ж.С., Сангаджиева Л.Х. Биологическая очистка вод на нефтяных месторождениях Боранколь 68
Хараева Э.Е. Антропогенные воздействия, влияющие на здоровье человека 72
Цатхлангова Э.А., Бадакова Н.Э. Водный баланс колебание уровня Каспийского моря 74
Эльбикова А. А., Абушинова Н.Н., Сангаджиев М.М. База данных водные скважины, колодцы и родники в Калмыкии 76
Яванова Н.Ц., Нахаев М.Б., Арашаев А.В. Тырса и ее использование в строительной индустрии Калмыкии 78

Экологические аспекты проблем рационального использования природных ресурсов и охрана окружающей среды

Аюшев У.О., Мучкаева Г.М. Экологические аспекты выращивания зерновых культур в условиях орошения с применением имитационных моделей агроценозов 83
Бавaев Н.Г., Мучкаева Г.М. Проблемы «Зеленой экономики» Ставропольского края 85
Берикова Б.В., Настинова Г.Э. Сравнительная оценка сбалансированности и калорийности в питании детей дошкольного возраста 86
Бoваев Д.Ю., Зеленская Е.А. Биоремедиация нефтезагрязненных почв 91
Газизова Л.Н., Сангаджиева Л.Х., Байдулова Л.А. Тяжелые металлы в тканях рыб пресноводных водоемов Западно-Казахстанской области 93
Горяев И.А., Лазарева В.Г. Галофитная флора Прикаспийской низменности Республики Калмыкия 95
Далаев А.С., Манжиев С.С., Мучкаева Г.М. Проблемы рационального использования почв и преимущества ресурсосберегающих технологий 98
Далаев Ч.А., Беляева Б.И. Механизация основной и предпосевной обработки почвы при улучшении аридных пастбищ Северо-Западного Прикаспия 100

Имердыкова Б.В., Гермашева Ю.С. Использование городских сточных вод в сельском хозяйстве 101
Казибеков Р. Б., Асланов Г. К. Экологические проблемы Каспийского моря 103
Киселева А. М, Аржуева А.В., Муджиков Н.Л. Проблема утилизации бытовых и промышленных отходов в Калмыкии 104
Колмакова В.Е., Чимидов П.П. Развитие мелиорации земель сельскохозяйственных назначений в Республике Калмыкия 108
Лиджиев Э.З., Хохлова Л.И. Пыль как фактор роста профзаболеваний органов дыхания на территории Республики Калмыкия 111
Лиджиева Н.С., Балтыков А.К. Совмещение решений проблем в проекте многофункционального уникального объекта 114
Мудункаев Д.Э., Лазарев Ц.А., Нидюлин В.А. Влияние эколого-географических факторов на заболеваемость раком населения Лаганского района Калмыкии 120
Мушаева Д.С., Сангаджиева С.А. Повышение качества очистки сточных вод 122
Салчак А.Ю., Муева А.В. Шум, его влияние на человека и мероприятия борьбы с ним 125
Сесинов В.П., Муджиков Н.Л. Экологическое сопровождение при проектировании организации строительства промышленных и гражданских зданий 127
Сиденко Т.С., Оконов М.М. Состояние пахотных угодий Республики Калмыкия и пути их улучшения 132
Тостаева Ц.Т., Мутырова А.С. Экологическое образование и воспитание школьников 135
Тостаева Ц.Т., Нидюлин В.А. Питание и канцерогены 138
Турдакунов Т.М., Болотбеков Э.Б., Мучкаева Г.М. Вторичная переработка отходов 142
Хараева Э.Е., Яванова Н.Ц., Муджиков Н.Л. Экологические аспекты рационального использования природных ресурсов и животного мира в Калмыкии 144
Шнекеева Д.Р., Бембеева Т.Б., Омшанов А.Б. Региональный аспект метода формирования познавательного интереса 146
Элешов Б.С., Казаков К.Г., Опиев О.И. Некоторые вопросы по условиям возникновения сводов и принципы их разрушения в дискретно-сыпучем и малосыпучем теле в ограниченном пространстве 149
Яванова Н.Ц., Муджиков Н.Л. Экологические аспекты проблем рационального использования природных ресурсов, использования животного мира и охрана окружающей среды в Калмыкии 151

Сведения об авторах 154