

Объект накопленного вреда окружающей среде
Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат



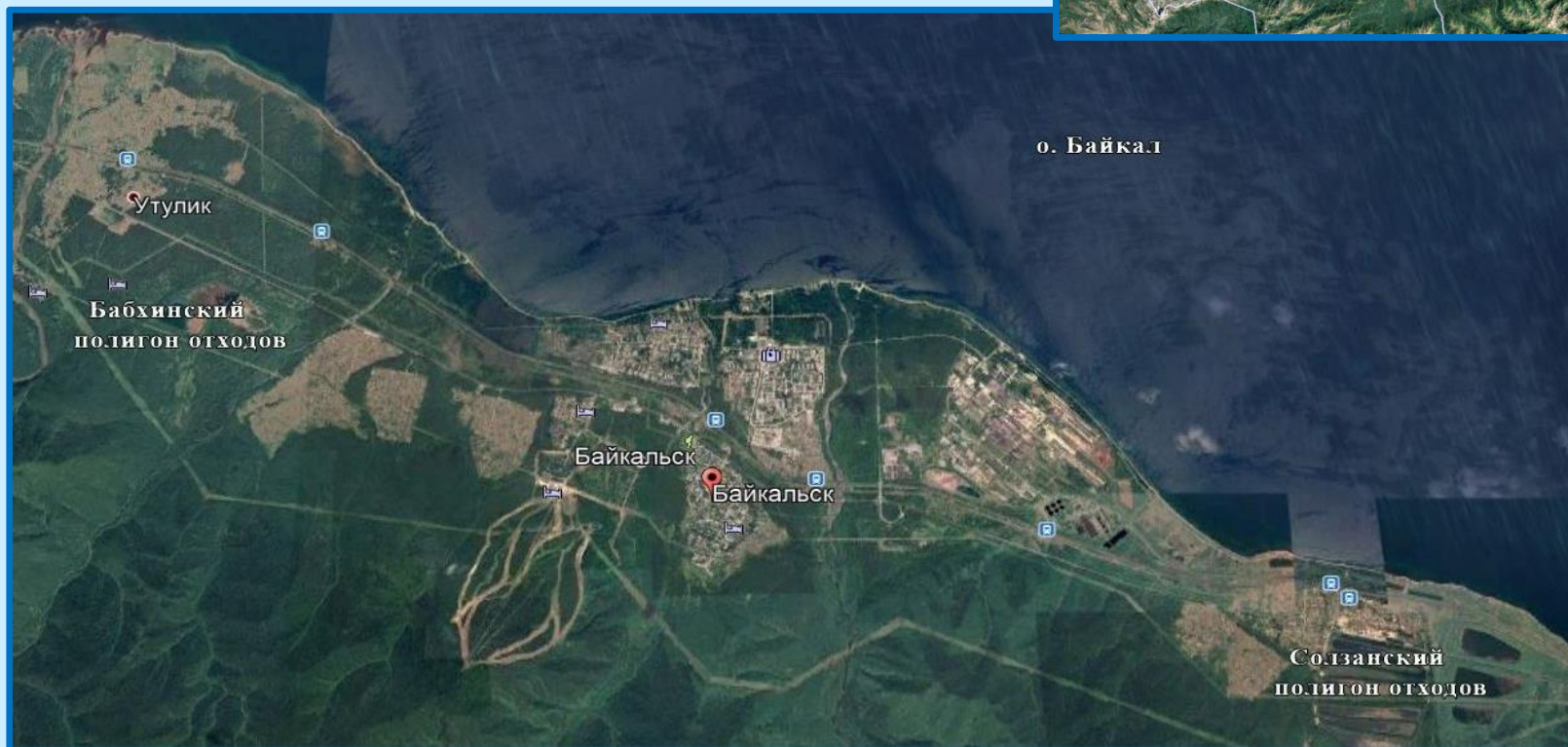
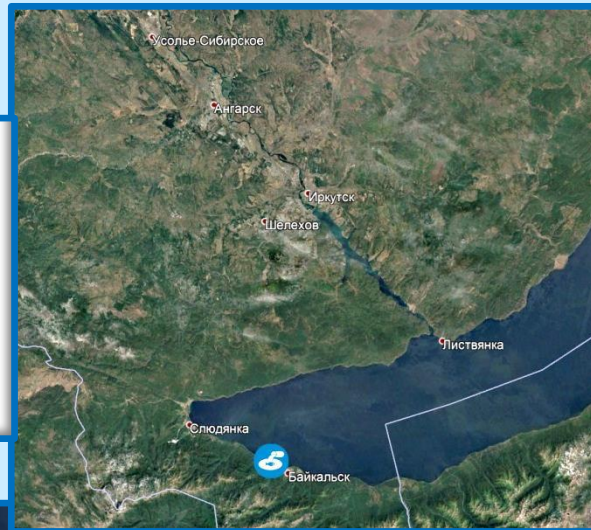
Министерство природных ресурсов и экологии РФ
ФГКУ «Дирекция по ликвидации НВОС»



Характеристика БЦБК:

Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат ввели в эксплуатацию в 1966 году. Он расположен в 0,5 км от берега озера Байкал и в 150 км от Иркутска. Предприятие выпускало целлюлозу, оберточную бумагу, картон, дрожжи кормовые, а также побочные продукты (таловое масло, скипидар-сырец).

В 2013 году комбинат прекратил производственную деятельность.



Характеристика природных условий в районе ОНВОС:



- Горно-таежные ландшафты занимают почти 90% территории района работ.
- Склоны речных долин обычно крутые, что определяет небольшое время добегания вод и как следствие - формирование высоких дождевых паводков и селей. Паводки формируются в короткое время и проходят с высокими подъемами и спадами воды.
- Основная часть стока приходится на теплый период года (до 90%). Максимальные паводки отмечаются июле-августе, минимальные - в феврале-марте.
- В геологическом строении до глубины 30 м принимают участие сверху-вниз: техногенные галечниковые грунты с песчаным и супесчаным заполнителем и аллювиальные отложения - песок гравелистый малой степени водонасыщения средней плотности, валунный грунт.
- Наибольшую угрозу зданиям и сооружениям участка представляют сели, высокая сейсмическая активность (10-11 баллов).

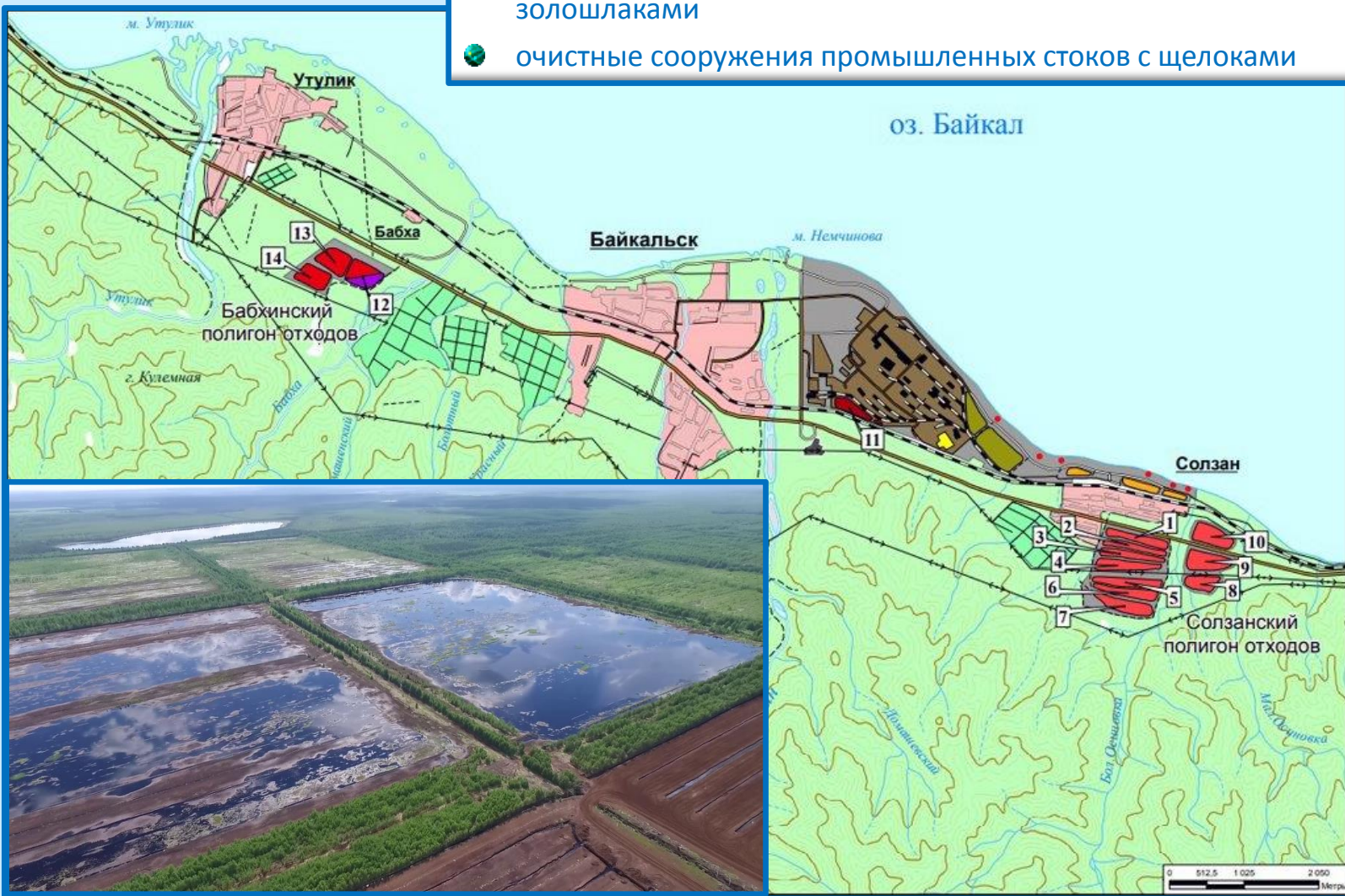


Проблемы БЦБК:



Наибольшую опасность для экологии озера Байкал представляют:

- карты-накопители отходов, заполненные шлам-лигнином, золошлаками
- очистные сооружения промышленных стоков с щелоками



Планируемые работы:



Основные задачи по ликвидации НВОС

- Исключение возможности попадания загрязнителей в озеро Байкал;
- Очистка надшламовых вод и щелокосодержащих стоков;
- Снижение класса опасности накопленных в картах полигонов отходов до 5 класса (рассматриваются различные технические решения по их переработке и получения из отходов техногрунта или почвогрунта)



5

Министерство природных ресурсов и экологии РФ
ФГКУ «Дирекция по ликвидации НВОС»



Ликвидация НВОС:



- Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат планируют рекультивировать в рамках федерального проекта «Чистая страна» национального проекта «Экология».
- В соответствии с распоряжением Правительства РФ № 2824-р от 30.11.2020 исполнителем работ по подготовке проекта и ликвидации накопленного вреда окружающей среде, образовавшегося в процессе деятельности ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат», назначен ФГУП «ФЭО» — предприятие ГК «Росатом».
- ФГКУ «Дирекция по ликвидации НВОС и ОБ ГТС полигона «Красный Бор» и ФГУП «ФЭО» заключили государственный контракт на выполнение работ по подготовке проекта по ликвидации накопленного вреда окружающей среде, образовавшегося в процессе деятельности БЦБК
- Актуальное состояние работ на объекте представлено на сайте в разделе «Ликвидация НВОС/Текущие работы»