# 1.2.2.3. Минерально-сырьевые ресурсы

(Филиалы по Иркутской области, Республике Бурятия и Забайкальскому краю ФБУ «ТФГИ по Сибирскому федеральному округу»)

В данном разделе представлено состояние минерально-сырьевых ресурсов и недропользования в центральной экологической зоне (ЦЭЗ) и буферной экологической зоне (БЭЗ) Байкальской природной территории. По экологической зоне атмосферного влияния, находящейся за пределами бассейна озера Байкал, о ресурсах минерального сырья приводятся краткие сведения. Данные о ресурсах подземных (питьевых, технических, минеральных, термальных и промышленных) вод на БПТ приведены в разделе 1.2.1.3 «Подземные воды».

Перечень и характеристики месторождений полезных ископаемых приведены в таблице 1.2.2.3.1 для ЦЭЗ и в таблице 1.2.2.3.2 для БЭЗ.

## Полезные ископаемые и недропользование в ЦЭЗ БПТ

Ограничения на добычу и разведку в ЦЭЗ. Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2001 г. № 643 утвержден Перечень видов деятельности, запрещенных в центральной экологической зоне. Непосредственно касаются минерально-сырьевых ресурсов (их добычи и разведки) пять:

- 1) добыча сырой нефти и природного газа;
- 2) добыча радиоактивных руд;
- 3) добыча металлических руд;
- 4) деятельность горнодобывающая и по разработке карьеров в части:
- а) разведки и разработки новых месторождений, ранее не затронутых эксплуатационными работами;
- б) добычи песка, гальки, гравия и щебня на акватории озера Байкал, в его прибрежной защитной полосе, в руслах нерестовых рек и их прибрежных защитных полосах, кроме дноуглубительных работ;
- 5) деятельность, связанная с проведением взрывных работ на акватории озера Байкал и в его водоохранной зоне.
- **ЦЭЗ БПТ в пределах Иркутской области.** По состоянию на 01.01.2016 г. в ЦЭЗ БПТ в пределах Иркутской области выявлено и разведано 31 месторождение (таблица 1.2.2.3.1), в том числе 16 месторождений горнотехнического, горно-химического сырья и цветных камней (из них ни одно не разрабатывается) и 13 месторождений строительных материалов (по шести из них имеются действующие лицензии на разработку).

По состоянию на 01.01.2016 г. в пределах ЦЭЗ действовало 6 лицензий, из которых 2 выдано Управлением по недропользованию по Иркутской области и 4 — Правительством Иркутской области и Администрацией Слюдянского района. За 2015 г. в ЦЭЗ произошли следующие изменения: выданы 3 лицензии на строительные камни — Тибельтейское 1 (базальты), Тибельтейское 2 (базальты), Тибельтейское 3 (базальты).

В 2015 г. в Слюдянском районе Иркутской области разрабатывалось 6 месторождений: Слюдянское (Перевал) – мрамор для цементного сырья, строительный камень и щебень; Буровщина – розовый мрамор для облицовочного камня, гнейс и мрамор для строительного камня; Ангасольское (гранит и мигматит, щебень строительный; участок, примыкающий с северо-востока к Ангасольскому месторождению (гранит, щебень строительный); Динамитное (мрамор, щебень строительный).

Остальные месторождения не залицензированы и находятся в государственном резерве, в том числе:

- в Слюдянском районе одно крупное Слюдянское (слюда-флогопит) и два средних Таловское (слюда-флогопит) и Безымянное (графит);
- в Ольхонском районе четыре крупных Заворотнинское и Среднекедровое (микрокварцит, абразивный материал), Усть-Ангинское (карбонатные породы для хими-

ческой промышленности) и Бугульдейское (мрамор, облицовочный и статуарный камень);

– В Иркутском районе одно среднее – Харгинское (песок стекольный).

**ЦЭЗ БПТ в пределах Республики Бурятия.** По состоянию на 01.01.2016 г. в ЦЭЗ БПТ в пределах Республики Бурятия учтено 44 месторождения полезных ископаемых, в том числе 16 месторождений горнотехнического сырья, редких земель и строительных материалов (см. таблицу 1.2.2.3.1) и 28 месторождений общераспространенных полезных ископаемых, находящихся в государственном резерве.

В распределенном фонде в ЦЭЗ БПТ в пределах Республики Бурятия находятся 4 месторождения полезных ископаемых, в том числе Холоднинское месторождение колчеданно-полиметаллических руд (см. табл. 1.2.2.3.1). Месторождение, открытое в 1968 г., разведывалось в течение 15 лет (1974–1988 гг.), с 1985 до 2005 гг. находилось в госрезерве. В 2005 г. МПР России зарегистрировало и выдало ООО «ИнвестЕвроКомпани» лицензию на право пользования недрами УДЭ 13040 ТЭ с целевым назначением – «добыча полиметаллических руд на Холоднинском месторождении» на срок до 10 марта 2025 г. Условиями лицензионного соглашения предусматривалось, что недропользователь должен обеспечить завершение строительства горнодобывающего предприятия не позднее 10 сентября 2009 г., не позднее 10 марта 2010 г. был запланирован выход на проектную мощность с производительностью не менее 3 млн тонн руды в год. Распоряжением от 27.11.2006 г. № 1641-р Правительство Российской Федерации утвердило границы экологических зон БПТ, и Холоднинское месторождение оказалось в ЦЭЗ БПТ, в которой добыча металлических руд запрещена (постановление Правительства Российской Федерации от 30.08.2001 г. № 643). В 2005–2011 гг. на месторождении велись только предпроектные и проектные работы. В 2012 г. управление Росприроднадзора по Республике Бурятия провело проверку в связи с нарушением ООО «ИнвестЕвроКомпани» условий лицензионного соглашения на право пользования недрами с целью добычи полиметаллических руд на Холоднинском месторождении. Приказом Роснедр от 21.12.2012 г. № 1382 до 30.12.2014 г. приостановлено право пользования недрами, предоставленное ООО «ИнвестЕвроКомпани» по лицензии УДЭ 13040 ТЭ.

В 2015 г. лицензии не выдавались и не отзывались.

#### Полезные ископаемые и недропользование в БЭЗ БПТ

## БЭЗ БПТ в пределах Республики Бурятия

Топливно-энергетическое сырье

Уголь. В 2015 г. разрабатывались 5 месторождения бурого угля и 1 месторождение каменного угля (см. таблицу 1.2.2.3.2).

В государственном резерве Государственного баланса запасов полезных ископаемых Российской Федерации по состоянию на 01.01.2016 г. учитываются запасы 5 месторождений бурого угля и 3 месторождения каменного угля (см. табл. 1.2.2.3.2).

Рудные полезные ископаемые

Золото россыпное. Государственным балансом запасов Российской Федерации «Золото» в пяти административных районах Бурятии учтены балансовые и забалансовые запасы по 39 мелким россыпям золота. Разрабатывались две россыпи золота (см. таблицу 1.2.2.3.2).

Вольфрам. В 2015 г. в распределенном фонде недр находились 4 месторождения вольфрама (см. таблицу 1.2.2.3.2).

Инкурское и Холтосонское месторождения на правобережье р. Джида разрабатывались Джидинским вольфрамово-молибденовым комбинатом, оставившим после закрытия производства хвостохранилище на площади более  $1~{\rm km}^2$ , представляющее собой техногенное Барун-Нарынское месторождение с балансовыми запасами в  $21~{\rm tыc.}$  тонн  $/{\rm V0}_3$ , и самую загрязненную реку Бурятии – Модонкуль (правый приток р. Джида).

С 2010 г. ЗАО «Закаменск» начало разработку этого техногенного месторождения (лицензия УДЭ 01299 ТР, срок действия  $11.12.2009 \, \text{г.} - 01.12.2022 \, \text{г.}$ ).

Молибден. В государственном резерве Государственного баланса запасов полезных ископаемых Российской Федерации по состоянию на 01.01.2015 г. учитываются запасы молибдена Мало-Ойногорского месторождения (см. таблицу 1.2.2.3.2).

В распределенном фонде недр находится Жарчихинское месторождение молибденитовых руд. Бериллий. В распределенном фонде недр находится Ермаковское месторождение флюорит-фенакит-бертрандитовых. В октябре 2005 г. Федеральное агентство по недропользованию зарегистрировало и выдало ООО «ЯРУУНА ИНВЕСТ» лицензию на право пользования недрами УДЭ 13303 ТЭ с целевым назначением «добыча фтор-бериллиевых руд на Ермаковском месторождении...» на срок до 01.08.2025 г. В 2015 г. месторождение не разрабатывалось.

Нерудные полезные ископаемые

В 2015 г. в БЭЗ БПТ в пределах Республики Бурятия разрабатывались 6 месторождений нерудных полезных ископаемых (см. табл. 1.2.2.3.2). В марте 2006 г. Федеральное агентство по недропользованию зарегистрировало и выдало ООО «Дакси Лтд» лицензию на право пользования недрами УДЭ 13555 ТЭ с целевым назначением — «добыча апатитовых руд на Ошурковском месторождении» на срок до 01.04.2026 г. Условиями лицензионного соглашения предусмотрено, что недропользователь обязуется обеспечить «не позднее 1 апреля 2008 года... утверждение в установленном порядке проекта промышленного освоения лицензионного участка...». По состоянию на 01.01.2016 г. данный проект утвержден не был.

В 2015 г. было выдано пять лицензий.

## БЭЗ БПТ в пределах Забайкальского края

В бассейне р. Хилок действуют 8 лицензий на право добычи полезных ископаемых и 3 лицензии на геологическое изучение, поиск и оценку месторождений полезных ископаемых.

В бассейне р. Чикой действуют 18 лицензий на право добычи полезных ископаемых и 2 лицензии на геологическое изучение, поиски и оценку месторождений полезных ископаемых.

В Петровск-Забайкальском районе действуют 5 лицензий на право добычи полезных ископаемых.

#### Полезные ископаемые и недропользование в ЭЗАВ БПТ

В ЭЗАВ БПТ разведано 176 месторождений, из них 11 рудных, 6 угля, 3 торфа, 28 горнотехнического, гонохимического сырья и цветных камней и 128 строительных материалов. В 2015 г. разрабатывалось 66 месторождений, в том числе 14 нерудного сырья и 53 строительных материалов. В государственном резерве находилось 108 месторождений.

Из разрабатываемых следует отметить такие крупные месторождения, как Усольское каменной соли, Черемховское и Ишинское каменного угля, Торшковское и Каменское тугоплавких глин, Грановское торфа, Иркутное (карьер Солдатский) и Кудинское (Фереферовы острова) песчано-гравийных смесей (ПГС), Максимовское кирпичных суглинков.

В пределах ЭЗАВ БПТ по состоянию на 01.01.2016 г. действовало 142 лицензии, из них 40 лицензий выданы Управлением по недропользованию по Иркутской области с учетом 10 площадных лицензий на поиски углеводородного сырья (УВС), частично попадающих в экологическую зону атмосферного влияния, а 112 лицензий на геологическое изучение и добычу общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ) – Правительством Иркутской области и районными Администрациями.

#### Выводы

1. Объем недропользования на Байкальской природной территории в отчетном периоде увеличился по сравнению с 2014 г. В 2015 г. в Иркутской области было выдано 3 лицензии, в Республике Бурятия – 5, в Забайкальском крае количество действующих лицензии увеличилось до 36 (в 2014 г. их насчитывалось 26). За рассматриваемый период лицензии на БПТ не отзывались ни в одном из субъектов РФ.

Месторождения полезных ископаемых в центральной экологической зоне БПТ (на 01.01 2016 г.) (жирным шрифтом выделена информация о месторождениях распределенного фонда)

Местоположение	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи-	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в	Ед.	Недропользова- тель	Лицензия, срок
HENTEKAR OBJACTS	JACTB								The state of the s
	Перевал (Слюдянское)	Мрамор	Крупное	Сырье цементное	Разрабатывае- мое (с 1957 г.)	280	Tbic. T.	ОАО «Ангар- ский цементно- горный комби- нат»	MPK 01987TЭ 01.12.2035 г.
	Перевал (Слюдянское)	Известняк	Крупное	Строительный камень		257	Tbic. m <sup>3</sup>	I	ı
	Слюдянское	Слюда-флогопит	Крупное	Горнотехническое ; сырье	Резерв (разраба- тывалось в 1927–1969 гг.)			I	I
	Таловское	Слюда-флогопит	Среднее	Горнотехническое Резерв сырье	Резерв			I	I
	Безымянное	Графит	Среднее	Горнотехническое Резерв сырье	Резерв			I	I
	Улунтуйское	Фосфор (апатит)	Среднее	Горнотехническое Резерв сырье	Резерв			I	I
:	Сюточкина падь	Фосфор (апатит)	Среднее	Горнотехническое Резерв сырье	Резерв			I	I
Слюдянский район	Муринское	Глина	Крупное	Керамзитовое сырье	Резерв			I	I
	Муринское	Глина	Среднее	Кирпичное сырье	Резерв			1	I
	Буровщина	Мрамор розовый	Мелкое	Облицовочный камень	Разрабатывае- мое	нет данных	Tbic. M <sup>3</sup>	000 «Буров-	ИРК 01891ТЭ
	Буровщина	Гнейс, мрамор	Мелкое	Щебень строительный	Разрабатывае- мое	нет добычи		щина»	01.09.2014 г.
	Ново- Буровщинское	Мрамор	Среднее		Резерв			I	I
	Динамитное	Мрамор	Мелкое	Щебень строи- тельный, мра- морная крошка	Разрабатывае- мое			ООО «Бакал- промкамень»	Ирсл00002 ТЭ
	Падь Похабиха	Гнейс	Среднее	Строительный камень	Резерв			I	I
	149 км	Гнейсо-гранит	Среднее	Строительный камень	Резерв			I	I
	106 км	Гнейсо-гранит	Среднее	Строительный камень (	Резерв			I	I

Местоположение	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи- мость	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользова- тель	Лицензия, срок завершения
	Ангасольское	Гранит, мигматит	Среднее	Щебень строительный	Разрабатывае- мое	300	TEIC. M <sup>3</sup>	ОАО «Первая тыс. м <sup>3</sup> нерудная компания»	ИРсл 00004ТЭ 10.01.2020 г.
	Участок, примыка- ющий с С-В к Анга- сольскому место- рождению	Гранит	Среднее	Щебень строительный	Разрабатывае- мое	124,4	Tbic. M <sup>3</sup>	ОАО «Первая тыс. м³ нерудная ком- пания»	ИРсл 00003ТЭ 10.01.2029 г.
	Утуликское	Гравий, песок	Мелкое	Строительный материал	Резерв			ı	I
	Паньковское	Песок	Мелкое	Песок строительный	Резерв			_	I
Иркутский	Харгинское	Песок стекольный	Среднее	Стекольное сырье Резерв	Резерв			_	Ι
ирку юми район	Голоустенское	Кварциты (динас)	Мелкое	Керамическое и огнеупорное сырье	Резерв			_	I
	Усть-Ангинское	Мрамор, карбо- натное сырье	Крупное	Сырье для хими- ческой промыш- ленности, извест- няк для производ- ства карбида	Резерв			ı	I
Ольхонский	Сарминское	Фосфориты	Мелкое	Минеральные удобрения	Резерв			ı	I
раион	Нарын-Кунтинское	Полевой шпат	Мелкое	Керамическое (фосфор) и огне- упорное сырье	Резерв			-	I
	Заворотненское	Микрокварцит	Крупное	Абразивные , материалы	Резерв (разраба- тывалось в 1975–1993 гг.)			ı	I
Ольхонский	Среднекедровое	Микрокварцит	Крупное	Абразивные материалы	Резерв			-	I
раион	Хужирское	Суглинок	Мелкое	Кирпичное сырье	Резерв			I	I
Žimo io vieno.	Хара-Желгинское	Тальк	Среднее	Горнотехническое сырье	Резерв			-	Ι
район	Бугульдейское	Мрамор	Крупное	Облицовочный и статуарный камень	Резерв			1	ı

не Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи-	Потребительская	Освоенность	Добыча в	Eд.	Недропользова-	Лицензия, срок
		MOCTB	ценность	(состояние)	2015 r.	ИЗМ.	тель	завершения
1								
Холоднинское	Цинк, свинец, сера	Крупное	Цветные металлы	Подготовка к освоению	0	Ι	ООО «Инвест - ЕвроКомпани»	УДЭ 13040 ТЭ 10.03.2025 г.
Кавынах	Золото россыпное	<b>Мелкое</b> на 01.01.10	Драгоценные металлы	Разрабатыва- лось в 1870– 1949 гг., в 1995– 2000 гг. Добыто 1,3 т Аи	0	I	ООО «Кавы- нах»	УДЭ 00593 БР 31.12.2019 г.
Акитское	Редкие земли иттриевой группы	УНФЗ Крупное	Редкие металлы	Опоисковано	I	I	ı	I
Прямой II	Редкие земли иттриевой группы	УНФЗ Крупное	Редкие металлы	Опоисковано	I	-	I	I
Честэнское	Редкие земли иттриевой группы	УНФЗ Крупное	Редкие металлы	Опоисковано	I	Ι	I	I
Оуджекитское	Кварц гранулированный	уНФЗ мелкое	Особо чистое кварцевое сырье	Госрезерв	I	I	I	I
Надежное	Кварц гранулированный	УНФЗ среднее	Особо чистое кварцевое сырье	Госрезерв	I	-	-	ı
Промежуточное	Кварц гранулированный	УНФЗ мелкое	Особо чистое кварцевое сырье	Оцененное	I	I	I	I
	Кварц гранулированный	уНФ3 мелкое	Особо чистое кварцевое сырье	Госрезерв	I	I	I	I
Бармашовое	Сапропель	Мелкое	лекфл эгчноэнэГ	Госрезерв	I	-	I	I
Озеро Котокель	Сапропель	Мелкое	Лечебные грязи	Разрабатывает- ся	0,022	гыс. м <sup>3</sup>	урорт»	УДЭ 00284 МЭ 12.05.2024 г.
Котокельское	Сапропель	Мелкое	Лечебные грязи	Госрезерв	-	_	-	_
Таракановское	Известняк, песчаник	Мелкое	Цементное сырье	Разрабатывает- ся	469	Tbic. T		УДЭ 01003 ТЭ 18.12.2032 г.
Большереченское	Известняк	Мелкое	Цементное сырье	Госрезерв	ı	1	ı	1
Правоеловское	Известняк	Мелкое	Цементное сырье	Госрезерв	I	I	I	I
Никитинское	Известняк	Мелкое	Цементное сырье	Госрезерв	ı	ı	I	I
	00e 100e 100e 100e 100e	ое птриевой групп Редкие земли иттриевой групп Редкие земли иттриевой групп Кварц гранулированны Кварц гранулированны Кварц гранулированны Кварц гранулированны Сапропель Пзвестняк	ое Редкие земли УНФЗ иттриевой группы Крупное Редкие земли УНФЗ иттриевой группы Крупное Редкие земли УНФЗ иттриевой группы Крупное Кварц Кварц УНФЗ гранулированный мелкое Кварц гранулированный мелкое Кварц гранулированный мелкое Сапропель Мелкое известняк Мелкое известняк Мелкое Известняк Мелкое Известняк Мелкое Известняк Мелкое Известняк Мелкое		едкие земли Крупное Редкие металлы   Редкие земли УНФЗ Редкие металлы   Редкие земли УНФЗ Редкие металлы   Кварц УНФЗ Особо чистое   гранулированный УНФЗ Особо чистое   гранулированный УНФЗ Особо чистое   Кварц УНФЗ Особо чистое   гранулированный УНФЗ Особо чистое   Кварц УНФЗ Особо чистое   гранулированный Мелкое кварцевое сырье   Кварц Мелкое Кварцевое сырье   Сапропель Мелкое Лечебные грязи   сапропель Мелкое Цементное сырье   ское Известняк, Мелкое Цементное сырье   ское Известняк Мелкое Цементное сырье   ое Известняк Мелкое Цементное сырье	ситрииевой группы иттриевой группы Крупное Редкие земли иттриевой группы Крупное иттриевой группы Крупное Кварц Редкие металлы Опоисковано — Оп	Pejkne Metajina   National Pejkne Metajina   Ononckobaho   Pejkne Metajina   National	Pelikue земли   YHФ3   Pelikue металлы   Опоисковано   — — — — — — — — — — — — — — — — — —

Месторождения полезных ископаемых в буферной экологической зоне БПТ (на 01.01 2016 г.) (жирным шрифтом выделена информация о месторождениях распределенного фонда)

Таблица 1.2.2.3.2

Местоположе- ние	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи- мость	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользо- ватель	Лицензия, срок завершения
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ	БУРЯТИЯ								
Баргузинский район	Бодонское	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Госрезерв	_	_	I	I
Бичурский	Окино-Ключевское (остальные запасы)	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	1990	тыс. т	ООО «Уголь- ный разрез»	УДЭ 01328ТР 21.03.2028 г.
район	Окино-Ключевское (остальные запасы)	Уголь бурый	Среднее	Твердое топливо	Госрезерв	I	-		I
Еравнинский	Дабан-Горхонское	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	11	тыс. т	000 «Бурятуголь»	УДЭ 00767ТЭ 13.01.2025 г.
район	Эгитинское	Плавиковый шпат	Мелкое	Горно-химическое сырьё	Госрезерв	I	I	I	ı
	Татарский ключ	Известняк для красок	Мелкое	Карбонатное сырье для красок	Разрабатываемое	35,8	тыс. т	ООО «Горная компания»	УДЭ01157ТЭ 07.12.2022 г.
Заиграевский	Билютинское	Известняк	Среднее	Карбонатное сырье для хим. промыш- ленности	Разрабатываемое	0	Тыс. т	ООО «Горная компания»	УДЭ01156ТЭ 07.12.2017 г.
район	Тарабукинское	Доломиты	Среднее	Карбонатное сырье для метал- лургии	Разрабатываемое	145	Tbic. T	ОАО «Карьер Доломит»	УДЭ00276ТЭ 31.12.2017 г.
	Мухор-Талинское (уч. Мухор-Булык)	Перлиты	Крупное	Строительный камень	Разрабатываемое	2	TBIC. M <sup>3</sup>	ОАО «Перлит»	УДЭ00278ТЭ 29.01.2033 г.
	Сангинское	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Госрезерв	1	_	_	
	Барунка, Харацай	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатываемое	71	KΓ	000 «СП-Инвест»	УДЭ 01478 БЭ 22.08.2027 г.
	Сангинское Пласт 9	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	S	тыс. т	000 «Рай Топ»	УДЭ 01424 ТР 11.02.2021 г.
Закаменский район	Хара-Хужирское	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	8	Tbic. T	ОАО «Закаменская ПМК»	УДЭ00401ТЭ 06.04.2018 г.
	Баянгольское	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Госрезерв	1	_	_	
	Россыпь руч. Инкур	Вольфрам	Среднее	Цветные металлы	Разрабатываемое	0,165	тыс. т	3АО «Закаменск»	УДЭ01298ТР 01.08.2023 г.
	Холтосонское	Вольфрам	Среднее	Цветные металлы	Разрабатываемое	0	-	ЗАО «Твердо- сплав»	УДЭ01477ТЭ 15.12.2029 г.

Местоположе- ние	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи- мость	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользо- ватель	Лицензия, срок завершения
	Инкурское	Вольфрам	Крупное	Цветные металлы	Разрабатываемое	0	ı	3AO «Твердо- сплав»	УДЭ01477ТЭ 15.12.2029 г.
	Барун-Нарынское (отвалы отходов)	Вольфрам	Мелкое	Цветные металлы	Разрабатываемое	0,255	TbIC. T	3АО «Закаменск»	УДЭ01299ТР 01.12.2022 г.
	Мало-Ойногорское	Молибден	Крупное	Цветные металлы	Госрезерв	_	-	I	ı
	Харгантинское	Нефрит	Среднее	Цветные камни	Разрабатываемое	0	тыс. т	000 «Каскад ПТП»	УДЭ00663ТР 01.03.2021 г.
	Хамархудинское	Нефрит	Крупное	Цветные камни	Разрабатываемое	0,291	тыс. т	ЗАО «МС Холдинг»	УДЭ15011ТЭ 28.09.2025 г.
Кабанский район	Тимлюйское	Цементные суглинки	Мелкое	Строительный материал	Разрабатываемое	23	тыс. т	ООО «Тим- люйЦемент»	УДЭ01002ТЭ 18.12.2032 г.
Кижингинский район	Ермаковское	Бериллий	Крупное	Редкие металлы	Подготовка к освоению	0	Т	000 «ЯРУУНА ИНВЕСТ»	УДЭ13244ТЭ 01.08.2025 г.
Мухоршибир-	Никольское, участок Западный	Уголь каменный	Среднее	Твердое топливо	Подготовка к освоению	0	Tbic. T	ОАО «Разрез Тугнуйский»	УДЭ13244ТЭ 01.06.2025 г.
ский	Мунханское	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Госрезерв	ı	ı	ı	1
	Эрдэм-Галгатайское	Уголь каменный	Крупное	Твердое топливо	Госрезерв	I	I	ı	I
Прибайкальс- кий район	Черемшанское	Кварцит	Крупное	Керамическое и огнеупорное сырьё	Разрабатываемое	294	Tbic. T	ЗАО «Кремний»	УДЭ00712ТЭ 31.03.2034 г.
	Гусиноозерское (Ба- ин-Зурхенский и Холбольджинский участки)	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	510	тыс. т	ООО «Бурят- ская горно- рудная ком- пания»	УДЭ 01628ТЭ 10.02.2026 г. УДЭ 01627ТЭ 10.02.2026 г.
Селенгинский район	Гусиноозерское (остальные запасы для шахт)	Уголь бурый	Среднее	Твердое топливо	Госрезерв	I	I	ı	I
	Загустайское	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	400	Tbic. T	000 «Бурятуголь»	УДЭ00965ТЭ 01.04.2027 г.
	Загустайское (остальные запасы для шахт)	Уголь бурый	Среднее	Твердое топливо	Госрезерв	1	I	ı	I
Тарбагатай- ский район	Жарчихинское	Молибден	Среднее	Цветные металлы	Подготовка к освоению	0	Tbic. T	ООО «При- байкальский ГОК»	УДЭ14105ТЭ 20.05.2027 г.
Иволгинский район	Ошурковское	Апатиты	Крупное	Горно-химическое сырьё	Подготовка к освоению	0	Tbic. T	ООО «Дакси Лтд»	УДЭ13555ТЭ 01.04.2026 г.

Местоположе- ние	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи-	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользо- ватель	Лицензия, срок
	Жий край								завершения
	Олонь-Шибирское	Уголь каменный	Среднее	Твердое топливо	Разрабатываемое	11,8	т ним	ОАО «Разрез Тугнуйский»	ЧИТ00926ТЭ 31.12.2017 г.
	Никольское	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	245	Tbic. T	ОАО «Разрез Тугнуйский»	ЧИТ13019ТЭ 01.03.2025 г.
Петровск-	Тарбагатайское	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатываемое	300	Tbic. T	ООО «Разрез Тигнинский»	ЧИТ01741ТЭ 31.12.2019 г.
Заоаикаль- ский район	Бом-Горхон	Висмут, вольфрам	Среднее	Цветные металлы	Разрабатываемое	Нет данных	тыс. т	ООО а/с «Кварц»	ЧИТ01221ТЭ 31.12.2016 г.
	участок ПГСМ	суглинка и вул- каногенных		Щебень	C. C			OAO «Paspes	4HT03501TP
	Никольский	пород (туфы, туфобрекчии)		строительный	газраоатываемое			Тугнуйский»	15.11.2040 г.
	Мал ханское	Турмалин	Крупное	Цветные камни	Разрабатываемое	333	KT	3АО «Турмал-хан»	ЧИТ01190ТЭ 31.12.2027 г.
	Малханское (жилы Моховая, Соседка)	Турмалин	Крупное	Цветные камни	Разрабатываемое	Нет данных		3АО «Турмал-хан»	ЧИТ02576ТЭ 31.12.2027 г.
	Малханское (жила Октябрьская)	Турмалин	Крупное	Цветные камни	Подготовка к освоению	Нет данных		ООО «ГП «Кристалл- Инвест»	ЧИТ02564ТЭ 31.01.2035 г.
Красночикой-	Малханское (уч-ки Верхнемогзонский, Правобережный, Левобережный, Светлый)	Турмалин	Крупное	Цветные камни	Подготовка к освоению	Нет		ООО «Технология»	ЧИТ02611БР 31.12.2035 г.
ский район	Катанца (бассейн реки)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатываемое	224	KT	ООО ЗАС «Вертикаль»	ЧИТ02395БР 01.04.2038 г.
	Аца-Куналей (выше линии 122 и ниже линии 122 участки)	Золото россыпное	Среднее	Драгоценные металлы	Разрабатываемое				ЧИТ02458БЭ 31.12.2020 г., ЧИТ02545БЭ 31.12.2017 г.
	Верхне-Чикойское	3олото россыпное	Среднее	Драгоценные металлы	Госрезерв	I	I	I	ı
	Чикой-Цангина, Чикой-1,2,3,4	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	-	-	1	ı
	Хужарта	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	1	1	1	1

Местоположе- ние	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи- мость	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользо- ватель	Лицензия, срок завершения
	Гутай (левый приток р. Чикой)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	I	ı	I	-
	Большая с притоком Болоткина	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	1	-	I	I
	Горначиха и Глубокая	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	I		I	I
	р. Чикокон	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатывае- мое	20	KT	ООО «Меркурий»	ЧИТ02536БЭ 30.06.2020 г.
	Мельничная	Золото россыпное	Среднее	Драгоценные металлы	Разрабатывае- мое	99	KT	000 «Тайга»	ЧИТ01330БЭ 31.12.2016 г.
	Мельничная (верховье)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Госрезерв	I	ı	I	ı
	Хилкотой	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатывае- мое	0	KΓ	000 «Тайга»	ЧИТ01953БЭ 30.09.2016 г.
	Хилкотой с притоками (верхнее течение)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Подготовка к освоению	221	Kľ	000 «Тайга»	ЧИТ02099БР 30.03.2026 г.
	Хилкотой (нижнее течение)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатывае- мое	1	KL	OOO C/a «Cupuye»	ЧИТ02130БЭ 30.11.2021 г.
	участок Семигривный	Золото россыпное		Драгоценные металлы	поиски и оценка			ООО «Золотая Россыпь»	
	участок Вершина Веденщины	Золото россыпное		Драгоценные металлы	поиски и оценка			ООО «Золотая Россыпь»	ЧИТ02582БП 31.07.2020 г.
	Асакан	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Разрабатывае- мое	78	KL	000 «Сириус»	ЧИТ01661БЭ 31.12.2016 г.
	Асакан (уч-ки Глаз- кова, Широкая Аса- канская, Сергина, Куприха)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Подготовка к освоению	Нет данных		ООО ЗАС «Вертикаль»	ЧИТ02557БЭ 31.01.2028 г.
	Куналей (уч-ки Гор- начиха, Широкая Куналейская)	Золото россыпное	Мелкое	Драгоценные металлы	Подготовка к освоению			000 3АС «Вертикаль»	ЧИТ02558БЭ 31.01.2024 г.
	Зашуланское	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатывае- мое	11	тыс. т	ООО «Разрезуголь»	ЧИТ02460ТЭ 31.01.2039 г.
	Зашуланское (участок № 1)	Уголь каменный	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатывае- мое	Нет данных		ООО ЧИТ02548ТЭ   «Разрезуголь» 01.01.2035 г.	ЧИТ02548ТЭ 01.01.2035 г.

Местоположе- ние	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Значи-	Потребительская ценность	Освоенность (состояние)	Добыча в 2015 г.	Ед. изм.	Недропользо- ватель	Лицензия, срок завершения
	Горное	Уран	Мелкое	Топливно- энергетическое	Разрабатывае- мое	0	тыс. т	АО «Урано- добывающая компания «Горное»	ЧИТ02629ТЭ 20.10.2027 г.
	Холинское	Цеолиты	Крупное	Строительный материал	Разрабатывае- мое	0,4	Tbic. T	ООО «Холинские цеолиты»	ЧИТ01441ТЭ 31.12.2018 г.
	Жипхегенское	Г ранит	Крупное	Щебень строительный	Разрабатывае- мое	380	TBIC. M <sup>3</sup>	ОАО «РЖД»	ЧИТ03200ТЭ 31.12.2018 г.
	Буртуй	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатывае- мое	18	Tbic. T	OAO «Eyptyй»	ЧИТ01958ТЭ 31.12.2018 г.
	Буртуйское (пласт Верхний и №1)	Уголь бурый	Мелкое	Твердое топливо	Разрабатывае- мое	Нет данных		ООО «Россыпь»	ЧИТ02462ТЭ 31.01.2028 г.
	площадь Аршанская	уголь		Твердое топливо	поиски и оценка			ООО «Уголь- но-сбытовая компания»	ЧИТ02573 ТП 30.04.2020 г.
Хилокский	участок Золотая, прав. пр. р.Хила	Золото россыпное		Драгоценные металлы	поиски и оценка			ООО «Чита- техспецсер- вис»	ЧИТ02478 БР 01.03.2026 г.
район	участок Косурка, прав. пр. р. Хила	Золото россыпное		Драгоценные металлы	поиски и оценка			ООО «Чита- техспецсер- вис»	ЧИТ02479 БР 01.03.2026 г.
	Мултун Нижний	Золото россыпное		Драгоценные металлы	Подготовка к освоению	Нет данных		ИП Власов Николай Ва- сильевич	ЧИТ02604 БЭ 31.12.2030 г.
	участок Будора	Песок и гра- вийно-песчаные породы		Щебень строительный	Разрабатывае- мое	Нет данных		ООО «Проммоно- лит»	ЧИТ03398ТЭ 01.07.2018 г.
	участок Линево Озе- ро	Магматические породы (диортов)		Щебень строительный	Разрабатывае- мое	Нет данных		ООО «Проммоно- лит»	ЧИТ03399ТЭ 01.07.2018 г.
	участок Дзурма	Песчано- гравийные породы		Щебень строительный	Разрабатывае- мое	Нет данных		ООО «Дорстрой- сервис»	ЧИТ03518ТЭ 01.07.2017 г.