



**С.Е. Донской**

Министр природных ресурсов и экологии

ДИЗАЙН - ЦЕНТР «МИНЕРАЛ»

Государственная программа Российской Федерации  
**«Воспроизводство и использование природных ресурсов»**  
на 2013 – 2020 годы



## Государственная программа Российской Федерации «Воспроизводство и использование природных ресурсов»

- ЦЕЛИ:**
- ▶ Устойчивое обеспечение экономики страны запасами минерального сырья и геологической информацией о недрах
  - ▶ Устойчивое водопользование при сохранении водных экосистем и обеспечение защищенности населения и объектов экономики от негативного воздействия вод
  - ▶ Обеспечение сохранения и воспроизводства охотничьих ресурсов



Подпрограмма «Воспроизводство минерально-сырьевой базы, геологическое изучение недр»



Подпрограмма  
«Использование водных ресурсов»

ФЦП «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012–2020 годах»



Подпрограмма «Сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов»



Подпрограмма «Обеспечение реализации государственной программы»



## Цель

Устойчивое обеспечение экономики страны запасами минерального сырья и геологической информацией о недрах



## Задачи

1. **Повышение геологической изученности** территории Российской Федерации и ее континентального шельфа, Арктики и Антарктики, получение геологической информации
2. **Воспроизводство минерально-сырьевой базы**
3. **Рациональное использование** минерально-сырьевых ресурсов



# Роль минерально-сырьевого комплекса в экономике России



## ВНУТРЕННИЙ РЫНОК



ВКЛАД МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ В ВВП СТРАНЫ, СОГЛАСНО ПРОГНОЗУ ДОЛГОСРОЧНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2030 ГОДА, БУДЕТ НЕ МЕНЕЕ 10 %

## ВНЕШНИЙ РЫНОК



### ПРОГНОЗ ВЕДУЩИХ АНАЛИТИЧЕСКИХ АГЕНТСТВ:

Дальнейший рост экономик стран Азии и Латинской Америки обеспечит устойчивый рост мирового спроса в период до 2030 года

Нефть	не менее чем на <b>14%</b>
Природный газ	не менее чем на <b>36–52%</b>
Черные и цветные металлы	не менее чем на <b>30–45%</b>
Редкие и редкоземельные металлы	не менее чем на <b>30–35%</b>

МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ КОМПЛЕКС СТРАНЫ ОСТАЕТСЯ ОСНОВОЙ ФОРМИРОВАНИЯ РОССИЙСКОГО БЮДЖЕТА И СОХРАНЕНИЯ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИИ КАК МИНИМУМ НА СРЕДНЕСРОЧНУЮ ПЕРСПЕКТИВУ

# Проблемы, учитываемые при разработке подпрограммы



- МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ РИСКИ**
- ▶ Снижение прямых инвестиций в экономику страны негативно влияет на инвестиционную привлекательность геологоразведки
  - ▶ **Отток капитала** (по данным Центробанка) в 2012 году составил **56,8 млрд. долларов США**, в 2013 году – **62,7 млрд. долларов США**

## ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- ▶ Недостаточная геологическая изученность территории России и ее континентального шельфа
- ▶ Исчерпание резерва открытых месторождений в нераспределенном фонде страны
- ▶ Естественное снижение размера открываемых месторождений по мере освоения рудных и нефтегазоносных провинций
- ▶ Ухудшение качества и снижение концентраций полезных ископаемых в рудах
- ▶ Перемещение центров геологоразведки и добычи в труднодоступные районы с неразвитой инфраструктурой
- ▶ Недостаток кадров и необходимость технического перевооружения

## УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЕМА ЗАПАСОВ В ОТКРЫВАЕМЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ



## ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ



- ▶ ОТСУТСТВИЕ ГАРАНТИИ ОФОРМЛЕНИЯ ПРАВА НА ОТКРЫТОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ
- ▶ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ЗАПАСАМ ДЛЯ УЧАСТКОВ НЕДР ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ▶ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО СУБЪЕКТНОМУ СОСТАВУ ДЛЯ УЧАСТКОВ НЕДР ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

**НАЛИЧИЕ ПРОБЛЕМ ТРЕБУЕТ ПРИНЯТИЯ МЕР, В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ, ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ**

# Показатели повышения геологической изученности и воспроизводства минерально-сырьевой базы

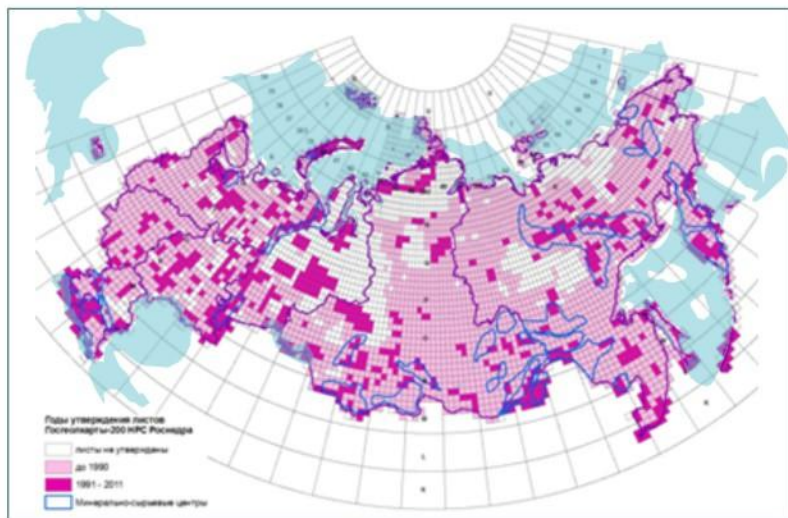


мероприятия

## Показатели (индикаторы), характеризующие цели подпрограммы:

- ▶ Прирост мелкомасштабной геологической изученности территории Российской Федерации и ее континентального шельфа **(не менее 7% в год) с 41,8% (на 01.01.2012) до 100% (к 2020 г.)**
- ▶ Прирост изученности перспективных районов территории Российской Федерации и ее континентального шельфа среднemasштабными геолого-геофизическими исследованиями **(до 5% в год)**
- ▶ Уровень компенсации добычи основных видов полезных ископаемых приростом запасов **(не менее 100%)**
- ▶ Доля лицензий, реализуемых без отклонения от существенных условий лицензионных соглашений, в общем количестве лицензий на разведку и добычу полезных ископаемых **(от 65% в 2013 г. до 80% в 2020 г.)**

## Геологическая изученность масштаба 1:200 000



## Воспроизводство минерально-сырьевой базы

Прирост запасов важнейших видов полезных ископаемых составит:

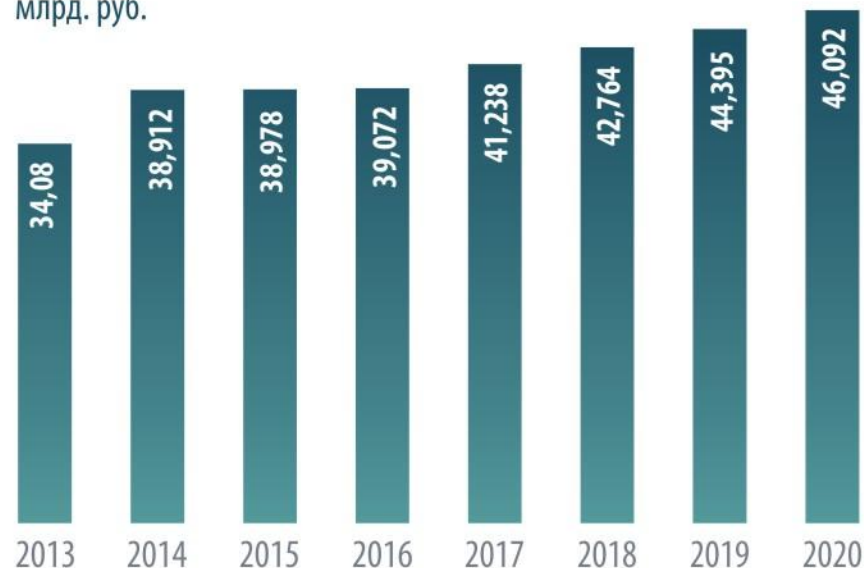
	Нефти	6010 млн. т
	Природного газа	12600 млрд. куб.м
	Угля	7120 млн. т
	Урана	96,5 тыс. т
	Железных руд	1600 млн. т
	Золота	4072 т



## Финансирование мероприятий подпрограммы за счёт средств федерального бюджета

**ВСЕГО 325,5 млрд. руб.**

млрд. руб.



Расчетный прирост ценности недр с учетом цен мирового рынка по основным видам полезных ископаемых (нефти, газу, урану, углю, рудам железа и марганца, свинцу и цинку, золоту, никелю) составит более 173 трлн. рублей



Реализация программных мероприятий обеспечит:

- ▶ повышение уровня минерально-сырьевой безопасности России
- ▶ достижение баланса в системе использования и воспроизводства минерально-сырьевой базы (прогнозные ресурсы – запасы – добыча – потребление) и создание устойчивого минерально-сырьевого обеспечения развития отечественной экономики
- ▶ увеличение доходов от НДС и других прямых поступлений от недропользования ориентировочно на 35–40% (при действующей системе налогообложения)
- ▶ поддержание занятости населения и создание более 300 тыс. новых рабочих мест (с учетом сопряженных производств)
- ▶ создание центров экономического развития, минерально-сырьевое обеспечение региональных социально-экономических программ, в первую очередь в депрессивных и удаленных регионах и зонах особых геополитических интересов России



## Цель

Устойчивое водопользование при сохранении водных экосистем и обеспечение безопасности населения и объектов экономики от негативного воздействия вод



## Задачи

1. **Обеспечение социально-экономических потребностей** в водных ресурсах
2. **Сохранение и восстановление водных объектов** до состояния, обеспечивающего экологически благоприятные условия жизни населения
3. **Обеспечение безопасности населения** и объектов экономики от негативного воздействия вод
4. **Повышение эксплуатационной надежности** гидротехнических сооружений (в том числе, бесхозяйных) путем их приведения к безопасному техническому состоянию



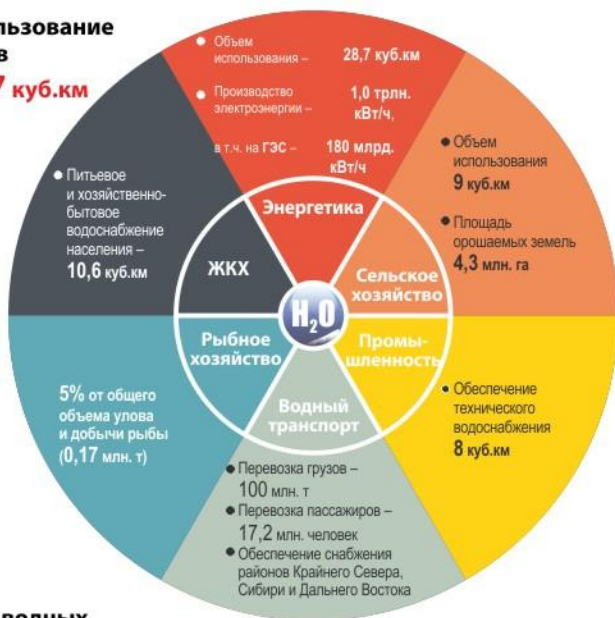


# Водные ресурсы в социально-экономическом развитии страны



## ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Ежегодное использование водных ресурсов составляет **57,7 куб.км** и не превышает **2%** ресурсов речного стока



Загрязненность водных объектов на территории Российской Федерации



## ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

### 1. Высокая водоемкость ВВП

Объем водозабора на единицу ВВП (куб.м/тыс. рублей)



Потери воды при транспортировке в Российской Федерации **7,5 куб.км в год**

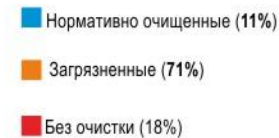


### 2. Низкая степень очистки сточных вод

Отраслевая структура сброса загрязненных сточных вод



Объем сброса загрязненных сточных вод - **15,9 куб.км** в том числе:





млрд. рублей



## ЭКОНОМИКА

- ▶ Повышение обеспеченности населения водными ресурсами в вододефицитных регионах страны до 6,3 млн. человек к 2020 году
- ▶ Снижение водоемкости ВВП в 1,5 раза к 2020 году



## ЭКОЛОГИЯ

- ▶ Сокращение доли загрязненных сточных вод в общем объеме сброса в поверхностные водные объекты в 2 раза к 2020 году



## БЕЗОПАСНОСТЬ

- ▶ Увеличение доли населения, защищенного от негативного воздействия вод с 68,3% в 2012 году до 85% в 2020 году
- ▶ Увеличение доли гидротехнических сооружений, приведенных в безопасное техническое состояние, в общем количестве гидротехнических сооружений с 17,6% в 2012 году до 97,1% в 2020 году
- ▶ Вероятный предотвращенный ущерб от негативного воздействия вод – 960 млрд. рублей



## Цель

Обеспечение **сохранения**  
**и воспроизводства**  
охотничьих ресурсов



# Показатели сохранения охотничьих ресурсов



**ОХОТНИЧЬИ РЕСУРСЫ**

**226**  
ВИДОВ



**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА**  
охотничьи угодья  
(среда обитания охотничьих ресурсов)

**1,6**  
млрд. га

▶ общедоступные

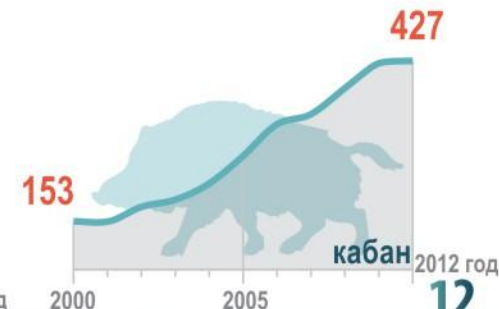
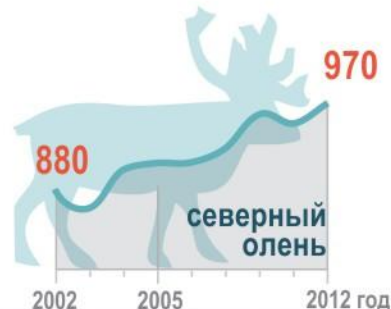
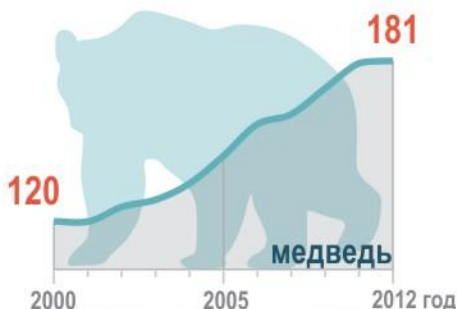
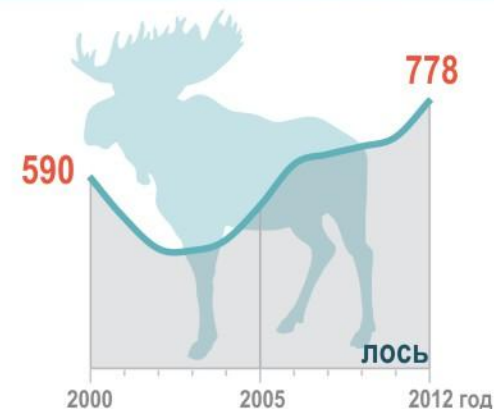
▶ закрепленные  
(5 тыс. охотпользователей)



**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

**50** тыс.  
работников

тыс.  
особей  
по РФ





млрд. рублей



Сохранение и рост численности основных видов охотничьих ресурсов (прежде всего, диких копытных животных) в интересах настоящих и будущих поколений россиян: сокращение разрыва между фактической и расчетной численностью охотничьих ресурсов с учетом биологической продуктивности популяций и экологической емкости угодий в среднем на 28% к 2020 г. по сравнению с уровнем 2011 года



Повышение уровня освоения лимитов добычи охотничьих ресурсов по отдельным видам до 74% к 2020 году



Повышение эффективности охотничьего контроля, минимизация негативных факторов, влияющих на численность охотничьих ресурсов, позволят с учетом выделения дополнительных средств обеспечить рост численности различных видов охотничьих ресурсов до 10-25% к 2020 году



Государственные функции в сфере воспроизводства и использования минерально-сырьевых, водных и охотничьих ресурсов осуществляют Минприроды России, Роснедра, Росводресурсы и Росприроднадзор

## Цель

Обеспечение эффективной деятельности органов государственной власти в сфере воспроизводства и использования природных ресурсов

## Задачи

1. **Повышение качества оказания государственных услуг** и исполнения государственных функций в сфере воспроизводства и использования природных ресурсов
2. **Обеспечение эффективного управления** государственными финансами в сфере воспроизводства и использования природных ресурсов
3. **Обеспечение эффективного управления кадровыми ресурсами**
4. **Обеспечение эффективного использования** государственного имущества и повышение энергетической эффективности



**13,5**  
млрд.  
рублей

## РЕАЛИЗАЦИЯ ПОДПРОГРАММЫ ПОЗВОЛИТ:



Создать условия для достижения целей государственной программы в целом и входящих в ее состав подпрограмм



Повысить качество и доступность государственных услуг в сфере воспроизводства и использования природных ресурсов



Повысить эффективность бюджетных расходов в сфере воспроизводства и использования природных ресурсов

# Объемы финансирования по государственной программе Российской Федерации «Воспроизводство и использование природных ресурсов»

	ВСЕГО, млрд. рублей	из средств федерального бюджета	из внебюджетных средств	из средств консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации
 <p>ПОДПРОГРАММА «ВОСПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ, ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР»</p>	<b>3022,9</b>	325,5	2693,2	4,2
 <p>ПОДПРОГРАММА «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ», ФЦП «РАЗВИТИЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2012-2020 ГОДАХ»</p>	<b>394,5</b>	252,5	119,8	22,2
 <p>ПОДПРОГРАММА «СОХРАНЕНИЕ И ВОСПРОИЗВОДСВО ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ»</p>	<b>4,4</b>	3,3	0,5	0,6
 <p>ПОДПРОГРАММА «ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ»</p>	<b>13,5</b>	13,5	<b>млрд. рублей</b>	
<b>ИТОГО</b>	<b>3435,3</b>	<b>594,8</b>	<b>2813,5</b>	<b>27</b>



The background of the entire image is a wide, shallow river with a rocky bed, flowing through a forested area. The water is clear and moves over various sized grey and brown rocks. In the center of the image, there is a rectangular inset with a thin blue border. This inset provides a closer view of the river's rapids, showing white, frothy water churning over large, smooth, light-colored boulders. The overall color palette is dominated by blues, greys, and browns, with some green foliage visible in the upper corners.

**СПАСИБО за ВНИМАНИЕ!**

ДИЗАЙН - ЦЕНТР «МИНЕРАЛ»