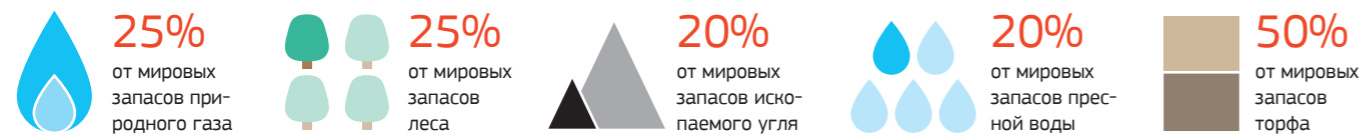
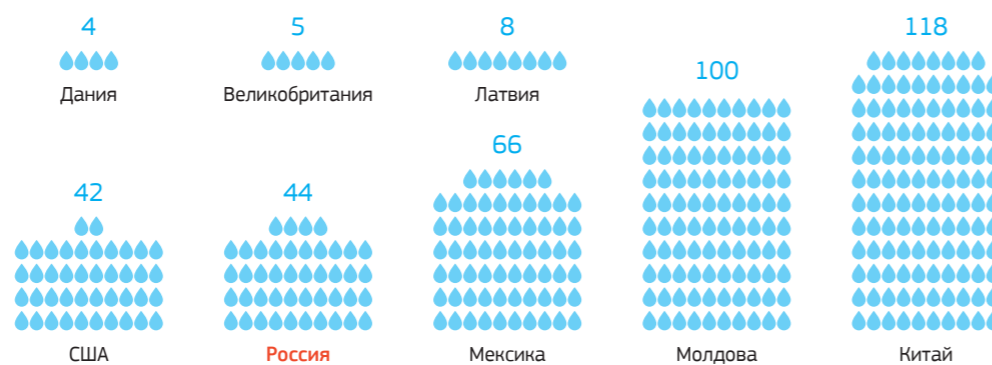


Обеспеченность России природными ресурсами

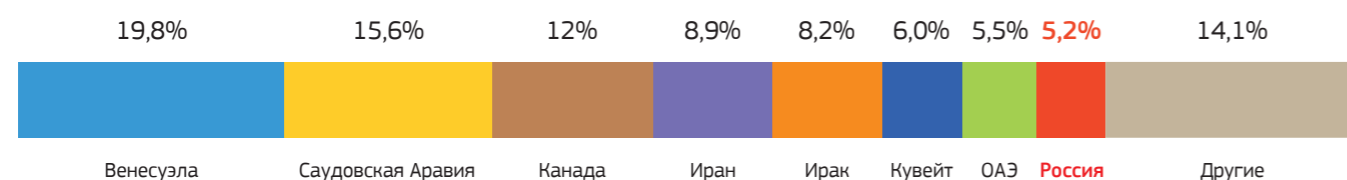


Водоемкость ВВП в некоторых странах мира (м³ забранной воды на \$1000 ВВП)

Водоемкость ВВП – показатель, характеризующий удельные расходы воды на единицу валового внутреннего продукта. Малая водоемкость ВВП в стране определяется высокой степенью рациональности водопотребления, наличием водосберегающих технологий, низкими потерями воды при транспортировке, а также малыми масштабами утечек и непроизводительного расходования воды при ее использовании.



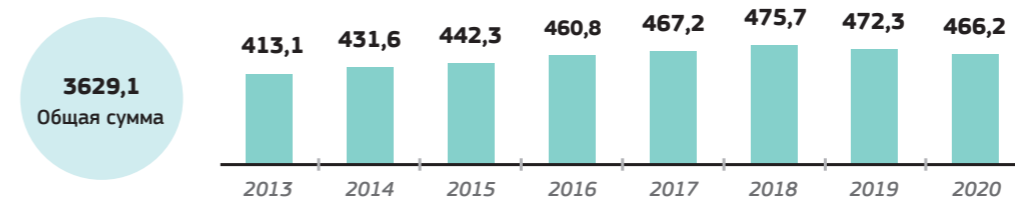
Страны с крупнейшими запасами нефти и их доли от мировых запасов



Цели и задачи программы:

- Обеспечить экономику страны запасами минерального сырья
- Организовать изучение недр
- Обеспечить рациональное пользование минерально-сырьевыми и водными ресурсами
- Защитить население и объекты экономики от разрушительного воздействия вод
- Обеспечить сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов
- Обеспечить воспроизводство минерально-сырьевой базы
- Обеспечить безопасность водохозяйственных систем и гидротехнических сооружений

ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОГРАММЫ (млрд.руб.)



Сроки реализации программы 2013-2020 гг.

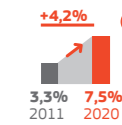
Ответственный исполнитель: Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

ВОСПРОИЗВОДСТВО МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ, ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР

Проблема 1
Низкий уровень геологического изучения недр и геологического информационного обеспечения

Меры и решения:

1 Рост доли геологически изученной территории России и ее континентального шельфа за счет совершенствования системы сбора, обработки, анализа, хранения и предоставления в пользование геологической информации



Проблема 2
Отсутствие возможности увеличить запасы по ряду полезных ископаемых

Меры и решения:

2 Прирост запасов полезных ископаемых за счет выявления новых, либо освоения на качественно новом технологическом уровне уже подготовленных сырьевых баз действующих предприятий

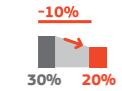


Проблема 3
Нерациональное использование минерально-сырьевых ресурсов

Меры и решения:

Совершенствование требований к технологиям геолого-разведочных работ, добычи и переработки минерального сырья

3 Сокращение доли лицензий на пользование недрами, по которым недропользователь не выполняет существенные условия, за счет повышения контроля

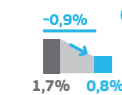


ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Проблема 1
Неудовлетворительное техническое состояние гидротехнических сооружений

Меры и решения:

3 Снижение уровня аварийности гидротехнических сооружений за счет текущего ремонта, и выполнения плановых и оперативных эксплуатационных мероприятий



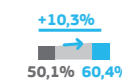
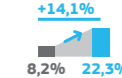
Проблема 2
Недостаточно эффективное исполнение органами государственной власти субъектов РФ переданных полномочий РФ в области водных отношений

Меры и решения:

Предоставление в пользование водных объектов на основе договоров

Увеличение обеспеченности водоохранными зонами водных объектов

Рост доли выполненных работ по оптимизации пропускной способности рек за счет расчистки, углубления и регулирования русел рек



4 Мероприятия по берегоукреплению и строительству сооружений инженерной защиты

СОХРАНЕНИЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВО ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ

Проблема 1
Высокий уровень браконьерства, нарушение условий охот-хозяйственных соглашений юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями

Меры и решения:

Повышение квалификации должностных лиц, осуществляющих государственный охотничий надзор

Снижение административных барьеров, связанных с доступом к охотничьим ресурсам

5 Сохранение доли нарушений, выявленных охотничьим надзором, по которым вынесены постановления о привлечении к юридической ответственности, к общему количеству выявленных нарушений на уровне 75% на протяжении периода реализации программы

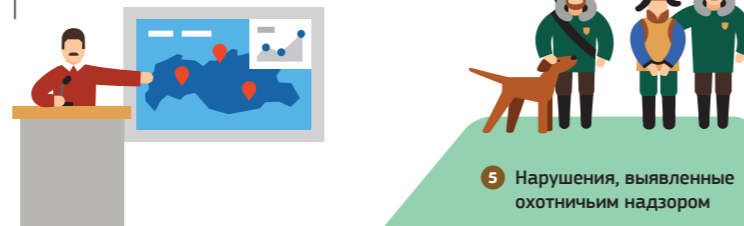


Проблема 2
Низкий уровень качества осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания. Недостаточно эффективное исполнение в ряде субъектов РФ полномочий, переданных органам государственной власти субъектов РФ

Меры и решения:

Увеличение доли видов охотничьих ресурсов, по которым ведется учет добычи, за счет повышения результативности государственного охотничьего надзора

Увеличение доли видов охотничьих ресурсов, по которым ведется учет их численности, за счет улучшения государственного мониторинга



1 Требования в добычи, переработке сырья

6 Сохранение охотничьих ресурсов

5 Нарушения, выявленные охотничьим надзором

2 Геологические исследования

3 Текущий ремонт

4 Строительство сооружений инженерной защиты

РАЗВИТИЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2012 - 2020 ГОДАХ

Проблема 1
Наличие в отдельных регионах РФ дефицита водных ресурсов

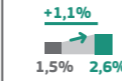
Меры и решения:

Рост водоотдачи водохранилищ и водохозяйственных систем за счет строительства и реконструкции их гидроузлов

Увеличение объемов использования водных ресурсов из подземных источников

Ликвидация локальных дефицитов водных ресурсов

Сокращение удельных расходов воды на единицу ВВП



Проблема 2
Нерациональное использование водных ресурсов

Меры и решения:

Сокращение потерь воды в системах ЖКХ и агро-промышленного комплекса

Снижение водопотребления на промышленных предприятиях

Внедрение водосберегающих технологий

Количество проектов по строительству/реконструкции комплексов очистных сооружений и систем оборотного и повторно-последовательного водоснабжения достигнет 35 проектов в 2020г.



Проблема 3
Стабильно высокий уровень сбросов загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты

Меры и решения:

Строительство и модернизация очистных сооружений

Применение прогрессивной шкалы штрафов за сверхнормативные сбросы загрязняющих веществ

Экологическая реабилитация малых рек

Сокращение доли загрязненных сточных вод в общем объеме сброса в поверхностные водные объекты сточных вод, подлежащих очистке

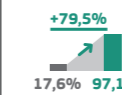


Проблема 4
Высокий уровень износа гидротехнических сооружений

Меры и решения:

Увеличение доли гидротехнических сооружений с неудовлетворительным и опасным уровнем безопасности, приведенных в безопасное техническое состояние

Обеспечение эффективной эксплуатации водохозяйственных систем и гидротехнических сооружений



Проблема 5
Негативное воздействие вод

Меры и решения:

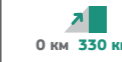
Регулирование режимов использования паводко-опасных территорий

Расширение полномочий субъектов РФ в осуществлении мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод

Развитие системы страхования

Обеспечение высокого уровня безопасности и сокращение количества бесхозяйных гидротехнических сооружений

Увеличение протяженности новых и реконструированных сооружений инженерной защиты и берегоукрепления



Проблема 6
Недостаточная оснащенность системы государственного мониторинга водных объектов

Меры и решения:

Расширение государственной наблюдательной сети

Модернизация приборной и лабораторной базы, методов прогнозирования, автоматизации процессов сбора, обработки/передачи информации и удовлетворение потребности в подобных постах на 85% к 2020 г.



8 Снижение водопотребления

10 Обеспечение эффективной эксплуатации

9 Сокращение доли загрязнения вод

7 Использование подземных источников

11 Модернизация лабораторной базы