



**Министерство промышленности и строительства
Республики Казахстан**



Единая платформа недропользования

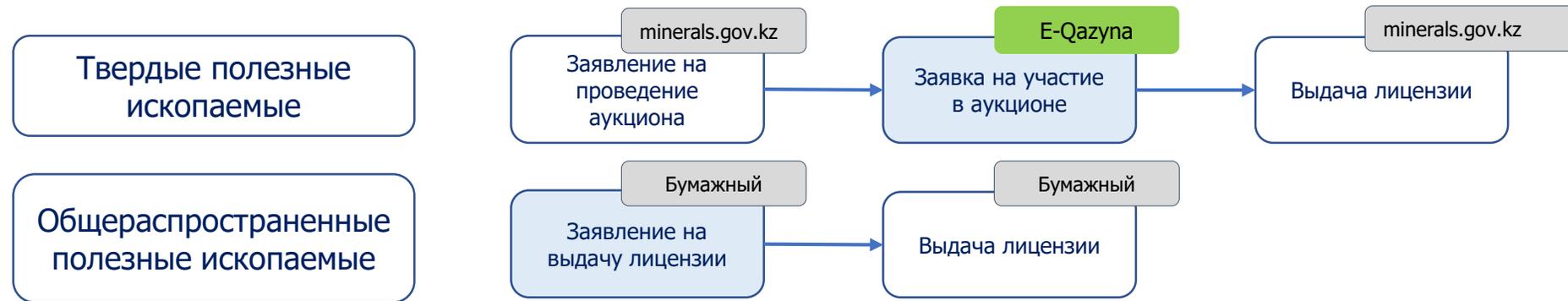
[Minerals.e-Qazyna.kz](https://minerals.e-qazyna.kz)

АСТАНА 2024



Telegram группа
@MINERALS

Действующие бизнес-процессы разрознены и производятся в нескольких системах:



Предлагается реализовать все бизнес-процессы и автоматизировать их в одной системе:



Требуемые поправки в законодательство:

1) по ТПИ:
приказы МИИР от 11 мая 2018 года № 315, 316 и др.

2) по ОПИ:
ст.232 Кодекса о недрах и новые Правила по проведению аукциона

ЕДИНАЯ ПЛАТФОРМА НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ (ЕПН):

1. Модуль интерактивной карты

Интероперабельность, кастомизация интерфейса, система помощи и подсказок, адаптация под различные типы данных, поддержка геопространственного анализа, совместная работа и деление данных, логирование и анализ использования, устойчивость к отказам и резервирование, модульность и расширяемость, визуализация актуальных геоинформационных атрибутивных сведений на интерактивной карте

2. Модуль сбора, учета, хранения и обеспечению доступности геологической информации

Автоматизированный сбор данных, централизованное хранение, модуль учета, безопасность данных, доступность данных, индексация и поиск, аудит и логирование, резервное копирование и восстановление, модуль отчетности, обновление и очистка данных

3. Модуль автоматизации процессов госуслуг и отчетности в сфере недропользования и геологии

Автоматизация госуслуг, электронная отчетность, проверка и контроль, интеграция с финансовыми и налоговыми системами, доступ к информации о лицензиях, управление данными о недропользователях, обратная связь и поддержка, встроенный BPM-инструмент, подписание посредством ЭЦП, аналитика и мониторинг деятельности, безопасность и защита данных, масштабируемость и адаптивность

4. Модуль учета контрактных и лицензионных условий недропользователей

Контракт на разведку ТПИ, Контракт на добычу ТПИ, Контракт на совместную разведку и добычу ТПИ.

5. Модуль «Аналитическая панель»

Дэшборд для анализа текущего статуса исполнения процедур государственных услуг, контрактных обязательств и т.д.

КАБИНЕТ НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1. **Справка**
2. **Карта**
 - 2.1 **Разведка**
 - 2.1.1 **Свободные блоки**
Подать заявку на получение лицензии
 - 2.1.2 **Блоки, на которые поданы заявки**
Подать заявку на получение лицензии
 - 2.1.3 **Блоки на аукционе**
Подать заявку на участие в аукционе
 - 2.1.4 **Законтрактованные блоки**
 - 2.2 **Добыча**
 - 2.2.1 **Свободные территории (месторождения)**
Подать заявку на получение лицензии
Отчеты о разведке
 - 2.2.2 **Территории, на которые поданы заявки**
Подать заявку на получение лицензии
 - 2.2.3 **Территории на аукционе**
Подать заявку на участие в аукционе
 - 2.2.4 **Законтрактованные территории**
3. **Мои заявки**
Подписать
4. **Мои торги**
Перейти
5. **Мои лицензии**
Подписать
6. **Мои контракты**
Подписать
Расторгнуть
Доп. соглашения
7. **Отчетность**
Сдать отчет

КАБИНЕТ УСЛУГОДАТЕЛЯ

1. **Справка**
2. **Карта**
 - 2.1 **Разведка**
 - 2.1.1 **Свободные блоки**
Просмотр заявок
 - 2.1.2 **Блоки, на которые поданы заявки**
Просмотр заявок
 - 2.1.3 **Блоки на аукционе**
Просмотр заявок
 - 2.1.4 **Законтрактованные блоки**
 - 2.2 **Добыча**
 - 2.2.1 **Свободные территории (месторождения)**
Просмотр заявок
 - 2.2.2 **Территории, на которые поданы заявки**
Просмотр заявок
 - 2.2.3 **Территории на аукционе**
Просмотр заявок
 - 2.2.4 **Законтрактованные территории**
3. **Недропользователи**
Лицензии
Платежи
Ссылка на ДФО
4. **Территории (месторождения)**
Геометрия
Атрибуты
Статус (свободен, на торгах, занят и т.д.)
Отчеты (текст, pdf, и т.д.)
5. **Заявки**
Принять/отклонить
6. **Торги**
Список торгов
7. **Лицензии**
Подписать
8. **Контракты**
Добавить исторический контракт
Подписать
Расторгнуть
Доп. соглашения
9. **Отчетность**
Добавить истор. отчет (pdf)
Принять/отклонить
10. **Дополнительные слои на карте**
ТПИ
Зем. участки
Скотомогильники
Газопроводы
Нефтепроводы и др.

№ п/п	Наименование НПА	Предлагаемые поправки	Сроки исполнения и исполнители
1	<p>Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 11 мая 2018 года № 315 «Об утверждении Правил проведения аукциона и выдачи по его итогам лицензии на разведку или добычу твердых полезных ископаемых»</p> <p>Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 11 мая 2018 года № 316 «Об утверждении Правил проведения аукциона среди заявителей, имеющих одинаковую приоритетность»</p> <p>Порядок проведения аукциона и выдачи по его итогам лицензии на добычу или разведку твердых полезных ископаемых, утвержденный Протоколом заседания Совета по привлечению инвестиций от 17 мая 2024 года №21-04/05-3974</p>	<ul style="list-style-type: none"> - в части подачи «заявления на проведение» аукциона в электронной форме, выдачи лицензии через Портал и подписания документов с ЭЦП - в части оплаты взноса за участие и гарантийного взноса 	август 2024 года
2	Все подзаконные НПА МПС (включая Порядок проведения аукциона и выдачи по его итогам лицензии на добычу или разведку твердых полезных ископаемых, утвержденный Протоколом заседания Совета по привлечению инвестиций от 17 мая 2024 года № 21-04/05-3974)	- в части исключения слов "Minerals.gov.kz из всех НПА	август 2024 года
3	Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании»	<ul style="list-style-type: none"> - в части предоставления общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ) в эл. формате - в части установления компетенции уполномоченного органа по утверждению Правил предоставления ОПИ 	декабрь 2024 года
4	Все подзаконные НПА МПС (общее количество: 15 НПА)	- в части исключения альтернативных бумажных процедур	август 2024 года
5	Приказ и.о. Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 31 января 2020 года № 39/НК «Об утверждении реестра государственных услуг»	- в части исключения из Реестра тех услуг, которые являются частью общего процесса на Портале (выдача лицензии по итогам аукциона, подписание доп. соглашения к контракту и т.д.)	сентябрь 2024 года
6	<p>все НПА, где указано</p> <p>Пример: приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 30 ноября 2023 года № 98 «Об утверждении Правил оказания государственной услуги «Заключение дополнительного Соглашения об изменении контракта на недропользование»</p>	- в части автоматизации голосования экспертных комиссий на Портале и подписания членами комиссий своих голосов с ЭЦП	сентябрь 2024 года
7	<p>все НПА, где необходимо</p> <p>Пример: Правила регистрации договора залога права недропользования на разведку, добычу общераспространенных полезных ископаемых, утвержденные приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 30 мая 2020 года № 323</p>	- в части электронной гос.регистрации документов (договор залога и др.) посредством интеграции с ИС ЕГКН	сентябрь 2024 года

1. Финская модель – портал GTK

<https://www.gtk.fi/en/>

<https://gtkdata.gtk.fi/mdae/index.html>

2. Норвежская модель – портал Diskos.com

www.diskos.com

Оператор – Halliburton (www.halliburton.com)

3. Модель Перу – портал PeruPetro

<https://perupetro.maps.arcgis.com>

Оператор – Halliburton (www.halliburton.com)

4. Бразильская модель – портал ANP Brazil

<http://geo.anp.gov.br>

Оператор – Halliburton (www.halliburton.com)

5. Индийская модель – портал NDR India

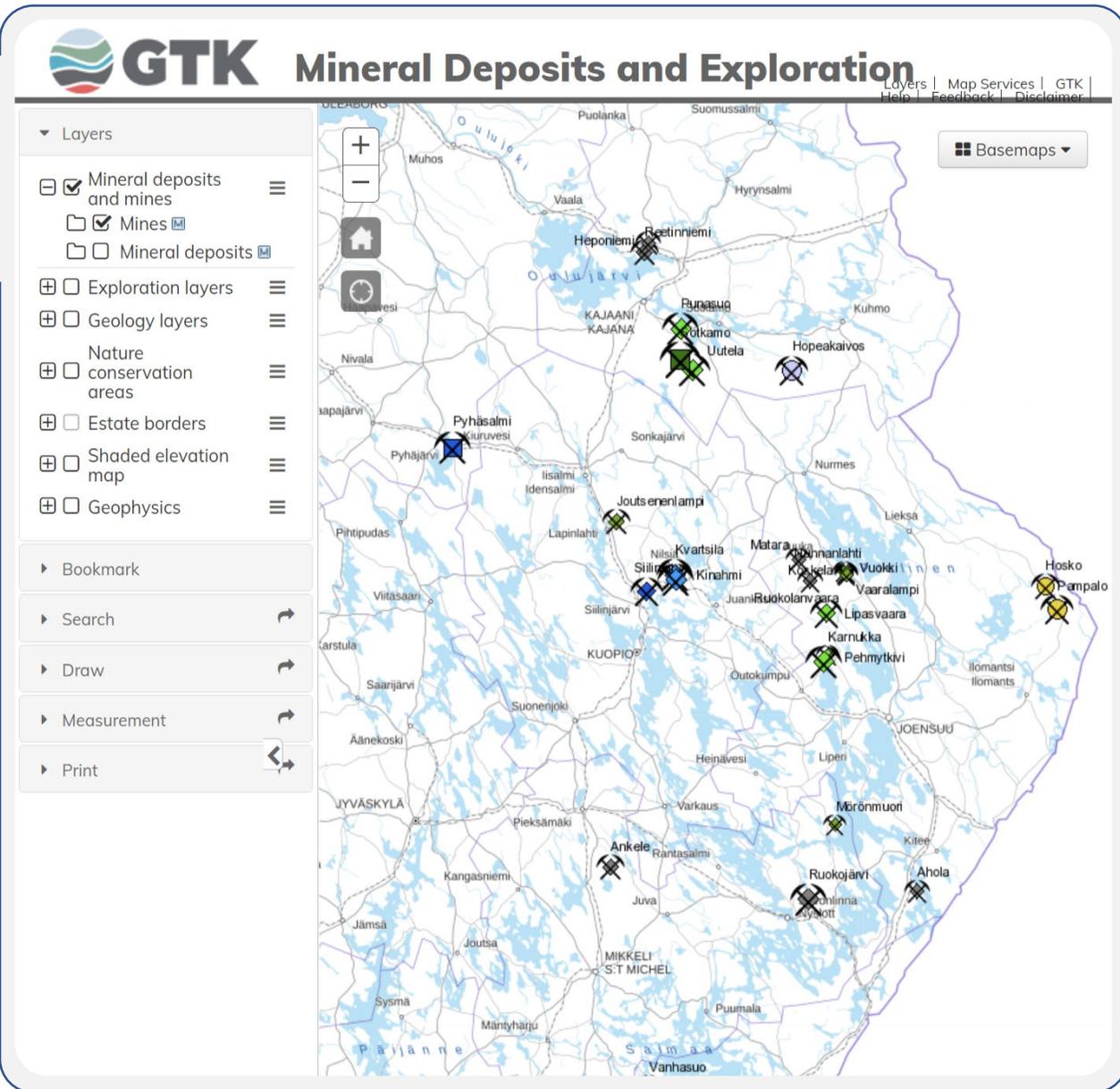
<http://ndrdgh.gov.in>

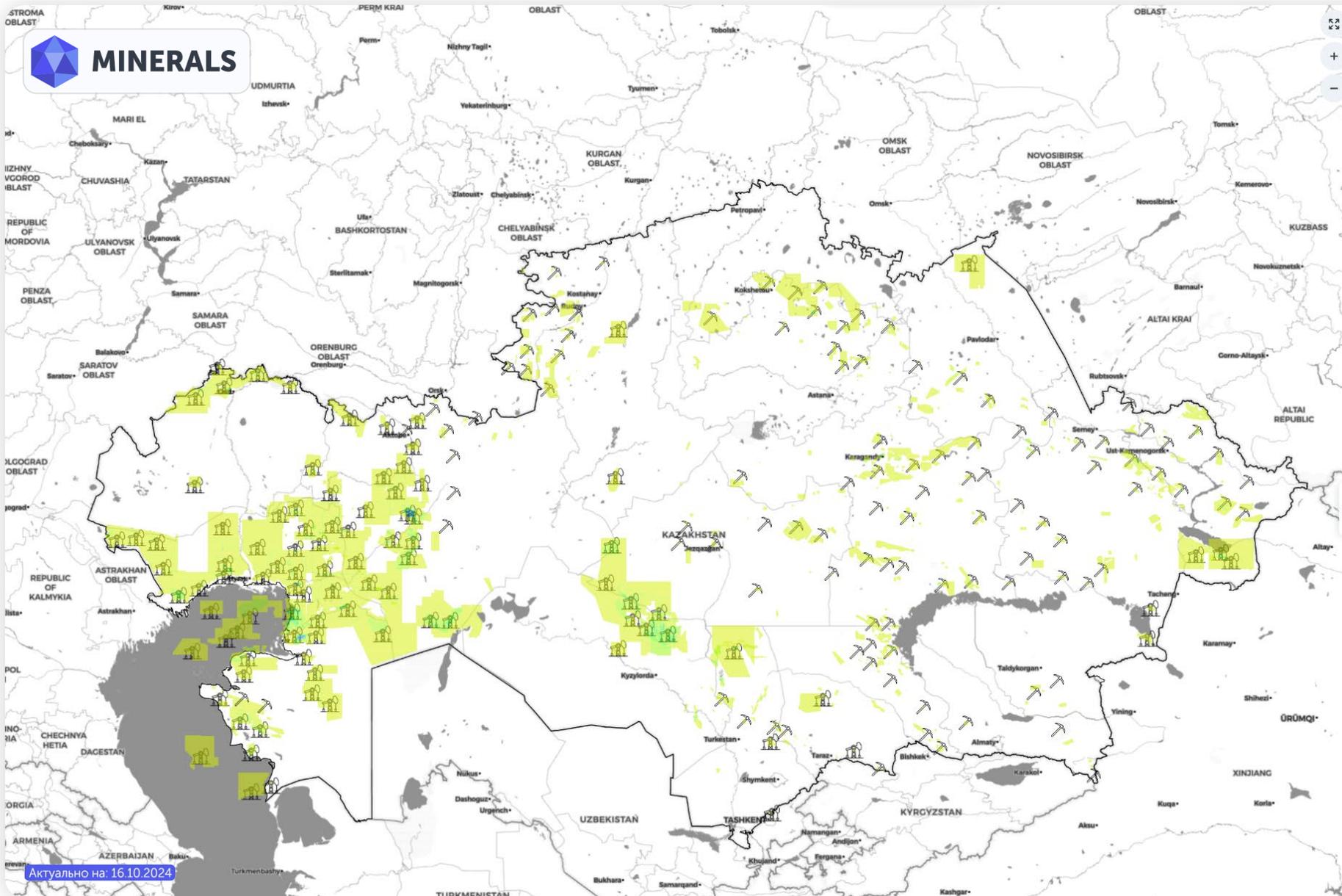
Оператор – Halliburton (www.halliburton.com)

6. Канадская модель – портал Katalyst

<https://katalystdm.com/>

<https://www3.mykdm.com/iglass-portal-es/>





Слои Поиск Статистика

- Разграфка
- Разведка
 - ПУГФН
 - Свободные
 - Занятые
 - Контракты
 - Угледороды
 - Точки
 - Схема 1 7
 - ТПИ
 - Точки
 - Схема 1 7
 - Отчеты 0 0
 - Геология
 - Геофизика
 - Гидрогеология
 - Поисковые работы
 - Инженерно-геологические
 - Отчёты
 - Архивные блоки
 - Блоки
 - Нас. пункты
 - Памятники культуры
 - Памятники
 - Плотины
 - Каналы
 - Дамбы
 - Хранилища

Пример реинжиниринга бизнес-процессов по добыче ОПИ

КАК ЕСТЬ



КАК ПРЕДЛАГАЕТСЯ

