

Инструкция Министерства охраны окружающей среды от 28.06.2007 N 204-п "Инструкция по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации"

В соответствии с пунктом 28 статьи 17 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года приказываю:

1. Утвердить прилагаемую Инструкцию по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации.
2. Признать утратившим силу приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 28 февраля 2004 года N 68-п "Об утверждении Инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, предпроектной и проектной документации" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за N 2779, опубликованный в газете "Юридическая газета" от 26 августа 2005 г., N 157 - 158).
3. Департаменту экологического регулирования довести настоящий приказ до сведения территориальных управлений охраны окружающей среды и местных исполнительных органов.
4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

1. Общие положения

1. Инструкция по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации (далее - Инструкция) разработана в соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан.

2. Оценка воздействия на окружающую среду (далее - ОВОС) производится в целях определения экологических и иных последствий вариантов принимаемых управленческих и хозяйственных решений, разработки рекомендаций по оздоровлению окружающей среды, предотвращению уничтожения, деградации, повреждения и истощения естественных экологических систем и природных ресурсов.

ОВОС разрабатывается для проектной документации, регламентирующей создание (развитие, строительство, реконструкцию, консервацию, ликвидацию) конкретных масштабных и (или) экологически опасных объектов и сооружений намечаемой деятельности, и в комплекте с проектной документацией представляется на согласование государственной экологической экспертизой.

3. Настоящая Инструкция определяет общие положения проведения ОВОС при подготовке и принятии решений о ведении намечаемой хозяйственной и иной деятельности на всех стадиях ее организации, в соответствии с предплановой, плановой, предпроектной, проектной документацией.

ОВОС проводится для следующих видов документации:

- 1) преинвестиционной стадии обоснования программ развития или отрасли строительства предприятий, объектов, комплексов;
- 2) градостроительного и строительного проектирования, предусмотренных законодательством Республики Казахстан;
- 3) технико - экономического обоснования и расчетов строительства, проектов рабочей документации (расширения, реконструкции, технического перевооружения) предприятий, объектов, комплексов;
- 4) документации по новой технике, технологии, материалов и веществам;
- 5) нормативной и инструктивно - методической документации, регулирующей вопросы охраны окружающей среды и экологической безопасности населения.

4. В Инструкции используются следующие основные термины и определения:

окружающая среда - совокупность природных и искусственных объектов, включая атмосферный воздух, озоновый слой Земли, подземные и поверхностные воды, земли, недра, животный и растительный мир, а также климат в их взаимодействии;

воздействие - любое последствие намечаемой хозяйственной и иной деятельности для окружающей среды, включая здоровье и безопасность людей, животный и растительный мир, почву, недра, воздух, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты, взаимосвязь между этими факторами; оно охватывает так же последствия для культурного наследия и социально - экономических условий, является результатом изменения этих факторов;

заказчик - физическое или юридическое лицо, отвечающее за подготовку документации по намечаемой хозяйственной и иной деятельности в соответствии с нормативными требованиями, предъявляемыми к данному виду деятельности и представляющее документацию по намечаемой деятельности на экологическую экспертизу;

изменение - обратимая и (или) необратимая перемена в компонентах окружающей среды и (или) их сочетаниях;

последствие - результат воздействия намечаемой хозяйственной или иной деятельности и вызванные изменения, получившие отражение в окружающей и (или) социально - экономической средах;

послепроектный анализ - процедура оценки воздействия на окружающую среду объекта, введенного в эксплуатацию, для уточнения выводов и заключений проведенных на проектной стадии этапов оценки воздействия на окружающую среду;

разработчик документации по ОВОС - физическое или юридическое лицо, осуществляющее проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, имеющее лицензию на проведение указанной деятельности, выданную центральным исполнительным органом в области охраны окружающей среды;

общественные обсуждения - обобщенное наименование составной части ОВОС, обеспечивающей прямые и обратные информационные связи, гарантирующие участие населения (общественности) в принятии решений по реализации намечаемой деятельности, затрагивающей его интересы;

участие общественности (учет общественного мнения) - комплекс мероприятий, проводимых в рамках ОВОС, направленных на информирование общественности о планируемой деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду, с целью выявления общественного мнения и его учета в процессе оценки воздействия;

экологическая экспертиза - установление соответствия намечаемой хозяйственной и иной деятельности нормативам качества окружающей среды и экологическим требованиям, а также определение допустимости реализации объекта экологической экспертизы в целях предупреждения возможных неблагоприятных воздействий этой деятельности на окружающую среду и связанных с ними социальных последствий;

экологический риск - вероятность неблагоприятных изменений состояния окружающей среды и (или) природных объектов вследствие влияния определенных факторов;

экологическое сопровождение - процедура, обеспечивающая последовательность организационно - технических и логически взаимосвязанных действий по экологическому обоснованию намечаемой деятельности на всех стадиях ее осуществления;

экологическая безопасность - состояние защищенности жизненно важных интересов и прав личности, общества и государства от угроз, возникающих в результате антропогенных и природных воздействий на окружающую среду;

экологическая опасность - состояние, характеризующееся наличием или вероятностью разрушения, изменения состояния окружающей среды под влиянием антропогенных и природных воздействий, в том числе обусловленных бедствиями и катастрофами, включая стихийные, и в связи с этим угрожающее жизненно важным интересам личности и общества;

экологически опасная деятельность - прямая и опосредованная деятельность, включая управленческую и инвестиционную, которая оказывает или может оказать вредное воздействие на здоровье человека и окружающую среду;

экологически опасный объект - хозяйственный и иной объект, строительство и деятельность которого может оказывать или оказывает вредное воздействие на здоровье людей и окружающую среду.

2. Принципы оценки воздействия на окружающую среду

5. ОВОС осуществляется на основе следующих принципов:

1) обязательности - процедура ОВОС является обязательной для любых видов хозяйственной и иной деятельности, которые могут оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду и здоровье населения.

Запрещаются разработка и реализация проектов хозяйственной и иной деятельности, влияющей на окружающую среду без процедуры оценки воздействия на нее.

2) интеграции (комплексности) - рассмотрение вопросов воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, местное население, сельское хозяйство и промышленность осуществляется в их взаимосвязи с технологическими, техническими, социальными, экономическими, планировочными и другими проектными решениями;

3) альтернативности - оценка последствий базируется на обязательном рассмотрении альтернативных вариантов проектных решений, включая вариант проектных решений, включая вариант отказа от намечаемой деятельности ("нулевой" вариант);

4) достаточности - степень детализации при проведении ОВОС не должна быть ниже той, которая определяется экологической значимостью воздействия намечаемой деятельности для окружающей среды, местного населения, сельского хозяйства и промышленности;

5) сохранения - намечаемая деятельность не должна приводить к уменьшению биологического разнообразия, снижению биопродуктивности и биомассы территорий и акваторий, а также ухудшению жизненно важных свойств природных компонентов биосферы в зоне влияния намечаемой деятельности;

6) совместимости - намечаемая деятельность не должна ухудшать качество жизни местного населения и наносить некомпенсируемый ущерб другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству, животному и растительному миру;

7) гибкости - процесс ОВОС изменяется по масштабу, глубине и виду анализа в зависимости от конкретного характера намечаемой деятельности и вида документации;

8) участия общественности - в процессе проведения ОВОС обеспечивается доступность общественности к информации по ОВОС и проводятся общественные слушания (общественные обсуждения материалов ОВОС).

3. Классификация объектов оценки воздействия на окружающую среду по значимости и полноте оценки

6. Хозяйственная и иная деятельность, для которой осуществляется оценка воздействия на окружающую среду, по значимости и полноте оценки разделяется на 4 категории - I, II, III, IV.

К I категории относятся виды деятельности, относящиеся к 1 и 2 классам опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, а также разведка и добыча полезных ископаемых, кроме общераспространенных.

К II категории относятся виды деятельности, относящиеся к 3 классу опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, а также добыча общераспространенных полезных ископаемых, все виды лесопользования и специального водопользования.

К III категории относятся виды деятельности, относящиеся к 4 классу опасности согласно санитарной классификации производственных объектов.

К IV категории относятся виды деятельности, относящиеся к 5 классу опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, а также все виды использования объектов животного мира, за исключением любительского (спортивного) рыболовства и охоты.

4. Процедура оценки воздействия на окружающую среду

7. В процессе разработки предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность в Республике Казахстан, процедура ОВОС проводится в порядке последовательных действий, каждое из которых заканчивается заключением государственной экологической экспертизы.

8. Форма разработки ОВОС, полнота проработки, объем используемых материалов, уровень и детальность экологических научно - исследовательских и проектно - изыскательских работ зависят от стадии проектирования, а также масштабности и интенсивности воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на здоровье человека и окружающую среду.

9. Материалы ОВОС оформляются в виде документа, уровень разработки которого соответствует стадии проектирования. Они являются неотъемлемой частью предпроектных и проектных документов.

10. В соответствии с этапами разработки документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность, стадиям ОВОС, предусматривающим последовательную их детализацию и конкретизацию, присваиваются наименования:

1) обзор состояния окружающей среды (оценка территории, выполняемая для обоснования оптимального выбора участка для размещения объекта, Декларация о намерениях);

2) предварительная оценка воздействия на окружающую среду (ПредОВОС);

3) оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС);

4) раздел "Охрана окружающей среды";

5) послепроектный анализ.

11. Первая стадия проведения ОВОС - "обзор состояния окружающей среды", в котором приводится обобщенная характеристика природной и социально - экономической среды в районе намечаемой деятельности, рассматриваются основные направления хозяйственного использования территории (территориальными единицами) и определяются принципиальные позиции по ОВОС, включающие в себя:

- 1) виды воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, их взаимодействие с уже существующими видами воздействия на рассматриваемой территории (типы нарушений, наименование и количество ингредиентов - загрязнителей);
- 2) характеристику возможных выбросов, сбросов загрязняющих веществ, ориентировочные объемы образования отходов производства и потребления;
- 3) возможные способы очистки и утилизации (захоронения) отходов производства и потребления;
- 4) оценку возможности аварийных ситуаций (вероятность, масштаб, продолжительность воздействия);
- 5) основные предполагаемые решения по ограничению или нейтрализации отрицательных последствий от реализации намечаемой (планируемой) деятельности, способствующие снижению общей экологической напряженности.

12. "Обзор состояния окружающей среды" выполняется на основании технико - экономических параметров намечаемой (планируемой) деятельности по имеющимся архивным, фондовым материалам, другим специализированным литературным источникам, проектам - аналогам.

По результатам первой стадии процедуры ОВОС составляется Обзор состояния окружающей среды (далее - Обзор), включающий рекомендации и предложения по дальнейшему изучению состояния окружающей среды и проведению детальной оценки воздействия на окружающую среду, а также по разработке системы природоохранных мероприятий. Материалы Обзора прилагаются к Декларации о намерениях, разрабатываемой заказчиком хозяйственной деятельности, и / или к материалам по выбору земельного участка под строительство объекта.

13. До представления Декларации о намерениях на государственную экологическую экспертизу, заказчик намечаемой деятельности обеспечивает участие общественности в обсуждении представляемой Декларации о намерениях.

14. Положительное согласование Декларации о намерениях в уполномоченных органах является основанием для разработки основного предпроектного документа - "Обоснование инвестиций" и инициирования процедуры предварительного выбора земельного участка для строительства планируемых объектов и сооружений намечаемой деятельности (в соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан).

15. Во второй стадии проведения ОВОС "Предварительная оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду" (далее - ПредОВОС) - определяются потенциально возможные направления изменений в компонентах окружающей и социально - экономической среды и вызываемых ими последствий в жизни общества и окружающей среды.

16. ПредОВОС намечаемой (планируемой) хозяйственной деятельности проводится на базе анализа вариантных технических решений и использования имеющихся фондовых и специализированных научных материалов. При сложных и крупных предпроектных разработках необходимо проведение предварительных инженерно - геологических изысканий.

17. Виды и интенсивность воздействия намечаемой хозяйственной деятельности определяются по проектам - аналогам или на основе удельных показателей, соответствующих мировым стандартам (технологиям) с указанием области, где требуются дальнейшие специальные исследования и изыскания.

18. Проведения расчетов уровня загрязнения отдельных компонентов окружающей среды (воздуха, почвы, воды, недр и так далее) не требуется. В зависимости от значимости, экологической опасности и масштабности конкретной намечаемой хозяйственной деятельности в ПредОВОС включаются дополнительные расчеты по моделированию процессов рассеивания (распространения) загрязняющих веществ (выбросов, сбросов) в окружающей среде (воздухе, поверхностных и подземных водах, почве).

19. Качественные и количественные параметры (выбросы, сбросы, отходы производства и потребления, площади земель, отводимые во временное и постоянное пользование и так далее), полученные в результате предварительной оценки, являются ориентировочными и не подлежат утверждению в качестве нормативов на природопользование.

20. ПредОВОС разрабатывается в предплановой (прединвестиционной) документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность, в предпроектной документации оценочного характера, разрабатываемой на начальном этапе инициирования хозяйственной и иной деятельности, а также в основном предпроектном документе "Обоснование инвестиций", предшествующем разработке проектной документации и включающем:

1) краткое описание намечаемой деятельности, данные о местоположении и условий землепользования;

2) сведения об окружающей и социально - экономической среде, содержащие ландшафтную характеристику, земельно - региональные особенности территории; данные о состоянии окружающей среды, антропогенного нарушения ее компонентов, особых условиях строительства (наличие повышенной сейсмичности, других опасных природных явлений и процессов); характеристику природной ценности района намечаемой деятельности, его историко - культурной значимости, наличие особо охраняемых территорий и объектов; материалы о социально - экономических особенностях территории (хозяйственное, градостроительное использование территории).

21. Возможные виды воздействия вариантов намечаемой деятельности на окружающую среду включают в себя:

1) характеристику вариантов намечаемой деятельности (техничко - технологические параметры, потребности в ресурсах (водных, земельных, биологических,

материальных, трудовых), транспортное обеспечение, для процессов строительства и эксплуатации объектов и сооружений);

2) компонентно - качественную характеристику вариантов воздействия объектов и сооружений намечаемой деятельности при нормальном (штатном) режиме строительства и эксплуатации и аварийных ситуациях (источники, виды, степень и зоны воздействия, в том числе вид, состав, ориентировочные объемы загрязняющих веществ, характер образующихся отходов производства и потребления - вид, объем, класс токсичности);

3) определение устойчивости окружающей и социально - экономической среды к возможному воздействию вариантов намечаемой хозяйственной деятельности.

22. Анализ изменений окружающей и социально - экономической среды в процессе реализации вариантов намечаемой деятельности должен содержать:

1) возможные изменения в окружающей и социально - экономической среде при реализации вариантов намечаемой деятельности при нормальном (штатном) режиме эксплуатации и аварийных ситуациях и их последствиях для населения;

2) основные направления мероприятий по охране окружающей среды для вариантов реализации намечаемой деятельности;

3) укрупненную оценку возможного ущерба, наносимого окружающей и социально - экономической среде в процессе реализации вариантов намечаемой деятельности;

4) обоснование места размещения объекта (выбор рекомендуемого варианта намечаемой деятельности), с соблюдением социально - экономических и экологических интересов населения территории;

5) рекомендации к последующей стадии разработки документации, обосновывающей намечаемую хозяйственную деятельность - проектной документации;

6) предложения по организации и составу проведения специальных комплексных экологических изысканий и исследований, которые будут являться основой для проведения последующего этапа ОВОС проектной документации, обосновывающей намечаемую хозяйственную деятельность;

7) в зависимости от характера, масштаба планируемой деятельности, ее экономической значимости (опасности), сложности природных условий, состав ПредОВОС, объемы и достаточность детализации информации могут быть расширены по согласованию с уполномоченными органами.

23. Предплановая (прединвестиционная), а также предпроектная документация оценочного характера (бизнес - планы, технико - экономические расчеты (далее - ТЭР), технико - экономические показатели (далее - ТЭП) и другие им аналогичные предпроектные документы), а также основная предпроектная документация - "Обоснование инвестиции", включая ПредОВОС, представляется на государственную экологическую экспертизу.

24. До представления предплановой, а также предпроектной документации оценочного характера на государственную экологическую экспертизу заказчик намечаемой деятельности проводит обсуждение представляемых материалов с общественностью.

25. Положительное заключение государственной экологической экспертизы для заказчика намечаемой деятельности, рассмотренной в предплановой, плановой или предпроектной документации, является основанием для принятия решения по инициированию проектирования (детального проектирования) конкретных объектов и сооружений намечаемой деятельности по наиболее рациональному варианту, выбранному при разработке ПредОВОС.

26. Третья стадия проведения ОВОС - "Оценка воздействия на окружающую среду", предусматривает детальный анализ в полном объеме всех аспектов воздействия конкретных объектов и сооружений намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (Приложение 1, 2), и включает в себя следующие материалы по компонентам окружающей среды:

1) воздушная среда:

характеристика климатических условий необходимых для оценки воздействия;

характеристика современного состояния воздушной среды (перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух, с указанием кратности превышения предельно - допустимой концентрации (далее - ПДК) или ориентированных безопасных уровней воздействия (далее - ОБУВ) по имеющимся материалам натурных замеров);

источники и масштабы расчетного химического загрязнения: при предусмотренной проектом максимальной загрузке оборудования, а также при возможных залповых и аварийных выбросах. Расчеты ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха проводятся с учетом действующих, строящихся и намеченных к строительству предприятий (объектов) и существующего фонового загрязнения;

внедрение малоотходных и безотходных технологий, а также специальные мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов в атмосферный воздух на уровне, соответствующем передовому мировому опыту;

предложения по этапам нормирования с установлением предельно - допустимых выбросов (далее - ПДВ);

обоснование принятого размера санитарно - защитной зоны (далее - СЗЗ) с учетом прогнозируемых уровней загрязнения (в том числе от шума, электромагнитных полей и иных вредных физических воздействий);

оценка последствий загрязнения и мероприятия по снижению отрицательного воздействия;

предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха;

разработка мероприятий по регулированию выбросов в период особо неблагоприятных метеорологических условий (далее - НМУ).

2) водные ресурсы:

потребность в водных ресурсах для хозяйственной и иной деятельности на период строительства и эксплуатации, требования к качеству используемой воды;

характеристика источника водоснабжения, его хозяйственное использование, местоположение водозабора, его характеристика;

водный баланс объекта, с обязательным указанием динамики ежегодного объема забираемой свежей воды, как основного показателя экологической эффективности системы водопотребления и водоотведения.

поверхностные воды:

гидрографическая характеристика территории;

характеристика водных объектов, потенциально затрагиваемых намечаемой деятельностью (с использованием данных максимально приближенных наблюдательных створов);

гидрологический, гидрохимический, ледовый, термический, скоростной режимы водного потока, режимы наносов, опасные явления - паводковые затопления, заторы, наличие шуги, нагонные явления;

оценка возможности изъятия нормативно обоснованного количества воды из поверхностного источника в естественном режиме, без дополнительного регулирования стока;

необходимость и порядок организации зон санитарной охраны;

количество и характеристика сбрасываемых сточных вод (с указанием места сброса, конструктивных особенностей выпуска, перечня загрязняющих веществ и их концентраций);

обоснование максимально возможного внедрения оборотных систем, повторного использования сточных вод, способы утилизации осадков очистных сооружений;

предложения по достижению предельно - допустимых сбросов (далее - ПДС), в состав которых должны входить:

оценка воздействия планируемого объекта на водную среду в процессе строительства и эксплуатации, включая возможное тепловое загрязнение водоема и последствия воздействия отбора воды на экосистему;

оценка изменений русловых процессов, связанных с прокладкой сооружений, строительства мостов, водозаборов и выявление негативных последствий;

водоохранные мероприятия, их эффективность, стоимость и очередность реализации;
организация экологического мониторинга поверхностных вод.

подземные воды:

гидрогеологические параметры описания района, наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод;

описание современного состояния эксплуатируемого водоносного горизонта (химический состав, эксплуатационные запасы, защищенность), обеспечение условий для его безопасной эксплуатации, необходимость организации зон санитарной охраны водозаборов;

оценка влияния объекта в период строительства и эксплуатации на качество подземных вод, вероятность их загрязнения;

анализ последствий возможного загрязнения и истощения подземных вод;

обоснование мероприятий по защите подземных вод от загрязнения и истощения;

программа экологического мониторинга подземных вод.

3) недра:

наличие минеральных и сырьевых ресурсов в зоне воздействия

планируемого объекта (запасы и качество);

потребность объекта в минеральных и сырьевых ресурсах в период строительства и эксплуатации (виды, объемы, источники получения);

прогнозирование воздействия добычи минеральных и сырьевых ресурсов на различные компоненты окружающей среды и природные ресурсы;

обоснование природоохранных мероприятий по регулированию водного режима и использованию нарушенных территорий;

при проведении операций по недропользованию, добыче и переработке полезных ископаемых должны быть представлены следующие материалы:

характеристика используемых месторождений (запасы полезных ископаемых, утвержденные Государственной комиссией по запасам полезных ископаемых (ГКЗ), их геологические особенности и другие);

материалы, подтверждающие возможность извлечения и реализации вредных компонентов, а для наиболее токсичных - способ их захоронения;

радиационная характеристика полезных ископаемых и вскрышных пород (особенно используемых для рекультивации и в производстве строительных материалов);

рекомендации по составу и размещению режимной сети скважин для изучения, контроля и оценки состояния горных пород и подземных вод в процессе эксплуатации объектов намечаемого строительства;

предложения по максимально - возможному извлечению полезных ископаемых из недр, исключая снижение запасов подземных ископаемых на соседних участках и в районе их добычи (в результате обводнения, выветривания, окисления, возгорания и так далее);

оценка возможности захоронения вредных веществ и отходов производства в недра, с предоставлением заключения специализированной научно - исследовательской организации.

4) отходы производства и потребления:

виды и объемы образования отходов;

особенности загрязнения территории отходами производства и потребления (индекс опасности, токсичность, физическое состояние);

рекомендации по обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов.

5) физические воздействия:

оценка возможного теплового, электромагнитного, шумового, воздействия и других типов воздействия, а также их последствий;

характеристика радиационной обстановки в районе работ, выявление природных и техногенных источников радиационного загрязнения.

б) земельные ресурсы и почвы:

состояние и условия землепользования, земельный баланс территории, намечаемой для размещения объекта и прилегающих хозяйств в соответствии с видом собственности, предлагаемые изменения в землеустройстве, расчет потерь сельскохозяйственного производства и убытков землепользователей (собственников), подлежащих компенсации при создании и эксплуатации объекта;

характеристика современного состояния почвенного покрова в зоне воздействия планируемого объекта (почвенная карта с баллами бонитета, водно - физические, химические свойства, загрязнение, нарушение, эрозия, дефляция, плодородие и механический состав почв);

характеристика ожидаемого воздействия на почвенный покров (механические нарушения, химическое загрязнение), изменение свойств почв и грунтов в зоне влияния объекта в результате изменения геохимических процессов, созданием новых форм рельефа обусловленное перепланировкой поверхности территории, активизацией природных процессов, загрязнением отходами производства и потребления;

планируемые мероприятия и проектные решения в зоне воздействия по снятию, транспортировке и хранению плодородного слоя почвы и вскрышных пород, по сохранению почвенного покрова на участках, не затрагиваемых непосредственной деятельностью, по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования (техническая и биологическая рекультивация);

организация экологического мониторинга почв.

7) растительность:

современное состояние растительного покрова в зоне воздействия объекта (геоботаническая карта, флористический состав, функциональное значение, продуктивность растительных сообществ, их естественная динамика, пожароопасность, наличие лекарственных, редких, эндемичных и занесенных в Красную книгу видов растений, состояние зеленых насаждений, загрязненность и пораженность растений; сукцессии, происходящие под воздействием современного антропогенного воздействия на растительность);

характеристика воздействия объекта и сопутствующих производств на растительные сообщества территории, угроза редким, эндемичным видам растений в зоне влияния;

обоснование объемов использования растительных ресурсов;

определение зоны влияния планируемой деятельности на растительность;

ожидаемые изменения в растительном покрове (видовой состав, состояние, продуктивность сообществ, оценка адаптивности генотипов, хозяйственное и функциональное значение, загрязненность, пораженность вредителями), в зоне действия объекта и последствия этих изменений для жизни и здоровья населения;

рекомендации по сохранению растительных сообществ, улучшению их состояния, сохранению и воспроизводству флоры;

предложения для мониторинга растительного покрова.

8) животный мир:

исходное состояние водной и наземной фауны;

наличие редких, исчезающих и занесенных в Красную книгу видов животных;

характеристика воздействия объекта на видовой состав, численность фауны, ее генофонд, среду обитания, условия размножения, путей миграции и места концентрации животных в процессе строительства и эксплуатации, оценка адаптивности видов;

возможные нарушения целостности естественных сообществ, среды обитания, условий размножения, воздействие на пути миграции и места концентрации животных,

сокращения их видового многообразия в зоне воздействия объекта, оценка последствий этих изменений и нанесенного ущерба окружающей среде;

мероприятия по сохранению и восстановлению целостности естественных сообществ и видового многообразия водной и наземной фауны, улучшение кормовой базы;

программу для мониторинга животного мира.

9) социально - экономическая среда:

современные социально - экономические условия жизни местного населения, характеристика его трудовой деятельности;

обеспеченность объекта в период строительства, эксплуатации и ликвидации трудовыми ресурсами, участие местного населения;

влияние планируемого объекта на регионально - территориальное природопользование;

прогноз изменений социально - экономических условий жизни местного населения при реализации проектных решений объекта (при нормальных условиях эксплуатации объекта и возможных аварийных ситуациях);

санитарно - эпидемиологическое состояние территории и прогноз его изменений в результате намечаемой деятельности;

предложения по регулированию социальных отношений в процессе намечаемой хозяйственной деятельности.

10) оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности в регионе:

ценность природных комплексов (функциональное значение, особо охраняемые объекты), устойчивость выделенных комплексов (ландшафтов) к воздействию намечаемой деятельности;

комплексная оценка последствий воздействия на окружающую среду при нормальном (без аварий) режиме эксплуатации объекта;

вероятность аварийных ситуаций (с учетом технического уровня объекта и наличия опасных природных явлений), определяются источники, виды аварийных ситуаций, их повторяемость, зона воздействия;

прогноз последствий аварийных ситуаций на окружающую среду и население;

оценка неизбежного ущерба, наносимого окружающей среде и здоровью населения в результате намечаемой хозяйственной деятельности, в виде ориентировочного расчета нормативных платежей за специальное природопользование, а также расчеты размеров возможных компенсационных выплат за сверхнормативный ущерб окружающей среде в результате возможных аварийных ситуаций, расчеты технологически и статистически обоснованных компенсационных выплат, используемые при определении размеров экологической страховки;

рекомендации по предупреждению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий.

27. Четвертой стадией процедуры ОВОС является разработка Раздела "Охрана окружающей среды" (далее - Раздел) на рабочую документацию.

Раздел разрабатывается в том случае, если отдельные технические решения по реализации намечаемой деятельности, принятые на стадии проектирования ОВОС, существенно изменяются при подготовке рабочей документации (Приложение 3). В этом случае разработка раздела носит корректирующий характер по отношению к материалам ОВОС, выполненным на третьей стадии ОВОС.

28. Состав и содержание Раздела во многом аналогичен материалам третьей стадии ОВОС.

На четвертой стадии характеристики и параметры воздействия на окружающую среду должны:

определяться в соответствии с конкретными техническими решениями, рассматриваемыми в проектной документации;

излагаться в кратком виде, но в объеме достаточном для анализа принятых решений и обеспечения охраны окружающей среды от негативного воздействия рассматриваемого объекта.

29. Раздел, как процедура ОВОС, обязателен для проектной документации "Рабочий проект" (далее - Раздел), выполняемый при одностадийном техническом проектировании.

30. Раздел разрабатывается для незначительных по своим масштабам и экологической значимости объектов и сооружений, воздействие которых на компоненты окружающей среды имеют локальный характер.

При подготовке Раздела необходимо проведение специальных инженерно - геологических и других изысканий за состоянием компонентов природной среды на территории, прилегающей к проектируемому объекту. Объем и характер инженерно - геологических и других изысканий может быть уточнен применительно к требованиям специфики проектирования предприятий соответствующих отраслей промышленности или параметров жилищных объектов, возводимых в различных регионах.

31. В Разделе должны рассматриваться возможные реальные альтернативные варианты реализации намечаемой деятельности и с технико - экономических и экологических позиций обосновывается выбор рекомендуемого варианта, по которому и будет осуществляться его дальнейшая реализация на стадиях строительства и эксплуатации.

32. При разработке Раздела следует руководствоваться действующим законодательством и соответствующими отраслевыми нормативными документами Республики Казахстан, регламентирующие намечаемую деятельность.

33. Перед представлением на государственную экологическую экспертизу Раздела, заказчик намечаемой деятельности обеспечивает участие общественности в обсуждении проектной документации, включая Раздел и материалы ранее выполненного ОВОС.

При незначительном масштабе и уровне воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду процедура проведения общественного обсуждения Раздела целесообразна на районном (городском) административном уровне.

34. На всех стадиях процедуры ОВОС необходимо проведение специальных научно - исследовательских и инженерно - экологических изысканий с обязательным привлечением специализированных аккредитованных лабораторий в порядке установленном законодательством Республики Казахстан.

35. Отдельным приложением к ОВОС является "Заявление об экологических последствиях", которое подготавливается заказчиком проектной документации по результатам проведенной ОВОС и представляется в составе проектных материалов на государственную экологическую экспертизу (приложение 4).

Заявление об экологических последствиях составляется на всех стадиях выполнения процедуры ОВОС.

36. Послепроектный анализ, осуществляется для вновь вводимых масштабных объектов (1 класса санитарной классификации с объемом капитальных вложений более 50 миллионов долларов США) через год после начала осуществляемой хозяйственной и иной деятельности (сдачи объекта в промышленную эксплуатацию) с целью подтверждения безопасности объекта для окружающей среды (уточнение характеристик воздействия хозяйственной или иной деятельности на окружающую среду) и корректировки природоохранных мероприятий.

37. Послепроектный анализ осуществляется физическими и юридическими лицами, имеющими лицензию на выполнение работ и услуг в области охраны окружающей среды, за исключением Разработчика ОВОС.

Организацию и финансирование работ послепроектного анализа обеспечивает собственник объекта.

38. Процедура послепроектного анализа включает:

1) изучение материалов и выводов выполненной на предшествующих этапах оценки воздействия на окружающую среду с посещением действующего объекта, интервью с его менеджерами и специалистами;

2) выполнение замеров и лабораторных исследований;

3) составление отчета о результатах послепроектного анализа.

39. На стадии послепроектного анализа должны быть выявлены следующие аспекты:

- 1) соответствие места расположения объекта его географическим координатам, обозначенным в проекте и в ОВОС;
 - 2) соответствие проектных решений реальным параметрам объекта;
 - 3) соответствие параметров природоохранного оборудования, определенных на проектной стадии и в ОВОС;
 - 4) соответствие проектных и реальных источников эмиссий;
 - 5) соответствие параметров эмиссий нормативам, установленным в проекте;
 - 6) сведения о негативном воздействии объекта на окружающую среду, не предусмотренным проектом;
 - 7) сведения о степени стабильности функционирования объекта: данные о рисках аварийных ситуаций, ущербе, нанесенном состоянию окружающей среды;
 - 8) сведения о квалификации персонала, осуществляющего эксплуатацию объекта, наличии необходимых знаний и информации по охране окружающей среды.
40. При проведении послепроектного анализа необходимо использовать материалы локального мониторинга окружающей среды на исследуемом объекте, а также на прилегающей к нему территории.
41. Отчет по результатам послепроектного анализа должен содержать:
- 1) информацию о собственнике хозяйственной деятельности;
 - 2) общую информацию об объекте;
 - 3) месторасположение объекта, используемой технологии, мощности;
 - 4) сведения о предыдущих стадиях ОВОС и государственной экологической экспертизы;
 - 5) результаты анализа и сопоставления проектных параметров, данных предыдущих стадий ОВОС и реальной ситуации на эксплуатируемом объекте;
 - 6) рекомендации по корректировке выявленных несоответствий;
 - 7) предложения по внесению изменений в ранее установленные нормативы, условия разрешения;
 - 8) приложения (данные замеров, лабораторных анализов, фотоматериалов, результатов интервью и так далее).
42. При проведении послепроектного анализа особое внимание должно уделяться изучению видов воздействия, по которым на стадии проведения оценки воздействия

была установлена их наибольшая значимость, а также по которым не имелось достоверной информации о возможных последствиях.

5. Особенности проведения процедуры оценки воздействия на окружающую среду для существующих объектов и для объектов с трансграничным воздействием
43. В случаях, если оценка воздействия на окружающую среду в процессе проектирования не проводилась, либо условия природопользования существенно отличаются от условий, предусмотренных проектом, для таких объектов должна выполняться процедура оценки воздействия на окружающую среду.

ОВОС действующего предприятия включает в себя следующие материалы по компонентам окружающей среды:

реквизиты заказчика хозяйственной и иной деятельности;

карта - схема местности и его окрестностей с ориентирами: возвышенностями, реками, озерами и так далее.

на карту - схему наносятся промплощадки (с основными источниками выброса), санитарно - защитная зона, существующие жилые кварталы и территории, участки перспективной жилой застройки, зоны отдыха, санатории, дома отдыха, метеостанции, пункты наблюдения за загрязнением атмосферы.

краткая характеристика местных физико - географических и климатических условий по параметрам, определяющим рассеивание промышленных выбросов. Среднегодовые данные, годовой и суточный ход интенсивности и повторяемости приземных и приподнятых температурных инверсий, различных скоростей и направлений ветра, штилей, осадков, туманов.

основные характеристики производственных процессов, включая тип и количество используемых материалов и оборудования с указанием видов воздействия деятельности на элементы окружающей среды с объемами и ингредиентным составом эмиссий в окружающую среду (источники эмиссий), потребляемого сырья и изымаемых ресурсов, размеры санитарно - защитной зоны;

анализ применяемой технологии на предмет соответствия наилучшим доступным технологиям и техническим удельным нормативам;

оценка воздействия предприятия на компоненты окружающей среды и здоровья населения на текущий момент (результаты производственного мониторинга за предшествующий разработке период наблюдений и лабораторных исследований с момента проектирования объекта);

оценку экологических рисков и рисков для здоровья населения;

описание мер, предусмотренных для предотвращения, снижения воздействия на окружающую среду;

программу производственного экологического контроля;

основные выводы по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

приложения (Копии выданных экологических разрешений за последние 3 года, данные замеров, лабораторных анализов, копии заключений государственной экологической экспертизы на все проекты за последние 3 года, письмо справки РГП "Казгидромет" о фоновых концентрациях и характеристика местных физико - географических и климатических характеристиках).

44. Для объектов с трансграничным воздействием особенности проведения оценки воздействия на окружающую среду определяются международными договорами и конвенциями, ратифицированными Республикой Казахстан.

6. Особенности проведения процедуры оценки воздействия на окружающую среду для объектов малого бизнеса

45. Для объектов малого бизнеса, перечисленных в Приложении 5 данной Инструкции, с незначительным уровнем воздействия на окружающую среду, для получения заключения государственной экологической экспертизы достаточно заполненной формы Заявления об экологических последствиях (приложение 4) к рабочему проекту, которое подготавливается самим заказчиком проектной документации, либо физическими и юридическими лицами, имеющими лицензию на выполнение работ в области охраны окружающей среды и утверждается заказчиком.

46. Для объектов малого бизнеса, относящихся к объектам IV категории, стадия 1 оценки воздействия на окружающую среду - обзор состояния окружающей среды (оценка территории для обоснования оптимального выбора участка для размещения объекта), должна включать следующий состав документации:

- 1) заявление заказчика с указанием цели использования земельного участка и его местоположения;
- 2) акт о выборе земельного участка для строительства или декларации о намерениях в случаях не связанных со строительством или изменением целевого использования земельного участка;
- 3) карты - схемы района расположения испрашиваемого участка и карты - схемы участка с указанием его границ, смежных землепользователей, границ жилой застройки и других характерных объектов (водных объектов, лесов, рекреационных зон и других);
- 4) заключение территориального органа по управлению земельными ресурсами (в населенных пунктах - органа архитектуры и градостроительства) о возможности использования испрашиваемого земельного участка по заявленному целевому назначению в соответствии с территориальным зонированием;
- 5) заключение органа санитарно - эпидемиологической службы, подтверждающее отнесение объекта или намечаемой деятельности к V классу опасности;
- 6) технические условия коммунальных служб или других организаций о возможности и условиях подключения объекта к сетям водоснабжения, канализации, теплоснабжения.

Вышеуказанная документация подготавливается самим заказчиком проектной документации, либо физическими и юридическими лицами, имеющими лицензию на выполнение работ в области охраны окружающей среды и утверждается заказчиком.

47. В случаях выбора участка для размещения объекта на территории земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда, водоохранных зон, рекреационных зон или связанных со сносом зеленых насаждений обзор состояния окружающей среды (оценка территории для обоснования оптимального выбора участка для размещения объекта) для объектов IV категории выполняется физическими и юридическими лицами, имеющими лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.

48. Для объектов IV категории незначительных по масштабам и экологической значимости (экологически неопасных) объектов и сооружений, а также проектирование и строительство на территории производственных объектов I и II категории, воздействие которых на компоненты окружающей среды имеют локальный характер, обязательно выполнение Раздела охраны окружающей среды, как процедуры ОВОС, сопровождающей проектную документацию "Рабочий проект".

Раздел выполняется физическими и юридическими лицами, имеющими лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.

7. Участники проведения оценки воздействия на окружающую среду

49. В процессе проведения всех стадий ОВОС заказчик предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность:

- 1) организывает выполнение всех необходимых экологических изысканий, исследований и работ (процедур) по ОВОС на всех этапах подготовки документации;
- 2) обеспечивает информирование и участие заинтересованной общественности в процессе осуществления ОВОС;
- 3) обеспечивает доступ заинтересованной общественности к материалам ОВОС;
- 4) учитывает результаты ОВОС при выборе варианта намечаемой деятельности;
- 5) представляет материалы ОВОС государственным органам контроля и надзора в соответствии с утвержденным в Республике Казахстан порядком и процедурами;
- 6) выполняет условия, рекомендации и предложения компетентных органов на всех этапах прохождения (согласования, утверждения) предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации;
- 7) несет ответственность за достаточность и эффективность мер по предотвращению (снижению до нормативных уровней) негативных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду.

50. Разработчик документации по всем стадиям ОВОС:

1) гарантирует качество, полноту, достоверность и объективность разработки ОВОС в соответствии с законодательством Республики Казахстан в установленный заказчиком срок;

2) совместно с заказчиком принимает участие в проведении общественного обсуждения материалов по оценке воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду;

3) совместно с заказчиком участвует в рассмотрении представляемых материалов по ОВОС в уполномоченном органе в области охраны окружающей среды при прохождении процедуры государственной экологической экспертизы.

8. Участие общественности в процедуре разработки оценки воздействия на окружающую среду

51. При разработке материалов ОВОС к предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность, осуществляется учет общественного мнения.

Учет общественного мнения обеспечивается участием общественности в подготовке и обсуждении материалов ОВОС и организуется заказчиком намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

52. Основными организационными формами учета общественного мнения являются:

общественные слушания. Заказчик (разработчик) предпроектной, проектной документации организует публичное слушание мнений представителей общественности путем проведения собрания представителей общественности. Для этого заказчик (разработчик) заблаговременно представляет в средствах массовой информации (далее - СМИ) информацию о проводимых общественных слушаниях, порядке доступа общественности к проекту ОВОС, дате, времени и месте их проведения. В общественных слушаниях принимают участие представители заинтересованной общественности, заказчика и разработчика, местных исполнительных органов, территориальных органов охраны окружающей среды;

сбор письменных предложений и замечаний общественности, при котором прямая связь обеспечивается заказчиком (разработчиком) путем информирования общественности в СМИ о порядке доступа общественности к материалам проекта ОВОС и представления предложений и замечаний для учета общественного мнения. Заказчик (разработчик) организует пункт приема и регистрации предложений и замечаний, поступающих от общественности;

сбор письменных предложений и замечаний путем анкетированного опроса населения района деятельности. Для проведения этого мероприятия заказчик (разработчик) информирует общественность в СМИ о результатах и порядке допуска общественности к материалам проекта ОВОС, о сроках и условиях организации анкетированного опроса.

53. Выбор организационной формы учета общественного мнения зависит от значимости проекта намечаемой хозяйственной деятельности и степени влияния его на окружающую среду и здоровье человека, а также заинтересованного круга

общественности. Выбор организационной формы и сроки проведения общественных слушаний согласовываются органами охраны окружающей среды.

54. На общественные слушания представляются результаты ОВОС предпроектных и проектных материалов намечаемой хозяйственной деятельности, которая может оказать значительное воздействие на окружающую среду и здоровье человека с учетом одного из трех (или в совокупности) параметров, а именно: размера, периода и интенсивности воздействия.

55. Сбор письменных предложений и замечаний (в том числе методом анкетирования), как самостоятельная форма учета общественного мнения, производится по отдельным менее значимым проектам хозяйственной деятельности.

56. Сбор письменных предложений и замечаний производится также на всех стадиях учета общественного мнения независимо от организационной формы.

57. На последующих стадиях проектирования учет общественного мнения допустимо проводить также путем сбора письменных предложений и замечаний по результатам ОВОС отдельного проекта производственной операции.

58. Должен выполняться следующий порядок учета общественного мнения:

заказчик (разработчик) согласовывает с местными государственными органами время и место проведения общественных слушаний и представляет объявление в СМИ о проведении мероприятий по учету общественного мнения по результатам оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности, с указанием организационной формы, времени и месте их проведения;

в объявлении указывается также адрес офиса, в котором представители общественности могут ознакомиться с результатами ОВОС;

заказчик (разработчик) может использовать дополнительно и другие способы информирования общественности (информационные листки, стенды, плакаты, размещенные на доступных местах, информация в бегущей строке на телевидении и другие);

начиная с даты объявления об организации учета общественного мнения по проекту ОВОС заказчик (разработчик) обеспечивает доступ представителей общественности к проекту ОВОС, прием и регистрацию замечаний и предложений.

59. Общественные слушания проводятся в соответствии с Правилами проведения общественных слушаний, утвержденными приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 07 мая 2007 года N 135-п (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за N 4687 от 30 мая 2007 года).

60. Порядок учета общественного мнения путем сбора письменных предложений (в том числе путем анкетированного опроса).

При этом заказчиком (разработчиком):

организуется помещение (офис), в котором представителям общественности обеспечивается доступ к проекту ОВОС для ознакомления;

организуется регистрация письменных предложений, поступающих от общественности по проекту ОВОС (в том числе прием анкет);

проводится анализ поступивших от общественности замечаний и предложений по проекту ОВОС и принимается решение о доработке проекта ОВОС с учетом общественного мнения;

на государственную экологическую экспертизу с материалами оценки воздействия на окружающую среду представляются копии поступивших предложений от общественности, оформленных протокольно, а также комментариев по предложениям общественности.

61. Заказчиком (разработчиком) обеспечивается документирование процесса учета общественного мнения (в виде стенограмм, фото - видеосъемок, аудио записей и других материалов), в том числе:

дается объявление о проведении учета общественного мнения,

представляется информация в СМИ о результатах ОВОС;

проводится регистрация лиц, ознакомившихся с проектом ОВОС,

готовятся списки участников общественных слушаний;

регистрируются поступившие письменные предложения и замечания по проекту ОВОС;

составляется протокол общественных слушаний, в котором фиксируются основные вопросы обсуждения и разногласия между общественностью и Заказчиком;

готовятся комментарий по учету предложений и замечаний общественности в проектной документации.

Приложение 1. ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ (ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ), ОЦЕНКУ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОТОРЫХ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ

1. Нефтеперерабатывающие заводы (исключая предприятия, производящие только смазочные материалы из сырой нефти) и сооружения для газификации и сжижения 500 тонн и более угля или горючих сланцев в день.

2. Тепловые электростанции и другие тепловые сооружения с тепловой мощностью 300 Мегаватт или более;

1) атомные электростанции и другие ядерные реакторы, включая демонтаж или прекращение эксплуатации таких электростанций или реакторов (кроме исследовательских установок для производства и преобразования расщепляющихся и

воспроизводящих материалов максимальной мощностью не выше 1 киловатт постоянной тепловой нагрузки).

Атомные электростанции и другие ядерные реакторы перестают быть такой установкой, когда все ядерное топливо и другие радиоактивно загрязненные элементы удалены навсегда с площадки установки.

3. Предприятия по переработке отработанного ядерного топлива;

Сооружения, предназначенные:

- 1) для производства или обогащения ядерного топлива;
- 2) для регенерации отработанного ядерного топлива или высокорadioактивных отходов;
- 3) для окончательного захоронения отработанного ядерного топлива;
- 4) исключительно для окончательного захоронения радиоактивных отходов;
- 5) исключительно для хранения (запланированного на срок более 10 лет);
- 6) отработанного ядерного топлива или радиоактивных отходов за пределами участков;

Производства:

4. Комбинаты первоначальной выплавки чугуна и стали;
5. Предприятия по производству сырых цветных металлов из руд, концентратов или вторичного сырья металлургическими, химическими или электролитическими процессами.
6. Предприятия по добыче асбеста и по производству и переработке асбеста и изделий, содержащих асбест:
 - 1) изделий из асбоцемента с годовым производством более 20 тысяч тонн готовых изделий;
 - 2) фрикционных материалов с годовым производством более 50 тонн готовых изделий;
 - 3) и для любого другого использования асбеста в объеме более 200 тонн в год.
7. Химические комбинаты, т.е. предприятия по производству химических продуктов, использующие процессы химических преобразований, в которых участвуют несколько подразделений, функционально связанных друг с другом, и которые предусматривают:
 - 1) производство основных органических химикатов;
 - 2) производство основных неорганических химикатов;

- 3) производство фосфорных, азотных или калийных удобрений (простые или комплексные удобрения);
- 4) производство основных продуктов ухода за больными растениями и биоцидов;
- 5) производство основных фармацевтических продуктов, использующих химические или биологические процессы;
- 6) производство взрывчатых веществ.

8. Строительство протяженных железнодорожных линий и аэропортов с длиной основной взлетной полосы 2100 метров или более:

- 1) строительство автострад и скоростных трасс;
- 2) строительство новых дорог с четырьмя и более полосами, или спрямление и / или расширение существующих дорог с двумя и менее полосами до четырех или более полос в случаях, когда такая новая дорога или спрямляемые и / или расширяемые участки дорог имеют непрерывную протяженность 10 километров и более.

9. Континентальные водные пути и внутренние порты для прохождения судов водоизмещением более 1350 тонн:

- 1) торговые порты, грузовые причалы речных и морских портов (исключая паромные причалы), которые могут принимать суда грузоподъемностью более 1350 тонн.

10. Предприятия по сжиганию, химической переработке опасных отходов или свалки опасных отходов.

11. Предприятия по сжиганию, химической переработке мусора, или свалки обычных (не опасных) отходов с производительностью свыше 100 тонн в сутки.

12. Забор подземных вод или схемы искусственной загрузки грунтовых вод, если годовой объем забираемой или загружаемой воды равен или превышает 10 миллионов кубических метров.

13. Работы по переброске водных ресурсов из одного речного бассейна в другой, где эта переброска направлена на предотвращение возможного дефицита воды и где объем перебрасываемых вод превышает 100 миллионов кубических метров в год:

- 1) во всех других случаях работы по переброске водных ресурсов между речными бассейнами, когда многолетний средний сток бассейна забора превышает 2 миллиарда кубических метров в год и когда объем перебрасываемых вод превышает 5 % этого стока.

В обоих случаях исключаются водопроводы питьевой воды.

14. Станции очистки сточных вод с производительностью свыше 150 тысяч эквивалентных жителей.

15. Добыча нефти и природного газа в коммерческих целях, где добываемый объем превышает 500 тонн в сутки для нефти и 500 тысяч кубических метров в сутки для газа.

16. Дамбы и другие сооружения, предназначенные для задержания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задержанной или запасенной воды превышает 10 миллионов кубических метров.

17. Трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химикатов диаметром более 800 миллиметров и длиной более 40 километров.

18. Предприятия интенсивного откорма домашней птицы или свиней с более:

1) 85 000 бройлеров, 60 000 кур,

2) 3 000 поросят (более 30 килограмм), или 900 свиноматок.

19. Производственные предприятия для:

1) производства целлюлозы из древесины и других подобных волокнистых материалов;

2) производства бумаги и картона с производственной мощностью свыше 200 тонн в сутки.

20. Карьеры и открытая добыча при площади участка свыше 25 гектаров, или добыча торфа при площади участка свыше 150 гектаров.

21. Строительство воздушных линий электропередач с напряжением 220 киловатт или более и длиной более 15 километров.

22. Предприятия для хранения нефти, нефтехимических или химических продуктов емкостью 200 тысяч тонн и более.

Приложение 2. ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ (ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ), ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМОСТЬ ПОЛНОЙ ОЦЕНКИ ПРЕДЛАГАЕТСЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ЭКСПЕРТНЫМИ ОРГАНАМИ НА ОСНОВАНИИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ИЛИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОРОГОВЫХ УРОВНЕЙ (НАБОРА КРИТЕРИЕВ), ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ (ИЗВЛЕЧЕНИЕ)

1. Сельское хозяйство, лесоводство и аквакультура:

1) проекты реструктурирования сельхозугодий;

2) проекты использования целинных земель или слабо освоенных районов для интенсивного сельскохозяйственного производства;

3) проекты управления водными ресурсами для сельского хозяйства, включая проекты орошения земель;

4) первоначальное лесонасаждение и сведение леса с целью преобразования для другого типа землепользования;

5) проекты интенсивного животноводства (не включенные в приложение 1);

6) интенсивное рыбоводство.

2. Добывающая промышленность:

1) карьеры, открытая добыча полезных ископаемых и торфа (проекты, не включенные в приложение 1);

2) подземная добыча;

3) морская или речная добыча полезных ископаемых с выемкой грунта.

Глубокое бурение, в частности:

1) геотермальное бурение;

2) бурение для хранения ядерных отходов;

3) бурение для водоснабжения, за исключением бурения для исследования устойчивости почвы;

4) наземные промышленные сооружения для добычи каменного угля, нефти, природного газа и руд, а также горючих сланцев.

3. Энергетика:

1) промышленные сооружения для производства электроэнергии, пара и горячей воды (проекты, не включенные в приложение 1);

2) промышленные сооружения для транспортировки газа, пара и горячей воды;

3) передача электроэнергии воздушными линиями (проекты, не включенные в приложение 1);

4) поверхностные хранилища природного газа;

5) подземные хранилища природного азота;

6) поверхностные хранилища органических топлив;

7) промышленное брикетирование каменного угля и лигнина;

8) сооружения для обработки и хранения радиоактивных отходов (не включенные в приложение 1);

9) гидроэлектротехнические сооружения;

10) сооружения для использования ветровой энергии для производства электроэнергии (ветровые мельницы).

4. Производство и обработка металлов:

1) предприятия по производству чугуна или стали (первичная или вторичная плавка), включая непрерывную разливку;

2) предприятия по обработке черных металлов:

заводы горячего проката металлов;

кузнечные цехи с механическими молотами;

нанесение расплавленных защитных металлических покрытий;

3) литейные заводы черной металлургии;

4) металлургические предприятия, включая сплавы цветных металлов, исключая драгоценные металлы, включая вторичное сырье (рафинирование, отливка заготовок и так далее);

5) предприятия поверхностной обработки металлов и пластиков, использующие электролитические или химические процессы;

6) производство и сборка автомобилей и производство автомобильных двигателей;

7) верфи;

8) предприятия по производству и ремонту самолетов;

9) производство железнодорожного оборудования;

10) штамповка взрывом;

11) предприятия для обжига и спекания металлических руд.

5. Переработка минерального сырья:

1) коксовые печи (сухая перегонка угля);

2) цементные заводы;

3) предприятия по производству асбеста и изготовлению изделий из асбеста (проекты, не включенные в приложение 1);

4) предприятия по изготовлению стекла, включая стекловолокно;

5) предприятия по плавлению минеральных веществ, включая производство минеральных волокон;

б) производство керамических изделий обжигом, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, плитки, керамических изделий и фарфора.

6. Химическая промышленность (проекты, не включенные в приложение 1):

1) переработка полуфабрикатов и производство химикатов;

2) производство пестицидов и фармацевтических изделий, лаков и красок, эластомеров и пероксидов;

3) хранилища нефти, нефтехимических и химических продуктов.

7. Пищевая промышленность:

1) производство растительных и животных масел и жиров;

2) упаковка и консервирование животных и растительных продуктов;

3) производство молочных продуктов;

4) пивоварение и соложение;

5) кондитерские изделия и обработка сиропа;

6) бойни;

7) предприятия по промышленному производству крахмала;

8) предприятия по производству рыбной муки и рыбьего жира;

9) сахарные заводы.

8. Текстильная, кожевенная, деревообрабатывающая и бумажная промышленность:

1) промышленные предприятия по производству бумаги и картона (проекты, не включенные в приложение 1);

2) фабрики предварительной обработки (операции типа мойки, отбеливания, мерсеризации) или крашения волокон и текстиля;

3) предприятия по дублению шкур и кож;

4) предприятия по переработке и производству целлюлозы.

9. Резиновая промышленность, производство и обработка изделий на базе эластомеров.

10. Проекты инфраструктуры:

1) проекты расширения промышленных предприятий;

- 2) проекты городского строительства, включая строительство торговых центров и автостоянок;
- 3) строительство железных дорог и средств перегрузки вагон - судно и смешанных терминалов (проекты, не включенные в приложение 1);
- 4) строительство аэродромов (проекты, не включенные в приложение 1);
- 5) строительство дорог, портов и портовых сооружений, включая рыбацкие гавани (проекты, не включенные в приложение 1);
- 6) строительство внутренних водных путей, не включенное в приложение 1, прокладка каналов и работы по борьбе с наводнениями;
- 7) дамбы и другие сооружения для задержания воды или ее длительного хранения (проекты, не включенные в приложение 1);
- 8) трамвайные и надземные линии, метрополитены, подвесные линии или другие подобные линии, используемые исключительно или главным образом для перевозки пассажиров;
- 9) нефте - и газопроводы (проекты, не включенные в приложение 1);
- 10) сооружения водоводов большой протяженности;
- 11) прибрежная работа по борьбе с эрозией и морские работы, способные изменить побережье путем строительства, например, дамб, молов, пристаней и других морских охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений;
- 12) забор подземных вод и схемы искусственной загрузки грунтовых вод, не включенные в приложение 1;
- 13) работы для переброски водных ресурсов между речными бассейнами, не включенные в приложение 1.

11. Другие проекты:

- 1) постоянные гоночные и экспериментальные участки дорог для механических транспортных средств;
- 2) предприятия по захоронению отходов (проекты, не включенные в приложение 1);
- 3) очистные сооружения (проекты, не включенные в приложение 1);
- 4) участки размещения шлама;
- 5) свалки железного лома, включая свалки транспортных средств;
- 6) испытательные стенды для двигателей, турбин или реакторов;

7) предприятия по изготовлению искусственных минеральных волокон;

8) предприятия по утилизации или ликвидации взрывчатых веществ;

9) живодерни.

12. Туризм и досуг:

1) лыжни, подъемники, канатные дороги и связанные с ними сооружения;

2) лодочные станции;

3) дачные поселки и гостиничные комплексы за пределами городской черты и связанные с ними сооружения;

4) постоянные кемпинги и места стоянки домов - фургонов;

5) тематические парки.

13. Любые изменения или расширения проектов, внесенных в список в данном приложении, уже утвержденные, выполненные или находящиеся в процессе выполнения, которые могут иметь существенные неблагоприятные воздействия на окружающую среду.

14. Проекты из приложения 1, предпринятые исключительно или главным образом для разработки и испытания новых методов или изделий и используемые в течение не более двух лет.

Приложение 3. СООТВЕТСТВИЕ СТАДИЙ РАЗРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ ОВОС СТАДИЯМ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРЕДПЛАНОВОЙ (ПРЕДИНВЕСТИЦИОННОЙ), ПРЕДПРОЕКТНОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ОБОСНОВЫВАЮЩЕЙ ХОЗЯЙСТВЕННУЮ И ИНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Стадии разработки
материалов ОВОС

Стадии
строительного
проектирования
объектов и
сооружений
производственного
назначения

Стадии
градостроительного
проектирования
(в соответствии
с СНиП РК
3.01-07-2001)

1. Обзор состояния
окружающей среды
(первая стадия
ОВОС)

Декларация о
намерениях,
обоснование
размещения объекта
(пункт 3.1 СП
11-101-95)

Генеральная схема
расселения и
градостроительного
развития Республики
Казахстан,
региональные
(межобластные)
схемы расселения и
градостроительного
развития территорий

2. Предварительная
оценка воздействия
на окружающую
среду - ПредОВОС
(вторая стадия
ОВОС)

Обоснование
инвестиций, а также
ТЭО, ТЭР, бизнес -
план и другие
предпроектные
документы (пункты
2.1, 3.1 СНиП РК А
2.2.-1-2001, Закон
РК от 16 июля 2001
г. 242-ІІ ЗРК "Об
архитектурной,
градостроительной
и строительной
деятельности в
Республике
Казахстан"),
технологические
схемы и проекты
разработки
месторождений.

Комплексные схемы
градостроительного
планирования

развития территорий
областей и
комплексные проекты
градостроительного
планирования
развития территорий
административных
районов. Концепции
(долгосрочные
прогнозы развития)
генерального плана
города.

3. Оценка воздействия на
окружающую
среду - ОВОС для
масштабных и (или)
экологически
опасных видов
деятельности, для
которых проектная
документация
разрабатывается в
две стадии Проект -
рабочая документация
(третья стадия
ОВОС)

Проект (пункты
2.3, 3.10, 4.1
СНиП РК А
2.2.-1-2001),
проекты
обустройства
месторождений.

Генеральные планы
крупных городов.
Проекты планировки
крупных промышленных
зон и
промышленных
районов.

4. Раздел "Охрана
окружающей среды".
В составе рабочей
документации данный
раздел является
корректировкой ОВОС,
разрабатываемого
для стадии "Проект"

Реквизиты _____
(почтовый адрес, телефон, телефакс, телетайп, расчетный счет)

Источники финансирования _____
(госбюджет, частные или иностранные инвестиции)

Местоположение объекта _____
(область, район, населенный пункт или

расстояние и направление от ближайшего населенного пункта)
Полное наименование объекта,
сокращенное обозначение,
ведомственная принадлежность
или указание собственника

Представленные проектные
материалы (полное название
документации)

(Обоснование инвестиций, ТЭО, проект, рабочий проект,
генеральный план поселений, проект детальной планировки и другие)
Генеральная проектная
организация _____

(название, реквизиты, фамилия и инициалы главного инженера проекта)
Сноска. В зависимости от уровня оценки воздействия, района
размещения объекта, специфики производственной (градостроительной)
деятельности состав показателей может изменяться при условии
отражения всех аспектов воздействия.

Характеристика объекта

Расчетная площадь земельного отвода _____

Радиус и площадь санитарно - защитной зоны (СЗЗ) _____

Количество и этажность производственных корпусов _____

Намечающееся строительство сопутствующих объектов
социально - культурного назначения

Номенклатура основной выпускаемой продукции и объем производства
в натуральном выражении (проектные показатели на полную мощность)

1) _____
2) _____
3) _____ и так далее.

Основные технологические процессы

1) _____
2) _____ и так далее.

Обоснование социально - экономической необходимости намечаемой
деятельности _____

Сроки намечаемого строительства (первая очередь, на полную
мощность)

1. Виды и объемы сырья:

1. Местное

1) _____

2) _____

2. Привозное

1) _____

2) _____

Технологическое и энергетическое топливо _____

Электроэнергия _____

(объем и предварительное согласование источника получения)

Тепло _____

(объем и предварительное согласование источника получения)

Условия природопользования и возможное влияние намечаемой деятельности на окружающую среду.

Атмосфера

Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу:

суммарный выброс, тонн в год _____

твердые, тонн в год _____

газообразные, тонн в год _____

Перечень основных ингредиентов в составе выбросов

1) _____

2) _____ и так далее.

Предполагаемые концентрации вредных веществ на границе санитарно - защитной зоны

1) _____

2) _____ и так далее.

Источники физического воздействия, их интенсивность и зоны возможного влияния:

Электромагнитные излучения _____

Акустические _____

Вибрационные _____

Водная среда:

Забор свежей воды:

Разовый, для заполнения водооборотных систем, м куб. _____

Постоянный, метров кубических в год) _____

Источники водоснабжения:

Поверхностные, штук / (метров кубических в год) _____

Подземные, штук / (метров кубических в год) _____

Водоводы и

водопроводы _____

(протяженность материал диаметр, пропускная способность)

Количество сбрасываемых сточных вод:

В природные водоемы и водотоки, метров кубических в год _____

В пруды - накопители, метров кубических в год _____

В посторонние канализационные системы, метров кубических в год _____

Концентрация (миллиграмм на литр) и объем (тонн в год) основных загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах (по ингредиентам) _____.

Концентрация загрязняющих веществ по ингредиентам в ближайшем месте водопользования (при наличии сброса сточных вод в водоемы

или водотоки), миллиграмм на литр _____

Земли

Характеристика отчуждаемых земель:

Площадь:

в постоянное пользование, гектаров _____

во временное пользование, гектаров _____

в том числе пашня, гектаров _____

лесные насаждения, гектаров _____

Нарушенные земли, требующие рекультивации:

в том числе карьеры, количество / гектаров _____

отвалы, количество / гектаров _____

накопители (пруды - отстойники, гидрозолошлакоотвалы, хвостохранилища и так далее), количество / гектаров _____

прочие, количество / гектаров _____

Недра (для горнорудных предприятий и территорий)

Вид и способ добычи полезных ископаемых тонн (метров кубических) / год _____.

в том числе строительных материалов _____

Комплексность и эффективность использования извлекаемых из недр

пород (тонн в год) / % извлечения:

Основное сырье

1) _____

2) _____

Сопутствующие компоненты

1) _____

2) _____

Объем пустых пород и отходов обогащения, складываемых на поверхности:

ежегодно, тонн (метров кубических) _____

по итогам всего срока деятельности предприятия, тонн (метров кубических) _____

Растительность

Типы растительности, подвергающиеся частичному или полному истощению, гектаров _____

(stepь, луг, кустарник, древесные насаждения и так далее)

В том числе площади рубок в лесах, гектаров _____

объем получаемой древесины, в метрах кубических _____

Загрязнение растительности, в том числе сельскохозяйственных культур, токсичными веществами (расчетное) _____

Фауна

Источники прямого воздействия на животный мир, в том числе на гидрофауну:

1) _____

2) _____ и так далее.

Воздействие на охраняемые природные территории (заповедники, национальные парки, заказники) _____

Отходы производства

Объем не утилизируемых отходов, тонн в год _____

в том числе токсичных, тонн в год _____

Предлагаемые способы нейтрализации и захоронения отходов

Наличие радиоактивных источников, оценка их возможного воздействия

Возможность аварийных ситуаций

Потенциально опасные технологические линии и объекты: _____

Вероятность возникновения аварийных ситуаций _____

Радиус возможного воздействия _____

Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния на условия жизни и здоровье населения _____

Прогноз состояния окружающей среды и возможных последствий в социально - общественной сфере по результатам деятельности объекта

Обязательства заказчика (инициатора хозяйственной деятельности) по созданию благоприятных условий жизни населения в процессе строительства, эксплуатации объекта и его ликвидации

Приложение <*>

Список организаций и исполнителей, принимающих участие в разработке проектной документации и проведении ОВОС.

Заключения заинтересованных организаций и ведомств, надзорных органов.

Материалы общественных слушаний.

<*> При передаче Заявления об экологических последствиях в уполномоченные органы, утверждающие проектную документацию, прилагается заключение государственной экологической экспертизы.

Приложение 5. ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ С НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫМ УРОВНЕМ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПО КОТОРЫМ ДОСТАТОЧНО ЗАПОЛНЕННОЙ ФОРМЫ ЗАЯВЛЕНИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Автостоянок открытого типа при количестве автомашин не более пятидесяти единиц, а также гаражей с боксами не более чем на две автомашины.

2. Предпроектной и проектной документации отдельных жилых, общественных и других непромышленных объектов, не имеющих автономных источников теплоснабжения, водоснабжения, очистных сооружений сточных вод и полигонов твердых бытовых отходов, и размещаемых вне земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда, водоохраных зон, рекреационных зон, не связанных со сносом зеленых насаждений.

3. Предпроектной и проектной документации производственных объектов, не требующих, согласно заключению органов санитарно - эпидемиологической службы, устройства санитарно - защитных зон, не имеющих автономных источников теплоснабжения, водоснабжения, очистных сооружений сточных вод и полигонов твердых бытовых отходов, и размещаемых вне земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда, водоохраных зон, рекреационных зон, не связанных со сносом зеленых насаждений.

В данный перечень не входит градостроительная документация жилых микрорайонов, производственных и общественных зон городов и других населенных пунктов, а также проекты озеленения территорий.