

**МБУ «Централизованная библиотечная система»**

**Центральная городская библиотека**

**Справочно-информационный отдел**

## **ЭКОЛОГИЯ ТАТАРСТАНА – 2018**



**Электронный полнотекстовый указатель**

**Набережные Челны  
2019**

## Оглавление

1	Правовые аспекты экологии	3
2.	Экология Республики Татарстан. Общие проблемы	4
3.	Экологическое движение РТ	4
4.	Формируем экологический	5
5.	Нам нужен чистый воздух	6
6.	Водные проблемы республики	6
7.	С думой о земле и почве	7
8.	Парки, заказники и заповедники	7
9.	Лесной дозор	7
10.	Флора и фауна нашего региона	8
11.	Экологическая безопасность промышленного производства. Инновационные технологии	8
12.	Экология без мусора	9
13.	Экологический туризм	10
14.	Органическое земледелие и экопродукты	10

**Экология Татарстана - 2018** : электронный полнотекстовый указатель / редактор-составитель заведующий библиографическим сектором Р.А. Бурганова; МБУ «ЦБС». – Набережные Челны, 2018.

Возникновение экологических проблем в Татарстане, как и в других регионах России, связано с активным влиянием человека на природу, которое приобрело опасный и агрессивный характер. Загрязнения почв, воды, атмосферы городов и прилежащих к ним территорий затрагивают всех нас - жителей крупных городов и районов республики. И на сегодня первостепенной задачей общества является формирование экологической культуры и сохранение экосистемы земли для последующих поколений.

Больше узнать и разобраться в экологических проблемах Республики Татарстан вам поможет литература, представленная в нашем электронном указателе. В ней собраны публикации из периодической печати за 2018 год, в том числе и официальные документы в сфере правового регулирования охраны окружающей среды. Данное пособие является продолжающимся изданием, которое существенно дополняет и продолжает предыдущие издания полнотекстового электронного указателя «Экология Татарстана: проблемы и решения», отражающего материалы из периодической печати за 2010-2017 гг.

Особенность нашего указателя в том, что вы можете не только познакомиться с перечнем актуальной литературы, но и сразу же изучить заинтересовавшую вас статью. В указателе представлены полные тексты статей в формате Word с цветными иллюстрациями. Используются материалы центральных, региональных и местных периодических изданий: газет: «Республика Татарстан», «Челнинские известия», «Российская газета», журналов «Татарстан», «Мәгәриф», «Казань» и др. как на русском, так и на татарском языках.

Материал расположен по тематическим разделам, внутри по алфавиту авторов. Все библиографические записи пронумерованы, номер каждой записи соответствует номеру файла, в котором содержится полный текст статьи. Файлы расположены в тематических папках, соответствующих названию раздела. Доступ к материалам можно получить в справочно-информационном отделе МБУ «ЦБС» г. Набережные Челны.

Указатель рассчитан на широкий круг читателей. Материалы, обобщённые в данном пособии, могут быть полезны старшеклассникам, студентам, педагогам, специалистам и тем, кто неравнодушен к экологии нашей родной природы.

## 1. ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИИ

1. **Экологический кодекс** Республики Татарстан от 15.01.2009 N 5-ЗРТ (принят ГС РТ 15.12.2008) (ред. от 01.03.2019). – Текст: электронный //Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru> - 05.04.2017, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
2. **О внесении изменений** в Закон Республики Татарстан «О недрах»: Закон РТ от 30.11.2018 N 95-ЗРТ (принят ГС РТ 19.11.2018). – Текст: непосредственный, электронный // Республика Татарстан. – 2018. - N 179 (07.12.2018), Официальный интернет-портал правовой информации Республики Татарстан <http://www.pravo.gov.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
3. **Об утверждении Лесного** плана Республики Татарстан: Указ Президента РТ от 24.12.2018 N УП-880. - Текст: электронный //Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
4. **Государственная программа** «Развитие лесного хозяйства Республики Татарстан на 2014-2021 годы»: Постановление Кабинета Министров РТ от 30.07.2013 № 531 (в ред. от 19.07.2019 N 598 № 750). – Текст: непосредственный, электронный // Собрание законодательства Республики Татарстан. – 2018. – №69 (18 сентября). – Ст. 2269. - Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.12.2019).
5. **О внесении изменений в государственную** программу «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов Республики Татарстан на 2014 - 2020 годы»: Постановление КМ РТ от 27.09.2018 N 866. - Текст: электронный //Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
6. **Об организации** на территории Республики Татарстан государственного природного зоологического заказника регионального значения «Устье реки Меши»: Постановление КМ РТ от 26.02.2018 N 115 (ред. от 25.12.2018). - Текст: электронный // Официальный интернет-портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
7. **Об утверждении нормативов** затрат, непосредственно связанных с выращиванием деревьев и кустарников, а также уходом за ними до возраста уничтоженных или поврежденных: Постановление КМ РТ от 04.07.2018 N 543. - Текст: электронный // Официальный интернет-портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
8. **Об утверждении Порядка** накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Республики Татарстан: Постановление КМ РТ от 21.12.2018 N 1202 (ред. от 16.07.2019). - Текст: электронный // Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
9. **Об утверждении Территориальной** схемы в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Республики Татарстан: Постановление КМ РТ от 13.03.2018 N 149 (ред. от 14.05.2019). - Текст: электронный // Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
10. **О регулировании** численности охотничьих ресурсов: Приказ ГК РТ по биологическим ресурсам от 12.11.2018 N 342-од. - Текст: электронный // Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).
11. **Об утверждении Административного** регламента Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан предоставления государственной услуги по установлению предельно допустимых выбросов, временно согласованных выбросов и выдаче разрешения на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух стационарными источниками:

Приказ Минэкологии и природных ресурсов РТ от 08.05.2018 N 444-п. - Текст: электронный // Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).

**12. Соглашение** о сотрудничестве между Правительством Республики Татарстан и Правительством Республики Алтай по сохранению и восстановлению популяции снежного барса: заключено 10.01.2018 N 1. - Текст: электронный // Официальный портал правовой информации Республики Татарстан <http://pravo.tatarstan.ru>, Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - (Дата обращения: 10.11.2019).

## 2. ЭКОЛОГИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН. ОБЩИЕ ПРОБЛЕМЫ

**13. Абдулганиев, Фарид** Часто серьезные экологические нарушения выявляются благодаря неравнодушным людям: интервью / Ф. Абдулганиев; беседовала Н. Рыбакова // Светлый путь. – 2018. – 26 января (№ 6). – С.3.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Охрана природы – Сохранение рек – Сбор опасных отходов – Разведение снежных барсов

**14. Исмагилов, Г. Г.** Теревталевая кислота / Г. Г. Исмагилов // Звезда Поволжья. – 2018. – № 3 (25-31 января). – С. 3.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – г. Нижнекамск – Экология – Здоровье населения

**15. Исмагилов, Г. Г.** Накопительный стресс / Г. Г. Исмагилов // Звезда Поволжья. – 2018. – №1 (11-17 января). – С. 3.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – г. Нижнекамск – Экология – Здоровье населения

### Татар телендәге мәкаләләр

**16. Имамов, Фәрит** Кортлы алма / Ф. Имамов // Мәйдан. – 2018. – № 9. – Б. 68-94.

*Ключевые слова:* – Татар әдәбияты – Экология – Химикатлар – Атмосфераны агулау – Урмандагы янгыннар – Табигать – Фәлсәфә – Цивилизация – Планета

**17. Сабирова, Алисә** Еллык нәтижә ясалды, ләкин эш тукталмады / А. Сабирова // Шәри Казан. – 2018. – 23 январь (№ 6). – Б. 4. - <http://shahrikazan.ru/index.php/news/yazmalar/ellyk-nti-yasaldy-lkin-esh-tuktamady>

*Ключевые слова:* – Татарстан Республикасы – Экология – Табигатьне саклау

**18. Фәттахова, Лилия** Жирнең сыйфатын үсемлекләрдән сора / Л. Фәттахова // Шәри Чаллы. – 2018. – №46 (29 июнь). – С.4.

*Ключевые слова:* – Әйләнә-тирә мөхит – Экология

## 3. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДВИЖЕНИЕ РТ

**19. Фазылова, Алена** Учимся экологической культуре / А. Фазылова // Светлый путь. – 2018. – 23 ноября (№ 85). – С.4. - <http://tukai-rt.ru/index.php/news/tema-dnya/uchimsya-ekologicheskoy-kulture>

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Тукаевский район – Экологическая культура – Экологическое движение

### Татар телендәге мәкаләләр

**20. Гайнетдинова, Эльвира** «Чиста уеннар» табигатьне чистартты / Э. Гайнетдинова // Шәри Чаллы. – 2018. – №67 (19 сентябрь). – С.5.

*Ключевые слова:* – Яр Чаллы – Экологик хәрәкәт – Экоквест

**21. Табигатьне чистартабыз** // Шәри Казан. – 2018. – № 101 (18 сентябрь). – Б. 6.

*Ключевые слова:* – Татарстан Республикасы – Экология – «Илне генераль жьыештыру» – Бөтенроссия акциясе

**22. Фәттахова, Лилия** Барыбыз да жаваплы / Л. Фәттахова // Шәри Чаллы. – 2018. – №46 (29 июнь). – С.4.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Яр Чаллы – Экологик хәрәкәт – Пластик шешәләр – Полиэтилен – Яңадан эшкәртү

**23. Фәттахова, Лилия** Чиста биттән башлау кирәк / Л. Фәттахова // Шәри Чаллы. – 2018. – 13 июнь (№42). – Б. 3.

**Ключевые слова:** – Яр Чаллы – «Чиста бит» экологик хәрәкәте – Рәзилә Сәхәбиева – Экологик культура

#### 4. ФОРМИРУЕМ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНТАЛИТЕТ

**24. Базгутдинова, Гульчачак** Экологическая тропа Кукмора / Г. Базгутдинова // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 102-103.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Экология – Природа – Краеведение – Дошкольное воспитание

**25. Беликова, Т.** «О Волга!.. колыбель моя!» / Т. Беликова // Читаем, учимся, играем. – 2018. – №5. – С. 68 - 72.

- Сценарий интерактивного путешествия по берегам прекрасной и величественной русской реки Волги, для учащихся 7-9-х классов.

**Ключевые слова:** – Сценарий – Информационно - познавательный час – Экологическое просвещение – Волга-величественная русская река – История приволжской земли – Для учащихся 6 -10-х классов

**26. Кузнецова, А. Ф.** Построим птицам домики из подручных материалов / А. Ф. Кузнецова, Ю. Н. Ленцова // Ачык дәрес. Мәктәп. – 2018. – №8 (183). – Б. 44-64.

**Ключевые слова:** – Дошкольное воспитание – Экология – Птичьи кормушки

**27. Медников, Роман** Юные лесоводы возрождают традиции / Р. Медников // Республика Татарстан. – 2018. – № 110 (2 августа). – С.3. - <http://rt-online.ru/yunye-lesovody-vozhzhdayut-traditsii/>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Школьное лесничество – Природоохранная деятельность – Экология

**28. Саетгалина, Л. К.** Лекарственные растения родного края / Л. К. Саетгалина // Ачык дәрес. Мәктәп. – 2018. – №7 (182). – Б. 33-34.

**Ключевые слова:** – Экологическое воспитание – Республика Татарстан – Лекарственные растения

**29. Шарипова, Р.** Экология современности / Р. Шарипова // Мәгариф. – 2018. – № 3. – Б. 67-69.

**Ключевые слова:** – Экологическое воспитание – Бытовые отходы – Мусор

#### Татар телендәге мәкаләләр

**30. Бикчурова, З.** Без - табигать балалары: сыйныфтан тыш чара / З. Бикчурова // Мәгариф. – 2018. – № 5 (987). – Б. 63-65.

**Ключевые слова:** – Табигатьне саклау – Экологик тәрбия

**31. Гайнуллина, Алсу** Табигать - зур байлык / А. Гайнуллина // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 107-109.

**Ключевые слова:** – Экология – Табигатьне саклау – Класстан тыш чаралар

**32. Гараева, З. М.** Тылсымлы су патшалыгында / З. М. Гараева // Ачык дәрес. Мәктәп. – 2018. – №7 (182). – Б. 45-46.

**Ключевые слова:** – Балалар бакчасы – Экологик тәрбия – Су үзенчәлекләре

**33. Нәбиев, Расил** «Авыру патша»: (экологик спектакль) / Р. Нәбиев // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 100-101.

**Ключевые слова:** – Экология – Табигатьне саклау – Класстан тыш чаралар

**34. Писарева, Г. Р.** Табигать - тиңсез хәзинә! / Г. Р. Писарева // Ачык дәрес. Мәктәп. – 2018. – №3 (178). – Б. 47-48.

**Ключевые слова:** – Балалар бакчасы – Табигатьне саклау – Экологик тәрбия

**35. Салихова, Румия** Һава нинди үзлекләргә ия? / Р. Салихова // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 88-89.

**Ключевые слова:** – Балалар бакчасы – Экология – Һава – Табигать белеме

**36. Фатыйхова, Рузилә** Экология календаре: (II сыйныф өчен дәрес эшкәртмәсе) / Р. Фатыйхова // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 91-92.

**Ключевые слова:** – Экологик белем – Ел фасыллары – Календарь – Табигать белеме  
**37. Фәсхетдинова, Н.** Табигый Һәм ясалма биоценозлар / Н. Фәсхетдинова // Мәгариф. – 2018. – № 6 (988). – Б. 54-59.

**Ключевые слова:** – Биология дәресе – Экологик-биологик экскурсия

**38. Надиева, Әсфирә** Су - яшәү чыганагы: (Зурлар төркемендә белем биру эшчәнлеге) / Ә. Надиева // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 86-87.

**Ключевые слова:** – Балалар бакчасы – Экология – Су ресурслары – Табигатьне саклау

## 5. НАМ НУЖЕН ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ

**39. Курбатова, Александра** В розыске: кто испортил воздух? / А. Курбатова // Российская газета. – 2018. – 9 - 15 августа (№ 174). – С. 13.

**Ключевые слова:** – Татарстан – Экология – Окружающая среда – Атмосферный воздух – Этилбензол – Предельно допустимая концентрация – Нижнекамск – Село Нижнее Афанасьевое – Причины – Административная ответственность

**40. Юхновская, Ольга** «Народ имеет право знать!» / О. Юхновская // Вечерняя Казань. – 2018. – 18 октября (№ 124). – С.1.

**Ключевые слова:** – Казань – Загрязненность воздуха – Экология

**41. Якушева, Фарида** Где воздух чище? / Ф. Якушева // Республика Татарстан. – 2018. – № 157 (26 октября). – С. 3. - <http://rt-online.ru/gde-vozduh-chishhe/>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Казань – Экология – Интерактивная карта загрязнения воздуха

## 6. ВОДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕСПУБЛИКИ

**42. Акифьева, Вероника** Сбросы в реки есть, а вреда природе нет? / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 52 (13 апреля). – С.1.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Поверхностные воды – Экология – Охрана окружающей среды – Водные объекты – Загрязнение – Виды загрязнений – Уголовное наказание – Особенности

**43. Как родник** горожан поссорил // Челнинские известия. – 2018. – №50 (13 июля). – С. 4.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Набережные Челны – Боровецкие ключи – Памятник природы – Родники – Экология

**44. Куренщикова, Лариса** История реки Мелекеска / Л. Куренщикова // Челнинские известия. – 2018. – №83(16 ноября). – С. 4.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Набережные Челны – Естественные водоемы – Река Мелекеска – Экология

**45. Рудакова, Мария** Кому все-таки выгодно изуродовать озеро-памятник / М. Рудакова // Вечерняя Казань. – 2018. – 30 октября (№ 129). – С.1.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Лаишевский район – Озеро Ковалинское – Экология

**46. Янькова, Т.** Казанцы штурмуют «Камское море» / Т. Янькова // Вечерняя Казань. – 2018. – 4 августа (№ 93). – С.1, 2.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Экология – Лаишево – Камское море – Водоемы

**47. Ясинский, Сергей** Почему цветёт Волга? / С. Ясинский, Н. Коронкевич // Наука и жизнь. – 2018. – №10. – С.14-20.

**Ключевые слова:** – Река Волга – «Цветение» воды – Проблемы экологии – Источники органики – Экология – Проект «Оздоровление Волги» – Диффузное загрязнение

## Татар телендәге мәкаләләр

**48. Хәсәнова, Миләүшә** Авылым гүзәллеге / М. Хәсәнова // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 93-94.

**Ключевые слова:** – Экология – Чиммәләр – Табигатьне саклау

## 7. С ДУМОЙ О ЗЕМЛЕ И ПОЧВЕ

**49. Акифьева, Вероника** Нет почвы под ногами? / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 176 (1 декабря). – С. 1.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Сельскохозяйственные земли – Деградация почвы – Органическое земледелие – Экология

## 8. ПАРКИ, ЗАКАЗНИКИ И ЗАПОВЕДНИКИ

**50. Князев, Григорий** Общественные пространства: на что пойдут 602 миллиона из республиканского бюджета / Г. Князев // Челнинские известия. – 2018. – №54 (27 июля). – С. 23.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Общественные пространства - Благоустройство – Парки – Скверы – Проекты - Экология

**51. Котова, Катерина** По аллеям мира / К. Котова // Татарстан. – 2018. – №8 (320). – С.30-33.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Раифский лес – Экология – Волжско-Камский биосферный заповедник

**52. Туманская, Ольга** Рыба чистой воды / О. Туманская // Татарстан. – 2018. – №10 (322). – С.32-35.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Государственный заказник «Нерестилище стерляди» – Водные биологические ресурсы – Экология

**53. Юхновская, Ольга** Красоты от Фишман оказались городу не по карману / О. Юхновская //

Вечерняя Казань. – 2018. – 16 октября (№ 123). – С.1. - <http://www.evening-kazan.ru/articles/babki-na-parki-krasoty-ot-fishman-okazalis-kazani-ne-po-karmanu.html>

**Ключевые слова:** – Казань – Скверы – Парки – Экология – Финансирование

**54. Юхновская, Ольга** Песчаные карьеры погубят заповедные озера в Раифе / О. Юхновская //

Вечерняя Казань. – 2018. – 1 ноября (№ 130). – С.1. - <http://www.evening-kazan.ru/articles/scenariy-katastrofy-peschanye-karery-pogubyat-zapovednye-ozera-v-raife.html>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Волжско-Камский заповедник – Раифское озеро – Экология

### Татар телендәге мәкаләләр

**55. Туманская, Ольга** Чиста су балыгы / О. Туманская // Татарстан. – 2018. – №10 (322). – С. 38-41.

**Ключевые слова:** – Татарстан Республикасы – Экология – Экология – «Чөгә балыгының уылдык чәчү урыны» дәүләт заказнигы – Биологик су ресурслары

## 9. ЛЕСНОЙ ДОЗОР

**56. Акифьева, Вероника** Недосягаемый лидер надеется на «Экологию» / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 191 (28 декабря). – С. 2.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Лесное хозяйство – Природопользование – Охрана лесов

**57. Рудакова, М.** В гибели деревьев на Лебяжьем обвинили стихию / М. Рудакова // Вечерняя

Казань. – 2018. – 26 июля (№ 89). – С.3. - <http://www.evening-kazan.ru/articles/lesopoval-na-lebyazhem-v-gibeli-soten-derevev-v-kazanskom-lesoparke-obvinili-stihiyu.html>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Экология – Казань – Лесопарк «Лебяжье»

### Татар телендәге мәкаләләр

**58. Гаделшина, Лилия** Корыган ботаклар - бушлай / Л. Гаделшина // Шәри Чаллы. – 2018. – №68 (21 сентябрь). – С.3.

**Ключевые слова:** – Татарстан Республикасы – Экология – Урман кодексы – Табигатьтән файдалану – Табигать темасы

59. Тажиева, Гөлшат Урман Һәм кеше / Г. Тажиева // Мәгариф. – 2018. – № 8 (990). – Б. 94-95.  
*Ключевые слова:* – Экология – Урманнар – Табигатьне саклау

## 10. ФЛОРА И ФАУНА НАШЕГО РЕГИОНА

60. Акифьева, Вероника В поисках солнечной бабочки / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 119 (17 августа). – С.45.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Красная книга – Солнечная бабочка – Экология

61. Акифьева, Вероника Исключат ли стерлядь из Красной книги? / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 181 (11 декабря). – С. 1.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Водные биологические ресурсы – Рыбоводческий комплекс – Стерлядь – Воспроизводство – «Биосфера-фиш» – Экология

62. Акифьева, Вероника Красотой касатика природа не обидела / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 106 (26 июля). – С.5.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Красная книга – Экология – Цветы ирис

63. Латыпов, Рамис Ирга - вредитель, топинамбур тоже / Р. Латыпов // Челнинские известия. – 2018. – №78 (26 октября). – С. 6.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Экология – Черная книга Татарстана – Вредные растения

64. Маврин, Арсений Как множат олени стада в Билярском заповеднике / А. Маврин // Челнинские известия. – 2018. – №74 (12 октября). – С. 8.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Лесное хозяйство – Алтайские маралы – Экология

65. Рудакова, М. Третья столица зарастает ядовитым сорняком / М. Рудакова // Вечерняя Казань. – 2018. – 5 июля (№ 80). – С.3. - <http://www.evening-kazan.ru/articles/kazan-zarastaet-yadovitym-sornyakom.html>

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Экология – Ядовитое растение – Борщевик Сосновского

66. Шулаев, Н. Татарстан атаковали адмиралы / Н. Шулаев // Вечерняя Казань. – 2018. – 25 августа (№ 101). – С.5.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Экология – Бабочка адмирал

## Татар телендәге мәкаләләр

67. Зиннәтуллина, Гөлнара Еланнарның ишәюе - ахырзаман галәмәте?! / Г. Зиннәтуллина // Шәри Казан. – 2018. – № 80 (15 июль). – Б. 11.

*Ключевые слова:* – Татарстан Республикасы – Сөйрәлүчеләр - Еланнар

68. Нурмөхәммәтова, Лилия Метрлы битарафлык, яки Сталин калдырган мирас / Л. Нурмөхәммәтова // Ватаным Татарстан. – 2018. – № 95 (10 июль). – Б. 1,2.

*Ключевые слова:* – Татарстан Республикасы – Экология – Чүп үләне – Балтырган – Борщевик Сосновского

## 11. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

69. Акифьева, Вероника Водоемы и воздух станут чище / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 3 (12 января). – С.4.

*Ключевые слова:* – Республика Татарстан – Экология- Охрана окружающей среды- Водоемы – Атмосферный воздух – Производственные предприятия – Природоохранная деятельность

70. Корякин, Олег Установка на успех / О. Корякин // Российская газета. – 2018. – 26 июня (№136). – С. 20. - Экономика Поволжья.

– Новое производство ПАО «Нижекамскнефтехим» позволит компании увеличить долю на мировом рынке каучуков

**Ключевые слова:** – Экономика – Татарстан – ПАО «Нижнекамскнефтехим» – Изобутилен – Новое производство – Новая установка – Собрание акционеров – Производственные показатели – Экономические показатели – Итоги 2017 года – Энергосбережение – Экология – Химически загрязненные стоки – Очистные сооружения – Сокращение сточных вод – Отходы – Выбросы в атмосферу – Уменьшение – Немецкие банки – Долгосрочные кредитные соглашения – Перспективы

**71. Лукошин, Олег** Новая жизнь нижнекамских очистных / О. Лукошин // Республика Татарстан. – 2018. – № 166 (15 ноября). – С. 6. - <http://rt-online.ru/novaya-zhizn-nizhnekamskih-ochistnyh/>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Нижнекамск – Биологические очистные сооружения – Промышленная экология

**72. «Нижнекамскнефтехим»** на финишной прямой по реконструкции БОС // Комсомольская правда. – 2018. – 26 декабря - 2018 - 2 января 2019 (№ 52-т). – С. 31.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Производственные предприятия – «Нижнекамскнефтехим» – Экологичность производства – Реконструкция биологических очистных сооружений.

## 12. ЭКОЛОГИЯ БЕЗ МУСОРА

**73. Акифьева, Вероника** Раздельный сбор мусора: достучаться до каждого / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 125 (30 августа). – С.15.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Набережные Челны – Мусор – Раздельный сбор - Переработка отходов – Экология

**74. Иванова, Ольга** Цвет поможет сортировать мусор / О. Иванова // Российская газета. – 2018. – 19-25 июля (№156). – С. 17.

**Ключевые слова:** – Татарстан – Казань – Экология – Твердые бытовые отходы – Мусор – Раздельный сбор мусора – Контейнеры – Цветные наклейки – Авиастроительный район – Пилотный проект – Особо опасные отходы – Экобоксы

**75. Кирсанов, Сергей** Свалки посчитали с вертолета / С. Кирсанов // Российская газета. – 2018. – 10 - 16 мая (№ 99). – С. 13.

**Ключевые слова:** – Татарстан – Экология – Экологические нарушения – «Школьный экопатруль» – Штрафы – Акция – «Эковесна» – Мусор – Ветки деревьев – Утилизация.

**76. Куренщикова, Лариса** Как в Челнах зарабатывают на переработке мусора, показали министру экологии РТ / Л. Куренщикова // Челнинские известия. – 2018. – №61 (24 августа). – С. 4.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Набережные Челны – Переработка отходов – Экология

**77. Никитин, Егор** Благодаря МСЗ Татарстан откажется от свалок на принципиальном уровне / Е. Никитин // Республика Татарстан. – 2018. – № 168 (17 ноября). – С. 3. // Челнинские известия. – 2018. – №83(16 ноября). – С. 4. - <http://snat.ru/obshchestvo/ekspert-oon-po-khimicheskoy-besopasnosti-blagodarya-msz-tatarstan-otka/>.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Мусоросжигательный завод – Твердые бытовые отходы – Экология

**78. Павлов, Глеб** Дошли до суда / Г. Павлов // Российская газета. – 2018. – 16 - 22 августа (№ 180). – С. 14.

– Борьба жителей Казани с мусоросжигательным предприятием продолжается

**Ключевые слова:** – Татарстан – Казань – Экология – Мусор – Мусоросжигательный завод – Строительство – Протестное движение

**79. Тарасов, Сергей** Очистки направо / С. Тарасов // Российская газета. – 2018. – 17 - 23 мая (№105). – С. 17.

– Жителей Казани учат раздельному сбору мусора

**Ключевые слова:** – Татарстан – Казань – Экология – Охрана окружающей среды – Мусор – Отдельный сбор мусора – Сортировка мусора – Раздельный сбор отходов – Селективный сбор отходов – Фестиваль – Мероприятия

**80. Файзрахманова, Юлия** Нам опасно ездить на «Феррари»! : урбанист о том, как превратить отходы в доходы / Юлия Файзрахманова // Аргументы и факты. – 2018. – №15 (11-17 апреля). – Приложение «АиФ.Регион». - С. 15.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Экология – Проблемы Казани – Ситуация в Займище – Переработка отходов

**81. Шипелов, Андрей** Грамотно переработать мусор: интервью генерального директора "РТ-Инвест" / А. Шипелов; [беседовал] И. Андреев // Российская газета. – 2018. – 28 августа (№ 189). – С. 15.

**Ключевые слова:** – Утилизация отходов в России имеет четкую программу решения – Россия – Татарстан – Экология – Отходы – Твердые коммунальные отходы – Мусор – Переработка в электроэнергию – Нулевое захоронение – Проект – Мусоросжигательный завод – Строительство

**82. Якушева, Фарид** Вторпродукт: и до него должны дойти руки / Ф. Якушева // Республика Татарстан. – 2018. – 99 (13 июля). – С.1.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Пищевые отходы – Проблема утилизации – Экология

### Татар телендәге мәкаләләр

**83. Бәдриев, Дамир** Өй түрендә биш чиләк, нәрсәгә соң ул кирәк? / Д. Бәдриев // Шәри Казан. – 2018. – № 101 (18 сентябрь). – Б. 1, 6.

**Ключевые слова:** – Татарстан Республикасы – Экология – Чүпләрне аерып жыю

**84. Гарифуллина, Дилбәр** Башланды! чүпне аерып жыерга керештеләр / Д. Гарифуллина // Шәри Казан. – 2018. – № 85 (7 август). – Б. 4-5.

**Ключевые слова:** – Экология – Чүпне аерып жыю

**85. Сибгатуллин, Фатыйх** Чүп мәсәләсе чүп кенә түгел / Ф. Сибгатуллин // Татарстан яшьләре. – 2018. – № 6 (9 август). – Б. 3.

**Ключевые слова:** – Татарстан Республикасы – Экология – Чүп эшкәртү

**86. Фоатова, Зөлфия** Экология министры шәһәрбез тәжрибәсе белән танышты / З. Фоатова // Шәри Чаллы. – 2018. – №61 (24 август). – С.4.

**Ключевые слова:** – Яр Чаллы – Экология – Чүп калдыкларын эшкәртү

**87. Шияпова, Гөлгенә** Чүп-чарның ике гомере бар / Г. Шияпова // Ватаным Татарстан. – 2018. – № 122 (28 август). – Б. 1.

**Ключевые слова:** – Татарстан Республикасы – Яр Чаллы – Чүп калдыкларын эшкәртү – Экология

### 13. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ

**88. Акифьева, Вероника** Широкое поле для экотуризма / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – 103 (20 июля). – С.4.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Сайт «Экологический гид по РТ» – Экологический туризм

**89. Тазиева, Марьям** Родники седмиезерного леса / М. Тазиева // Казань. – 2018. – №9. – С. 103-109. - <http://kazan-journal.ru/news/otkryityie-zemli/rodniki-sedmiozyornogo-lesa>

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Экологический туризм – Пешеходная прогулка - Седмиезёрные леса – Родники – Природа

**90. Уездный город** с видом на море // Татарстан. – 2018. – №8 (320). – С.36-38.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Тетюши – Экология – Река Волга

### 14. ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ЭКОПРОДУКТЫ

**91. Акифьева, Вероника** Нет почвы под ногами? / В. Акифьева // Республика Татарстан. – 2018. – № 176 (1 декабря). – С. 1.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Сельскохозяйственные земли – Деградация почвы – Органическое земледелие – Экология

**92. Дорфман, Александра** Органические мечты: можно ли создать полноценное экологичное сельское хозяйство в Татарстане / Александра Дорфман // Аргументы и факты. – 2018. – № 13 (28 марта - 2 апреля). – Приложение «Регион АиФ». С. 5.

**Ключевые слова:** – Республика Татарстан – Сельское хозяйство – Органическое земледелие – Проблемы и перспективы

