



неизбежно становится для людей,
для других элементов живой
природы

частью среды
обитания

Проблема охраны окружающей среды при проектировании, строительстве,
эксплуатации мостов включает различные направления

защита естественной среды от
загрязнения транспортными
средствами и людьми,
пользующимися в процессе его
эксплуатации;

рациональное сочетание со средой
моста как технического сооружения;

защита среды от загрязнения при
осуществлении технологических
процессов строительства, ремонта
и содержания мостов

рациональное расходование
природных ресурсов, включая
земельные площади;

проложение моста по условиям удобства и безопасности движения,

дополнение и улучшение природного ландшафта в пределах моста.

Принципы ландшафтного проектирования включают следующие совместно решаемые задачи:

обеспечение правильного зрительного восприятия моста на больших расстояниях

отсутствие зрительных искажений, раскрытие для проезжающих природного ландшафта,

снижение вредного влияния транспорта и сооружения на людей, растения, животных,

В рассмотрении строительного комплекса учитываются некоторые требования или ограничения, связанные с особенностями окружающей среды

Рассечение территории с единым биогеоценозом наносит непоправимый ущерб экосистеме вплоть до изменения микроклимата.

Недоучёт геологических процессов вызовет аварийные ситуации в процессе эксплуатации (оползни, термокарст и др.), удорожит строительство.

Меры по охране окружающей среды при строительстве моста

Исключением негативного влияния строительства и эксплуатации Керченского моста на окружающую среду занимаются экологи, ученые, проектировщики моста, заказчик и генподрядчик строительства,



Проектные решения

акт с общественностью и населением района

предусматривают сохранение флоры и фауны, морских биоресурсов, мониторинг и контроль динамики экосистемы в течение всего периода сооружения и эксплуатации перехода

помогает избежать лоббирования чьих-либо корыстных интересов в ущерб обоснованным требованиям экологов

Выбор трассы перехода, минимально влияющей на окружающую среду, соблюдение нормативов ее охраны

переселение в заповедники всех видов фауны и флоры, занесенных в красную книгу

обеспечении строительства малошумной техникой и ГСМ, не загрязняющих атмосферу

Меры по охране окружающей среды при строительстве моста

сохранение снятого гумуса и рекультивация земель при окончании

учете рекомендаций агентства по рыболовству

Общественный и государственный контроль

