**Уважаемые коллеги и читатели!**

Перед вами очередной выпуск сборника «Экология и современность».

Выпуск составлен на основе просмотра, отбора и анализа периодических изданий, поступивших в Ставропольскую краевую универсальную научную библиотеку им. М. Ю. Лермонтова в 1-м квартале 2016 года, и освещает вопросы экологии.

**Составитель**

Л. А. Бедарева

**Редактор**

Ю. В. Николаев

**Дизайн обложки**

В. Г. Коротченко

**Ответственный за выпуск**

В. И. Белик

**Содержание**

|  |  |
| --- | --- |
| Общие вопросы экологии | 4 |
| Правовая охрана окружающей среды | 5 |
| Экология, экономика, рынок | 5 |
| Экологические аспекты природопользования | 7 |
| Экологическое образование и воспитание | 8 |
| Глобальные изменения климата | 8 |
| Экология Ставрополья | 8 |
| Источники | 10 |

3

**Общие вопросы экологии**

**Абдурасулова, Д.** Экотехнологии – источник роста и конкурентных преимуществ: опыт Республики Корея / Д. Абдурасулова // Экономист. – 2016. – № 2. – С. 86–94.

**Белюченко, И. С.** Образование отходов и перспективы их ис­пользования в севообороте (IV Международная науч.-эколог. конф.) / И. С. Белюченко // Экологический вестник Северного Кавказа. – 2015. – Т. 11, № 4. – С. 80–96.

 **Блам, И. Ю.** Экологические последствия добычи сланцевых углеводородов / И. Ю. Блам, С. Ю. Ковалев // Регион: экономика и социология. – 2015. – № 4(88). – С. 220–236.

**Букунова, А. Ш.** Медико-экологическая оценка здоровья населения в промышленном городе / А. Ш. Букунова // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 66–70.

**Булатников, В. В.** Об экологических и эксплуатационных характеристиках отечественного автомобильного бензина / В. В. Булатников, В. А. Хавкин // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 22–24.

**Глинский, В. В.** Нечеткие нейронные сети в оценке экологической безопасности / В. В. Глинский, [и др.] // Вопросы статистики. – 2015. – № 12. – С. 61–68.

**Журавлев, А. П.** Рекультивация нефтешламов и замазученных грунтов различной степени загрязнения без существенных капиталовложений, затрат и загрязнения окружающей среды / А. П. Журавлев, Р. И. Шаяхмедов // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 24–27.

 **Миноранский, В. А.** Первый Международный экологический форум «У нас одна Земля. В гармонии с природой» / В. А. Миноранский // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2015. – № 4(188). – С. 117–119.

**Миноранский, В. А.** Ситуация с Красными книгами Российской Федерации и регионов / В. А. Миноранский // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2015. – № 4(188). – С. 104–106.

**Оноприенко, М. Г.** Эколого-химические аномалии Большого Кавказа и Азово-Кубанской низменности : [в т. ч. информ. по террито­рии Ставроп. края] / М. Г. Оноприенко // Экологический вестник Северного Кавказа. – 2015. – Т. 11, № 4. – С. 21–26.

4

**Орлова, И. Г.** О системе обращения с твердыми бытовыми (коммунальными отходами) / И. Г. Орлова // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 28–34.

**Ровинская, Т. Л.** «Зеленые» в Европе: поступательный рост / Т. Л. Ровинская // Мировая экономика и международные отношения. – 2015. – Т. 59, № 12. – С. 58–71.

**Рыбальченко, В. С.** Экологическая и технологическая целесообразность применения базовых основ из отработанных масел в Узбекистане / В. С. Рыбальченко, С. А. Турахужаев, Ш. С. Арсланов // Экологический вестник России. – 2015. – № 12. – С. 20–24.

**Правовая охрана окружающей среды**

**Горохов, Д. Б.** Правовой мониторинг в сфере экологии / Д. Б. Горохов // Журнал российского права. – 2015. – № 12. – С. 59–69.

**Лисов, В. И.** Актуальные проблемы правового регулирования недропользования в целях снижения негативного воздействия на окружающую среду / В. И. Лисов // Экологический вестник России. – 2016. – № 1. – С. 16–21.

**Тюлин, Р. А.** Особенности административно-правовой охраны окружающей среды / Р. А. Тюлин // Закон и право. – 2015. – № 11. – С. 178–181.

**Фоменко, Г. А.** Целеполагание в управлении природоохран­ной деятельностью на устойчивой основе / Г. А. Фоменко // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 117–126.

**Шварц, Е. А.** От экологических угроз к новым правилам и инструментам развития в Евразии / Е. А. Шварц, Е. А. Симонов // Общественные науки и современность. ОНС. – 2015. – № 6. – С. 29–34.

**Экология, экономика, рынок**

**Бесчетнова, Т. С.** Экономико-экологическая эффективность промышленного воспроизводства осетровых на Нижней Волге / Т. С. Бесчетнова, Д. Н. Катунин // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 85–92.

**ГИС-технологии** для мониторинга водных объектов на территории нефтедобывающих комплексов / Л. И. Сваровская, [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 1. – С. 22–26.

**Дьяков, М. Ю.** Эко-интенсивность экономики Камчатского края как индикатор перехода к эколого-экономической сбалансиро­ванности / М. Ю. Дьяков // ЭКО. – 2015. – № 12(498). – С. 154–164.

5

**Забара, А. И.** Картографическое моделирование опасных природных процессов острова Сахалин с использованием ГИС-технологий / А. И. Забара // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 40–46.

**Комплексная** система мониторинга скважин «ПетроЛайт» снижает экологические и экономические риски при добыче и транспортировке углеводородов / В. Д. Малкина, [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 2. – С. 10–16.

**Кочуров, Б. И.** Экодиагностика опасных геоэкологических ситуаций при хозяйственном освоении криолитозоны / Б. И. Кочуров, Н. В. Зотова, Н. В. Тумель // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 157–161.

**Некоторые** пути улучшения экологических характеристик автомобильного бензина в России / М. А. Ершов, [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 1. – C. 28–30.

**Оценка** экологических рисков на объектах геологического наследия Урала / В. П. Петрищев, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 135–140.

**Порфирьев, Б**. Роль «зеленого» строительства в формировании социально ориентированной экономики в мире и в России / Б. Порфирьев, И. Владимирова // Проблемы теории и практики управления. – 2015. – № 11. – С. 8–19.

**Пунцукова, С. Д.** Предложения по совершенствованию регионального финансового механизма использования, охраны и воспроизводства лесных ресурсов / С. Д. Пунцукова, Д. Ц.-Д. Жамьянов, Д. А. Дарбалаева // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 72–78.

**Раткин, Л.** Капиталовложения в экологическую безопасность газовой промышленности: научное сопровождение инвестиционных проектов для обеспечения энергетической эффективности отрасли : [ в декабре 2015 года в Москве была проведена IV Междунар. конф. «Экологическая безопасность в газовой промышленности»] / Л. Раткин // Инвестиции в России. – 2016. – № 1(252). – С. 29–32.

**Раткин, Л.** Международный инвестиционный мегапроект «Освоение Арктики» : научно-промышленные, эколого-энергетические и финансово-экономические аспекты поэтапной реализации / Л. Раткин // Инвестиции в России. – 2015. – № 12(251). – С. 43–46.

**Татаркин, С. В.** Анализ состава международных инст­рументов оценки «зеленого» роста как возможность оценки ресурсной и экологической эффективности экономики / С. В. Татаркин // Экологический вестник России. – 2015. – № 12. – С. 54–58.

6

**Экологические аспекты природопользования**

**Акатов, П. В.** Индикаторы процессов лесовосстановления на Северо-Западном Кавказе / П. В. Акатов // Экологический вестник Северного Кавказа. – 2015. – Т. 11, № 4. – С. 63–73.

**Василенко, В. А**. Водохозяйственные проблемы Крыма и пути их решения / В. А. Василенко // Регион: экономика и социология. – 2015. – № 4(88). – С. 198–219.

**Гаджиев, Н. М.** Создание сортов, пригодных для получения экологически безопасной продукции – насущная задача современной селекции картофеля / Н. М. Гаджиев, В. А. Лебедева // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2015. – № 4 (55). – С. 28–31.

**Гальченко, С. В.** Оценка способности городских тюльпанов к ремедиации тяжелых металлов из почвы / С. В. Гальченко, Ю. А. Мажайский, А. С. Чердакова // Экологический вестник России. – 2016. – № 1. – С. 56–59.

**Нормирование** содержания тяжелых металлов в почве при внесении осадков сточных вод / М. В. Тютюнькова, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – C. 20–25.

**Петрищев, В. П.** Туристско-рекреационное и природо­охранное значение техногенных ландшафтов солянокупольного происхождения Европы / В. П. Петрищев, С. Ю. Норейка // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 96–101.

**Поклонов, В. А.** Фитотоксический эффект бензола в водной среде / В. А. Поклонов // Экологический вестник России. – 2015. – № 12. – С. 66–73.

**Современное** состояние верхней границы леса в ороклимати­ческих условиях Северо-Чуйского хребта (Центральный Алтай) / Е. Е. Тимошок, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 6–10.

**Туарменский, В. В.** Развитие эстетического орнитополь­зования как фактор, определяющий знание населением птиц, и эффективность природоохранных мероприятий / В. В. Туарменский, Е. С. Иванов, А. В. Барановский // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 25–30.

**Хайрулина, Е. А.** Формирование экологической обстановки при разработке месторождения калийных солей / Е. А. Хайрулина // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 140–146.

7

**Шмараева, А. Н.** Таксономическая структура флоры памятника природы Ростовской области «Сальская степь» / А. Н. Шмараева, В. В. Федяева, Ж. Н. Шишлова // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2015. – № 4(188). – С. 113–116.

**Экологически** чистая виноградно-винодельческая продукция: новый подход к ее получению / Н. В. Матузок, [и др.] // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2015. – № 4 (55). – С. 149–156.

**Экологическое образование и воспитание**

**Добротин, Д. Ю.** Формирование методов научного познания на уроках окружающего мира / Д. Ю. Добротин // Начальная школа. – 2016.– № 1. – С. 32–37.

**Миронов, А.** Деятельностный подход в экологическом образовании дошкольников / А. Миронов // Дошкольное воспитание. – 2016. – № 2. – С. 36–44.

**Глобальные изменения климата**

**Некоторые** итоги реализации программы по повышению лесистости на территории Самарской области в рамках Киотского протокола / В. В. Воронин, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2015. – № 4. – С. 60–67.

**Порфирьев, Б. Н.** Эколого-климатические риски социально-экономического развития арктической зоны Российской Федерации / Б. Н. Порфирьев, Н. Е. Терентьев // Экологический вестник России. – 2016. – № 1. – С. 44–51.

**Экология Ставрополья**

**Афанасьев, В.** Соленое озеро: обозначены проблемы : [Соле­ное озеро, расположенное на территории Медвеженского сельсовета, имеет статус государственного природного заказника краевого значе­ния] / В. Афанасьев // Сельская новь (Красногвардейский район). – 2016. – 10 февр. – № 9(1059). – С. 3.

**Белова, Н.** Поможет ли экспертиза спасти заказник «Бештау­горский» от застройки? / Н. Белова // Бизнес КМВ. – 2016. – 9 февр. – № 6(1071). – С. 2.

8

**Град, А.** Экологи встали на защиту земель горы Дубровка / А. Град // Бизнес КМВ. – 2016. – 9 февр. – № 6(1071). – С. 1, 2.

**Евдокимова, Е.** Защитить КМВ : уникальный регион на грани унижтожения / Е. Евдокимова // Аргументы и факты. – 2016. – 17–23 февр. – № 7. – С. 2.

9

**Источники**

Аргументы и факты

Бизнес КМВ

Вопросы статистики

Дошкольное воспитание

Журнал российского права

Закон и право

Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки

Инвестиции в России

Мировая экономика и международные отношения

Начальная школа

Общественные науки и современность. ОНС

Проблемы региональной экологии

Проблемы теории и практики управления

Регион: экономика и социология

Сельская новь (Красногвардейский район)

Труды Кубанского государственного аграрного университета

ЭКО

Экологический вестник России

Экологический вестник Северного Кавказа

Экономист

10

**Для заметок**

**Для заметок**