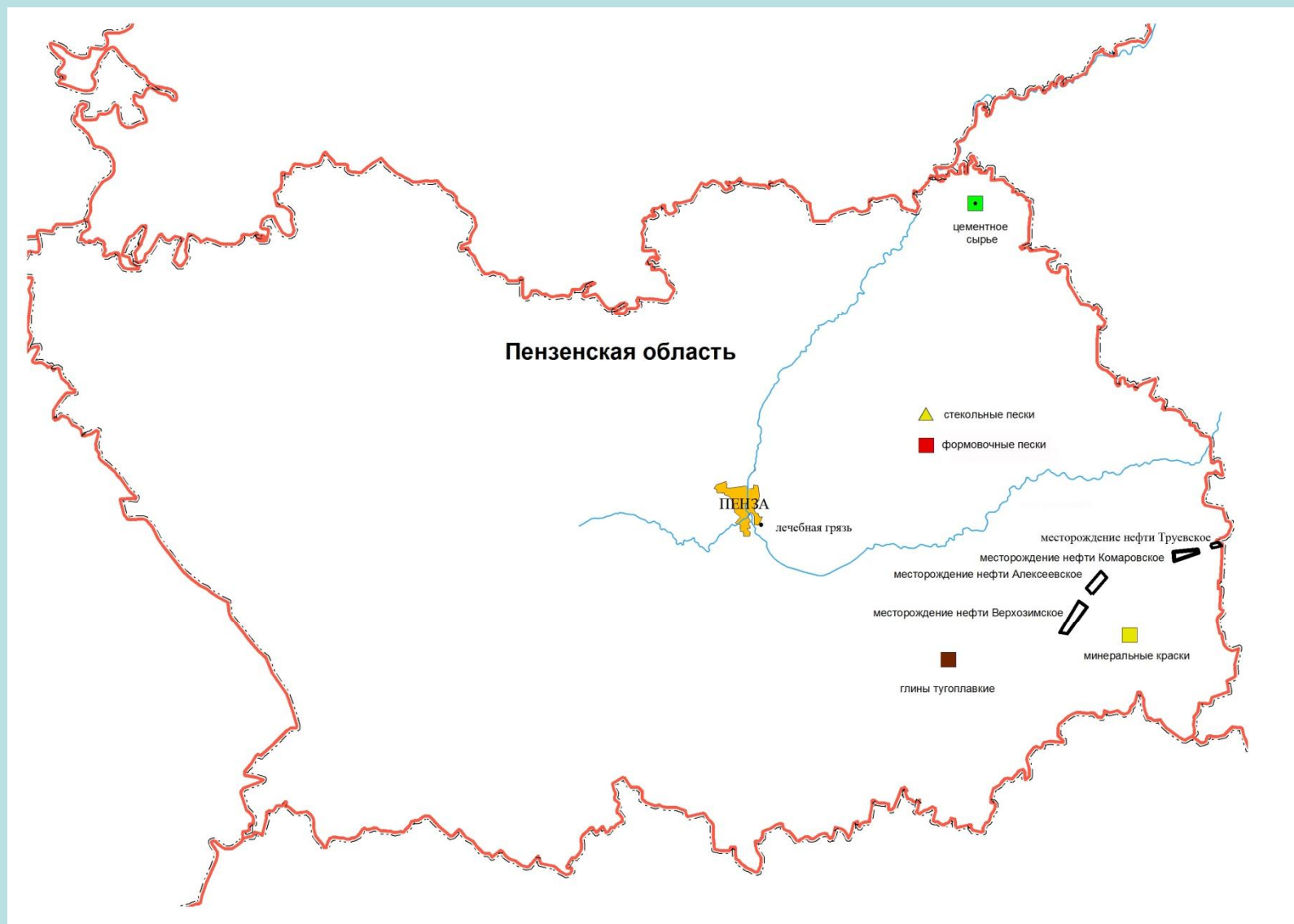


СОСТОЯНИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ



Схема расположения месторождений твердых полезных ископаемых и месторождений углеводородного сырья в Пензенской области



МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Твердые полезные ископаемые - 9 месторождений (формовочные пески, цементное сырье, стекольные пески, тугоплавкие глины, минеральные краски, лечебная торфяная грязь).

Общераспространенные полезные ископаемые - 315 месторождений (кирпичные глины, керамзитовые глины, мел на известь, строительные пески, строительные камни, диатомиты, карбонатные породы, торф)

Подземные воды -158 объектов учета на 73 месторождениях пресных и 9 минеральных.

Углеводородное сырье - 4 месторождения.

Минеральное сырье регионального значения

Формовочные пески - 1 месторождение (Чаадаевское).

Цементное сырье - 2 месторождения (Сурское; Заборовское-1).

Стекольное сырье-1 месторождение (Ивановское II)

Тугоплавкие глины, минеральные краски, лечебная торфяная грязь.

Общераспространенные полезные ископаемые

Строительные материалы (строительные пески, строительные камни, диатомиты, мел на известь, карбонатные породы, керамзитовые глины, кирпичные глины)

Запасы и ресурсы твердых полезных ископаемых и подземных вод Пензенской области

Вид полезного ископаемого	Единицы измерения	Количество объектов	Запасы (A+B+C ₁ +C ₂)	Ресурсы (P ₁ +P ₂ +P ₃)
Формовочные пески	тыс.т.	1	62927	-
цементное сырье	тыс.т.	2	284573	-
стекольные пески	тыс.т.	1	236	-
тугоплавкие глины	тыс.т.	2	1574	-
минеральные краски	тыс.т.	2	511	-
лечебная торфяная грязь	тыс. м ³	1	256	-
подземная вода	тыс. м ³ сут.	158	334	
минеральная вода	тыс. м ³ сут.	9	1,37	

Основные горнодобывающие предприятия и их обеспеченность балансовыми запасами

Предприятие	Полезное ископаемое	Запасы	Добыча в 2022 г. (тыс.т)	Обеспеченность запасами (лет)
ООО Карьероуправление	формовочные пески	62927	215	90
ООО Азия-Цемент	цементное сырье	244969	5606	44
ОАО ЭкоИнвест	цементное сырье	39604	-	17

**Финансирование геологоразведочных работ на
 твердые полезные ископаемые за счет средств
 бюджета РФ и недропользователей в
 2010-2022 г.г.**

Группа полезны х ископае мых	Средства бюджета РФ, (тыс.р.)												Средства недропользователей (тыс.р.)													
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Цемент ное сырье	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4548	-	26629	33521	4300	927	-	-	-	-	-	-	-

Добыча и прирост запасов
твёрдых полезных ископаемых
Пензенской области в 2010-2022 г.г.

Вид полезного ископаем.	Ед. изм.	Добыча												Прирост													
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
формовочн ые пески	тыс. т	141	134	137	107	115	74	63	50	135	193	293	200	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Цементное сырье	тыс. т	-	-	-	274	2372	2628	2973	3636	2948	3975	4382	5041	5606	2727	1638	201	-	39604	-	17810	-	-	-	-	-	-

Прогнозный уровень добычи основных видов минерального сырья Пензенской области

	2022 г.	2034 г.		
	фактическая добыча	оптимальный сценарий	оптимистический сценарий	единицы измерения
формовочные пески	215	300	400	тыс.т
цементное сырье	5,6	7	8	млн.т

Приоритетные направления ГРР в Пензенской области и объем ассигнований на 2017-2030 г.г.
(за счет всех источников финансирования)

Поисковые и поисково-оценочные работы

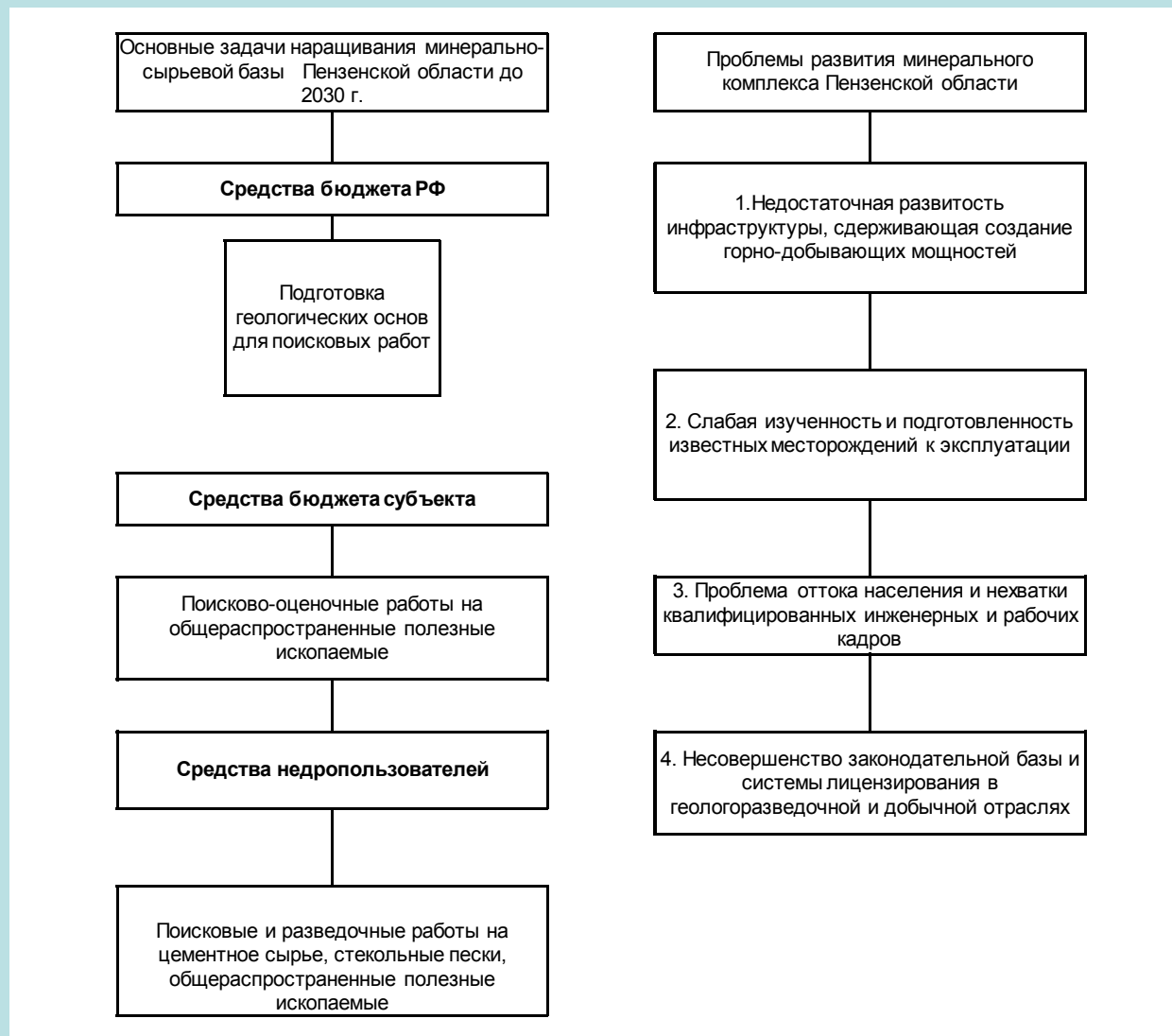
млн.руб

Тугоплавкие глины	Восточная горнопромышленная зона	1,6
Цементное сырье	Восточная горнопромышленная зона	19

Разведочные работы

Цементное сырье	Восточная горнопромышленная зона	6
Тугоплавкие глины	Восточная горнопромышленная зона	0,8
ОПИ (строительные материалы)	Область в целом	16,7

Перспективы наращивания и проблемы минерально-сырьевого комплекса Пензенской области



Распределенный фонд
твердых полезных ископаемых
Пензенской области

Вид полезного ископаемого	Единицы измерения	Общие		Распределенный фонд	
		Запасы	Ресурсы	Запасы	Ресурсы
формовочные пески	тыс.т	62927	-	62927	-
цементное сырье	тыс.т	284573	-	284573	-