

Нетехническое резюме

«Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Строительство транспортной развязки на пересечении пр. Сатпаева и ул. Жибек Жолы в городе Усть-Каменогорске, ВКО. Корректировка 2».

Основной целью разработки «Строительство транспортной развязки на пересечении пр. Сатпаева и ул. Жибек Жолы в городе Усть-Каменогорске, ВКО. Корректировка 2» является всестороннее рассмотрение всех предполагаемых преимуществ и потерь экологического, экономического и социального характера, связанных со строительством, выработка эффективных мер по снижению уровня вынужденных неблагоприятных воздействий на окружающую среду до приемлемого уровня.

Главными целями проведения оценки воздействия на окружающую среду являются:

- определение степени деградации компонентов окружающей среды (ОС) под влиянием техногенной нагрузки, обусловленной размещением на изучаемой территории проектируемых объектов;
- получение достоверных данных, необходимых для расчета лимитов при получении разрешений на природопользование, совершенствование технологических процессов и разработка инженерно-технологических мероприятий по обеспечению заданного качества окружающей среды;
- выбор такой нагрузки на экосистему, при которой будет обеспечено в течение заданного промежутка времени сохранение требуемого состояния компонентов ОС.

В материалах ОВОС по объекту «Строительство транспортной развязки на пересечении пр. Сатпаева и ул. Жибек Жолы в городе Усть-Каменогорске, ВКО. Корректировка 2» выполнена оценка существующего состояния компонентов окружающей природной среды, а также определена степень ожидаемого воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду в период строительства и эксплуатации объекта. В рамках оценки представлены качественные и количественные показатели возможного воздействия.

Объект строительства расположен в пределах водоохраной зоны и водоохраной полосы реки Иртыш и её протоков, что обуславливает необходимость рассмотрения вопроса охраны водных ресурсов.

Проектными решениями предусмотрен комплекс мер, направленных на предотвращение негативного воздействия на водную среду, включая недопущение разливов загрязняющих веществ и сохранность верхнего водоносного горизонта, не используемого для питьевого водоснабжения.

Для минимизации воздействия поверхностного стока в проекте предусмотрено устройство локальных очистных сооружений (ЛОС) для очистки дождевых и талых вод, собираемых с территории объекта по закрытой системе трубопроводов, с последующим сбросом очищенных сточных вод в реку Иртыш и её приток в пониженном месте.

С учётом проектных решений и при условии соблюдения требований экологической безопасности в период строительства и эксплуатации объекта негативное воздействие на подземные и поверхностные воды не прогнозируется.