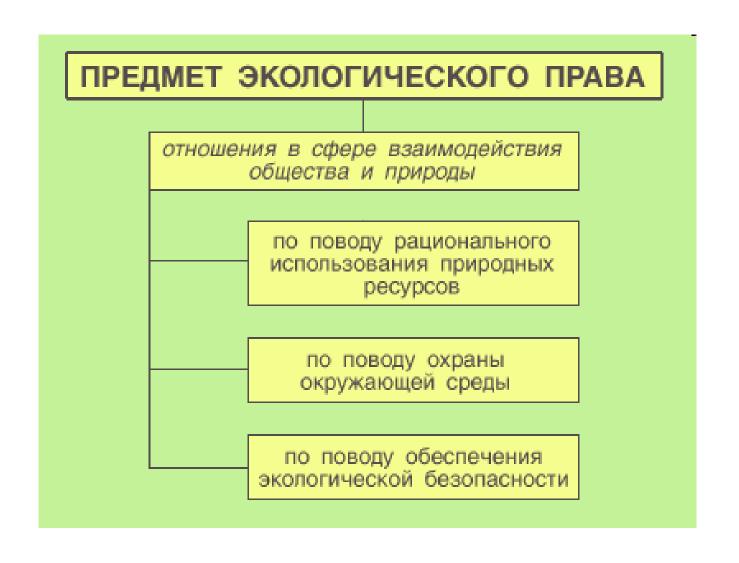
## Экологическое законодательство в РФ

### Нормативно-правовая база РФ в области ООС



### Нормативно-правовая база РФ в области ООС

#### Конституция Российской Федерации

Федеральные законы и Кодексы

#### Законы регионального уровня

#### Подзаконные акты

(Постановления Правительства РФ, приказы, инструкции, письма, другие нормативные акты министерств и ведомств)

## Конституция Российской Федерации

- Статья 42 Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.
- **Статья 58** Каждый обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам.

### Федеральные законы и кодексы

- Закон «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ от 10.01.2002
- § Земельный кодекс Российской Федерации от 30.10.2001 г №136-ФЗ
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г №74-ФЗ
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 г №200-ФЗ
- Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 г №89-ФЗ
- Федеральный закон «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 г
   № 174-Ф3
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г №52-Ф3
- Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г №33-Ф3
- Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 г №195-ФЗ

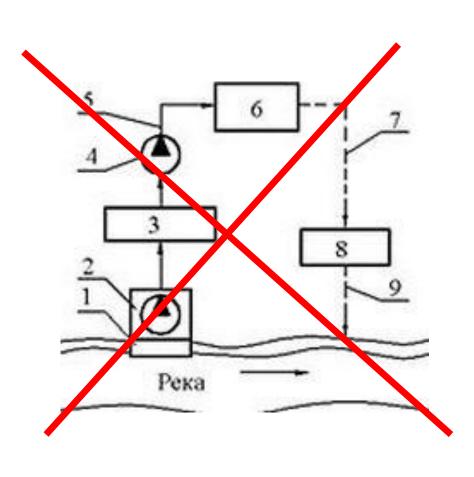
## Закон «Об охране окружающей среды»

Комплексный закон, регулирующий отношения в сфере охраны окружающей среды. Определяет правовые основы государственной политики в области охраны окружающей среды

### Объекты охраны окружающей среды:

- земли, недра, почвы
- поверхностные и подземные воды
- леса и иная растительность, животные и другие организмы и их генетический фонд;
- атмосферный воздух, озоновый слой атмосферы и околоземное космическое пространство

### Водным кодексом запрещается:



- 1 водозабор
- 2 насосная станция 1-го подъема
- 3 станция водоочистки
- 4 насосная станция 2-го подъема
- 5 подающий трубопровод
- 6 производство
- 7 трубопровод сточной воды
- 8 очистные сооружения
- 9 сброс воды в реку

## Водным кодексом запрещается:

Сброс в водные объекты сточных вод без очистки



## Очистные сооружения промливневых стоков в г. Барнауле

Станция модульного типа, производительность 35 литров в секунду;

ступени очистки:

механическая

физико-химическая (с использованием растворов реагентов, нефтеуловителей)

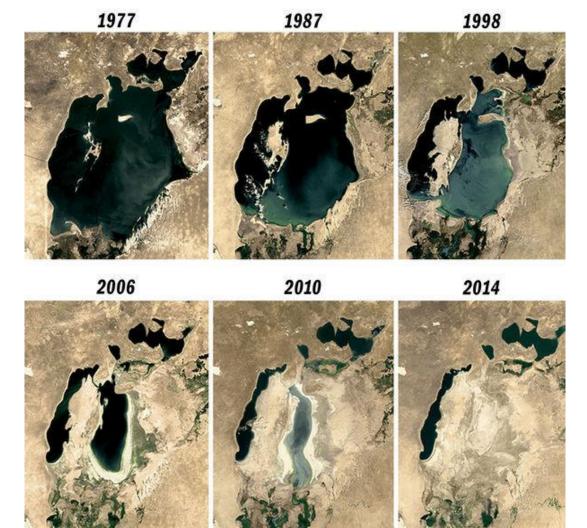
биологическая

обеззараживание ультрафиолетом





## Водным кодексом запрещается: Изъятие водных ресурсов в недопустимом объеме



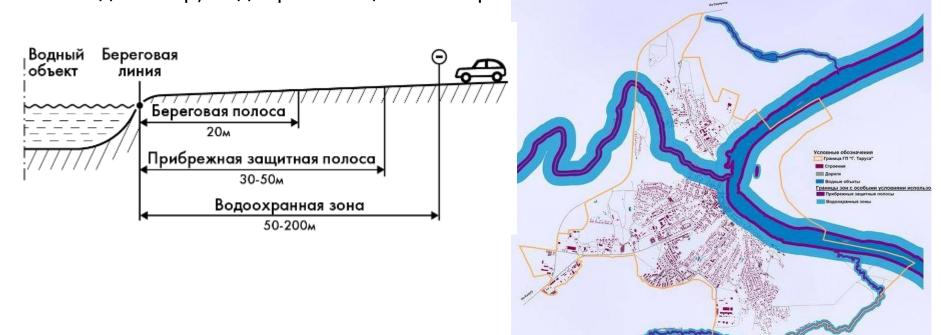
Высыхание Аральского моря из-за интенсивного забора воды для орошения полей

В целях защиты водных ресурсов от загрязнения и истощения устанавливаются водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока протяженностью:

- до 10 километров в размере 50 метров
- от 10 до 50 километров в размере 100 метров
- от 50 километров и более в размере 200 метров

- для озер, водохранилищ – 50 метров



#### В границах водоохранных зон запрещается:

- 1. Использование сточных вод для удобрения почв
- 2. Размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений
- 3. Движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие



поля орошения





## В границах прибрежных защитных полос, кроме того, запрещаются:

-распашка земель

-размещение отвалов размываемых грунтов

- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагере<u>й, ванн</u>

## ЛЕСНОЙ КОДЕКС РФ

- **Лесное законодательство основывается на следующих принципах:**
- сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала
- <u>сохранение</u> средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных <u>полезных функций лесов</u>
- использование лесов с учетом их <u>глобального</u> <u>экологического значения</u>, а также с учетом длительности их выращивания и иных природных свойств лесов
- <u>воспроизводство лесов</u>, улучшение их качества, а также повышение продуктивности лесов
- обеспечение <u>охраны и защиты</u> лесов

## Федеральный закон года «Об охране атмосферного воздуха»

определяет общие принципы государственного управления в области охраны атмосферного воздуха

юридические лица, имеющие источники выбросов загрязняющих веществ, должны разрабатывать и осуществлять мероприятия по охране атмосферного воздуха

Такие мероприятия не должны приводить к загрязнению других объектов окружающей природной среды

## Федеральный закон РФ «Об отходах производства и потребления»

#### Приоритетные направления:

- -максимально полное использование сырьевых ресурсов и материалов
- -предотвращение образования отходов
- -снижение количества образования отходов
- раздельный сбор отходов
- -переработка и обезвреживание отходов





## Федеральный закон РФ «Об отходах производства и потребления»



## Плата за негативное воздействие на окружающую среду

#### взимается за:



### Плата за негативное воздействие на окружающую среду

# Уровень платы за загрязнение окружающей среды

Базовый норматив (БН)

БH\*5

БH\*25

В границах предельно допустимых выбросов

В границах временно согласованных нормативов

Сверхлимитное загрязнение

## При расчете платы учитывается:

#### Тип загрязняющего вещества (или класс опасности отхода)

| Наименование<br>загрязняющего<br>вещества | Нормативы платы за выброс 1 тонны загрязняющих веществ (руб) |                       |
|---|--|-----------------------|
|   | в пределах<br>допустимых<br>нормативов                       | в пределах<br>лимитов |
| выбросы в атмосферу                       |  |                       |
| Диоксид азота                             | 52   | 260                   |
| Бензин                                    | 1,2  | 6                     |
| Ртуть металлическая                       | 6833   | 34165                 |
| Сажа                                      | 80   | 400                   |
| сбросы в водоемы                          |  |                       |
| Взвешенные вещества                       | 366  | 1830                  |
| Нефть и нефтепродукты                     | 5510   | 27550                 |
| Ртуть                                     | 27 548 091   | 137 740 455           |
| Хлориды (Cl <sup>-</sup> )                | 0,9  | 4,5                   |
| Циперметрин                               | 2 754 809 120  | 13 774 045 600        |

## При расчете платы учитывается:

Коэффициент инфляции (изменяется ежегодно согласно Бюджетному кодексу на текущий год), на 2017 год составляет:

 $K_{\text{ин} \phi} = 2,67$  и 2,16 соответственно для нормативов, установленных в 2003 году и в 2005 году

### Коэффициент экологической значимости территории

Кэкол=1,2 для выбросов и отходов (Западно-Сибирский регион)

(Кэкол=2 на территориях ООПТ и курортов) Кэкол=1,04 для сбросов (Алтайский край)

❖ Дополнительный коэффициент при осуществлении выбросов на территории городов Кдоп=1,2

## Глава 8. Административные правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования

Статья 8.1. Несоблюдение экологических требований при планировании, технико-экономическом обосновании проектов, проектировании, размещении, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации предприятий, сооружений или иных объектов

штраф на граждан в размере от 1 тысячи до 2 тысяч рублей;

на должностных лиц - от 2 тысяч до 5 тысяч рублей; на юридических лиц - от 20 тысяч до 100 тысяч рублей.

- Статья 8.2. Несоблюдение экологических и санитарноэпидемиологических требований при обращении с
  отходами производства и потребления, веществами,
  разрушающими озоновый слой, или иными опасными
  веществами
- штраф для граждан в размере от 1 тысячи до 2 тысяч рублей;
- штраф для должностных лиц от 10 тысяч до 30 тысяч рублей;
- штраф для лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от 30 тысяч до 50 тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до 90 суток;
- для юридических лиц от 100 тысяч до 250 тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до 90 суток

## Статья 8.13. Нарушение правил охраны водных объектов

1. Нарушение водоохранного режима на водосборах водных объектов, которое может повлечь загрязнение указанных объектов или другие вредные явления

#### штраф:

для граждан в размере от 500 до 1000 рублей для должностных лиц - от 1000 до 2000 рублей для на юридических лиц - от 10000 до 20000 рублей



- Статья 8.1. Несоблюдение экологических требований при осуществлении градостроительной деятельности и эксплуатации предприятий, сооружений или иных объектов
- Статья 8.2. Несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при обращении с отходами производства и потребления, веществами, разрушающими озоновый слой, или иными опасными веществами
- Статья 8.3. Нарушение правил обращения с пестицидами и агрохимикатами
- Статья 8.4. Нарушение законодательства об экологической экспертизе
- Статья 8.5. Сокрытие или искажение экологической информации
- Статья 8.6. Порча земель
- Статья 8.7. Невыполнение обязанностей по рекультивации земель, обязательных мероприятий по улучшению земель и охране почв
- Статья 8.8. Использование земельных участков не по целевому назначению, невыполнение обязанностей по приведению земель в состояние, пригодное для использования по целевому назначению
- Статья 8.9. Нарушение требований по охране недр и гидроминеральных ресурсов
- Статья 8.10. Нарушение требований по рациональному использованию недр
- Статья 8.11. Нарушение правил и требований проведения работ по геологическому изучению недр
- Статья 8.12. Нарушение режима использования земельных участков и лесов в водоохранных зонах
- Статья 8.12.1. Несоблюдение условия обеспечения свободного доступа граждан к водному объекту общего пользования и его береговой полосе
- Статья 8.13. Нарушение правил охраны водных объектов
- Статья 8.14. Нарушение правил водопользования
- Статья 8.15. Нарушение правил эксплуатации водохозяйственных или водоохранных сооружений и устройств
- Статья 8.16. Невыполнение правил ведения судовых документов
- Статья 8.17. Нарушение регламентирующих деятельность во внутренних морских водах, в территориальном море, на континентальном шельферв исключительной экономической зоне Российской Федерации или открытом море требований или условий лицензии
- Статья 8.18. Нарушение правил проведения ресурсных или морских научных исследований во внутренних морских водах, в территориальном море, на континентальном шельфе и (или) в исключительной экономической зоне Российской Федерации
- Статья 8.19. Нарушение правил захоронения отходов и других материалов во внутренних морских водах, в территориальном море, на континентальном шельфе и (или) в исключительной экономической зоне Российской Федерации
- Статья 8.20. Незаконная передача минеральных и (или) живых ресурсов на континентальном шельфе и (или) в исключительной экономической зоне Российской Федерации
- Статья 8.21. Нарушение правил охраны атмосферного воздуха
- Статья 8.22. Выпуск в эксплуатацию механических транспортных средств с превышением нормативов содержания загрязняющих веществ в выбросах либо нормативов уровня шума
- Статья 8.23. Эксплуатация механических транспортных средств с превышением нормативов содержания загрязняющих веществ в выбросах

- Статья 8.25. Нарушение правил использования лесов
- Статья 8.26. Самовольное использование лесов, нарушение правил использования лесов для ведения сельского хозяйства, уничтожение лесных ресурсов
- Статья 8.27. Нарушение требований лесного законодательства по воспроизводству лесов и лесоразведению
- Статья 8.28. Незаконная рубка, повреждение лесных насаждений или самовольное выкапывание в лесах деревьев, кустарников, лиан
- Статья 8.28.1. Нарушение требований лесного законодательства об учете древесины и сделок с ней
- Статья 8.29. Уничтожение мест обитания животных
- Статья 8.30. Уничтожение лесной инфраструктуры, а также сенокосов, пастбищ
- Статья 8.30.1. Нарушение порядка проектирования, создания, содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры
- Статья 8.31. Нарушение правил санитарной безопасности в лесах
- Статья 8.32. Нарушение правил пожарной безопасности в лесах
- Статья 8.32.1. Ненаправление, несвоевременное направление, направление недостоверной информации в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на ведение реестра недобросовестных арендаторов лесных участков и покупателей лесных насаждений
- Статья 8.32.2. Включение заведомо недостоверной информации в реестр недобросовестных арендаторов лесных участков и покупателей лесных насаждений
- Статья 8.33. Нарушение правил охраны среды обитания или путей миграции объектов животного мира и водных биологических ресурсов
- Статья 8.34. Нарушение установленного порядка создания, использования или транспортировки биологических коллекций
- Статья 8.35. Уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных или растений
- Статья 8.36. Нарушение правил переселения, акклиматизации или гибридизации объектов животного мира и водных биологических ресурсов
- Статья 8.37. Нарушение правил охоты, правил, регламентирующих рыболовство и другие виды пользования объектами животного мира
- Статья 8.38. Нарушение правил охраны водных биологических ресурсов
- Статья 8.39. Нарушение правил охраны и использования природных ресурсов на особо охраняемых природных территориях
- Статья 8.40. Нарушение требований при осуществлении работ в области гидрометеорологии, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды и активных воздействий на метеорологические и другие геофизические процессы
- Статья 8.41. Невнесение в установленные сроки платы за негативное воздействие на окружающую среду
- Статья 8.42. Нарушение специального режима осуществления хозяйственной и иной деятельности на прибрежной защитной полосе водного объекта, водоохранной зоны водного объекта либо режима осуществления хозяйственной и иной деятельности на территории зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Статья 8.43. Нарушение требований к осуществлению деятельности в Антарктике и условий ее осуществления
- Статья 8.44. Нарушение режима осуществления хозяйственной и иной деятельности в границах зон затопления, подтопления
- Статья 8.45. Невыполнение требований по оборудованию хозяйственных и иных объектов, расположенных в границах водоохранных зон, сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод
- Статья 8.45.1. Нарушение режима осуществления хозяйственной и иной деятельности в лесопарковом зеленом поясе
- Статья 8.46. Невыполнение или несвоевременное выполнение обязанности по подаче заявки на постановку на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, представлению сведений для актуализации учетных сведений