

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

31 декабря 2021 г. № 19-Т

Об утверждении экологических норм и правил

На основании части четвертой статьи 30 Закона Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-ХІІ «Об охране окружающей среды», пункта 9 Положения о Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 июня 2013 г. № 503, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить экологические нормы и правила ЭкоНиП 17.02.06-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду» (прилагаются).

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

А.П.Худык

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Министерства природных
ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
31.12.2021 № 19-Т

Экологические нормы и правила

**ЭкоНиП 17.02.06-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование.
Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду»**

**ГЛАВА 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящие экологические нормы и правила (далее – ЭкоНиП) устанавливают обязательные для соблюдения правила проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС).

2. ОВОС проводится для объектов, указанных в статье 7 Закона Республики Беларусь от 18 июля 2016 г. № 399-З «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» (далее – объект) в соответствии с Положением о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду, требованиях к составу отчета об оценке воздействия на окружающую среду, требованиях к специалистам, осуществляющим проведение оценки воздействия на окружающую среду, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19 января 2017 г. № 47 (далее – Положение о порядке проведения ОВОС).

3. В настоящем ЭкоНиП применяются термины и их определения в значениях, установленных Водным кодексом Республики Беларусь, Законом Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-ХІІ «Об охране окружающей среды», Законом Республики Беларусь от 20 июля 2007 г. № 271-З «Об обращении с отходами», Законом Республики Беларусь от 16 декабря 2008 г. № 2-З «Об охране атмосферного воздуха», Законом Республики Беларусь от 18 июля 2016 г. № 399-З «О государственной экологической

экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду», а также следующие термины и их определения:

зона возможного воздействия – участок территории, в том числе акватории, в пределах которого в результате реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности предусматривается воздействие на окружающую среду;

зона возможного вредного воздействия – участок территории, в том числе акватории, в пределах которого в результате реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности предусматривается вредное воздействие на окружающую среду;

объект-аналог – объект, сопоставимый по функциональному назначению, технико-экономическим показателям и конструктивной характеристике проектируемому объекту и соответствующий наилучшим доступным техническим методам;

послепроектный анализ – сравнительный анализ прогнозируемых нормативов в области охраны окружающей среды, указанных в отчете об ОВОС по планируемой хозяйственной и иной деятельности, с результатами отбора проб и проведения измерений в области охраны окружающей среды, выполненных при эксплуатации объекта, по которому проводилась ОВОС.

4. Разработка программы проведения ОВОС осуществляется по форме согласно приложению на основании:

анализа альтернативных вариантов технологических решений с учетом наилучших доступных технических методов, их экономической эффективности, экологической безопасности, потребления ресурсов на единицу продукции, степени риска и вероятности возникновения аварий, а также альтернативных вариантов размещения объекта, включая отказ от его реализации с учетом ограничений в области охраны окружающей среды;

анализа имеющейся информации о существующем состоянии окружающей среды, социально-экономических и иных условий в пределах зоны возможного воздействия (материалы топографической съемки участка для размещения объекта, данные Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь, системы социально-гигиенического мониторинга, системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, данные государственных кадастров природных ресурсов, картографические и аэрокосмические материалы, результаты отбора проб и проведения измерений в области охраны окружающей среды, результаты проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских, опытно-технологических работ в отношении компонентов природной среды);

определения с учетом критериев, установленных в Добавлениях I и III к Конвенции об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте от 25 февраля 1991 г., может ли воздействие планируемой хозяйственной и иной деятельности иметь трансграничный характер.

5. Проведение ОВОС осуществляется с учетом детальной оценки существующего состояния окружающей среды и прогноза возможного ее изменения при осуществлении строительной деятельности, эксплуатации, выводе из эксплуатации объекта, а также в результате вероятных чрезвычайных и запроектных аварийных ситуаций, в том числе на территории затрагиваемых сторон в случае возможного трансграничного воздействия.

6. Возможные виды воздействия на окружающую среду и основные источники такого воздействия, прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды, социально-экономических и иных условий, меры по улучшению социально-экономических условий, предотвращению, минимизации или компенсации вредного воздействия на окружающую среду описываются для каждого из альтернативных вариантов размещения объекта.

7. Природоохранные мероприятия планируются на основании оценки их эффективности с учетом требований экологических норм и правил ЭкоНиП 17.01.06-002-2019 «Охрана окружающей среды и природопользование. Экономическая оценка внедрения природоохранных мероприятий», утвержденных постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 30 декабря 2019 г. № 10-Т.

8. При отсутствии в Республике Беларусь технологических процессов, технологического и иного оборудования, применяемых на объекте, по которому проводится ОВОС, возможные виды воздействия на окружающую среду и основные источники такого воздействия, прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды определяются по объектам-аналогам с учетом пересчета по производственной мощности проектируемого объекта.

9. Сведения о результатах проведенной ОВОС включаются в отчет об ОВОС, требования к составу которого установлены в главе 3 Положения о порядке проведения ОВОС.

10. Проведение общественных обсуждений отчета об ОВОС, в том числе в случае возможного трансграничного воздействия планируемой деятельности с участием затрагиваемых сторон (при подтверждении участия), осуществляется в соответствии с Положением о порядке организации и проведения общественных обсуждений проектов экологически значимых решений, экологических докладов по стратегической экологической оценке, отчетов об оценке воздействия на окружающую среду, учета принятых экологически значимых решений, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14 июня 2016 г. № 458.

ГЛАВА 2 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ УСЛОВИЯ

11. Изучение существующего состояния окружающей среды, социально-экономических и иных условий осуществляется в границах зоны возможного воздействия объекта.

12. Существующее состояние окружающей среды оценивается с учетом данных по динамике состояния окружающей среды за последние 5 лет.

Источником информации о существующем состоянии окружающей среды являются материалы топографической съемки участка для размещения объекта, данные Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь, системы социально-гигиенического мониторинга, системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, данные государственных кадастров природных ресурсов, картографические и аэрокосмические материалы, результаты отбора проб и проведения измерений в области охраны окружающей среды, результаты проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских, опытно-технологических работ в отношении компонентов природной среды.

13. При изучении существующего состояния окружающей среды, социально-экономических и иных условий оценке подлежат:

- атмосферный воздух, включая климат и метеорологические условия;
- поверхностные водные объекты и подземные воды;
- недра (в том числе геологические, гидрогеологические, инженерно-геологические и иные условия);
- земельные ресурсы;
- растительный мир;
- животный мир;
- природные комплексы и природные объекты;
- физическое воздействие, включая радиационное, тепловое, электромагнитное воздействие, уровни шума, вибрации;
- обращение с отходами;
- социально-экономические и иные условия.

14. Существующее загрязнение атмосферного воздуха, включая климат и метеорологические условия, оценивается на основании информации о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, информации о параметрах температуры воздуха и ветра, видах атмосферных осадков и их интенсивности,

вегетационном сезоне, относительной влажности воздуха и иных условий при необходимости.

Источниками сведений по существующему уровню загрязнения атмосферного воздуха, включая климат и метеорологические условия, являются:

значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и метеорологических характеристиках и коэффициентах, определяющих условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе;

данные мониторинга атмосферного воздуха Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;

данные локального мониторинга;

данные государственного кадастра атмосферного воздуха;

гидрометеорологическая информация, предоставляемая в соответствии с законодательством о гидрометеорологической деятельности.

15. Существующее состояние поверхностных водных объектов оценивается на основании показателей качества воды поверхностных водных объектов, подземных вод – в зависимости от вида их использования.

Источниками сведений по существующему состоянию поверхностных водных объектов являются данные:

мониторинга поверхностных вод Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;

локального мониторинга;

государственного водного кадастра.

В отчете об ОВОС указываются общие характеристики поверхностного водного объекта:

наименование поверхностного водного объекта;

классификация поверхностного водного объекта в соответствии со статьей 5 Водного кодекса Республики Беларусь;

информацию о присвоенном классе экологического состояния (статуса) поверхностного водного объекта (его частей);

данные гидрометеорологических наблюдений;

сведения о гидротехнических сооружениях и устройствах;

цели пользования водными объектами.

Для поверхностных водных объектов для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового (рекреационного) использования оценивается соответствие качества воды гигиеническим нормативам безопасности воды.

Источниками сведений о существующем состоянии подземных вод являются:

данные мониторинга подземных вод Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;

данные локального мониторинга;

материалы инженерно-геологических изысканий и (или) исследований.

В отчете об ОВОС указываются:

название и фильтрационные параметры водоносных горизонтов;

состояние подземных вод;

гидрогеологические, гидрохимические и иные показатели подземных вод.

16. Существующее состояние недр (в том числе геологических, гидрогеологических, инженерно-геологических и иных условий) оцениваются на основании:

общих региональных структурно-тектонических условий (для объектов, которые могут представлять повышенную экологическую опасность);

строения геологического разреза (порядок напластования, мощность, состав грунтов, слагающих основание площадок размещения объекта, фильтрационные и сорбционные свойства грунтов зоны аэрации и водовмещающих пород, глубина залегания первого от поверхности напорного водоносного горизонта (комплекса), уровень подземных вод, направление движения потока подземных вод, условия их питания и разгрузки, наличие

гидравлической взаимосвязи между горизонтами подземных вод с поверхностными водами).

Источниками сведений о существующем состоянии недр (в том числе геологических, гидрогеологических, инженерно-геологических и иных условий) являются данные:

- инженерно-геологических изысканий и (или) исследований;
- государственного геологического фонда;
- региональных гидрогеологических и геологических съемок четвертичных отложений территории в масштабе 1:200 000 или более крупных масштабов;
- геолого-экологических исследований и картографирования на территории зоны возможного воздействия.

17. Существующее состояние земельных ресурсов оценивается на основании данных о составе, структуре и состоянии земельных ресурсов, виде и категории земель, структуре почвенного покрова, характерных почвообразовательных процессах, закономерностях смены почв, процессах деградации земель, загрязнение земель (включая почвы) химическими и иными веществами, водная, ветровая эрозия земель (включая почвы).

Источником сведений о существующем состоянии земельных ресурсов, в том числе степени химического загрязнения земель (включая почвы), являются:

- сведения государственных земельного и лесного кадастров;
- данные мониторинга земель Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;
- данные локального мониторинга;
- схемы землеустройства административно-территориальных и территориальных единиц;
- результаты почвенно-геохимической съемки.

Оценка степени загрязнения почв производится по содержанию (среднее, максимальное, минимальное) валовых форм марганца, меди, никеля, свинца, хрома, цинка, нефтепродуктов, других химических веществ, перечень которых определяется исходя из возможного воздействия объекта на окружающую среду.

Оценка существующей степени загрязнения земель (включая почвы) проводится на соответствие (несоответствие) концентрации загрязняющего вещества нормативам в области охраны окружающей среды или фоновой концентрации.

18. Существующее состояние растительного мира оценивается на основании: видового разнообразия (в том числе преобладающих видов) фитоценозов; наличия мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемым в соответствии с международными договорами Республики Беларусь;

- наличия редких и типичных природных ландшафтов и биотопов;
- наличия озелененных территорий общего пользования;
- наличия противоэрозионных и придорожных насаждений;
- состояния экосистем (лесных, луговых, болотных);
- наличия мест произрастания растений, относящихся к видам, распространение и численность которых подлежат регулированию;
- функциональной значимости объектов растительного мира;
- информации об объектах растительного мира, планируемых к удалению или пересадке;

существующего антропогенного воздействия на объекты растительного мира (нарушение пространственной целостности, повреждения растений и другие признаки) и возможных источников такого воздействия;

- категории лесов;
- породного и возрастного состава леса, его состояния, наличия повреждения древостоев вредителями и болезнями леса, а также повреждения в результате антропогенного воздействия;
- характера естественного возобновления леса.

Источниками сведений о существующем состоянии растительного мира являются:

- материалы учета мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемых в соответствии с международными договорами Республики Беларусь, типичных и редких природных ландшафтах и биотопах (паспорта, охранные обязательства, решения местных исполнительных и распорядительных органов и иные);
- схемы озелененных территорий общего пользования;
- аэрокосмические материалы;
- данные мониторинга растительного мира Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;
- данные государственного кадастра растительного мира;
- ботанические коллекции;
- планы мероприятий по регулированию распространения и численности видов растений, распространение и численность которых подлежат регулированию;
- таксационный план и входящие в его состав ведомости;
- данные лесоустройства, государственного лесного кадастра, мониторинга лесов.

19. Существующее состояние животного мира оценивается на основании:

- изменения динамики численности и распределения объектов животного мира;
- наличия мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемым в соответствии с международными договорами Республики Беларусь;
- наличия мест размножения, нагула, кормовой базы, зимовки, путей (участков) миграции.

Источниками сведений о существующем состоянии объектов животного мира являются:

- материалы учета мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемых в соответствии с международными договорами Республики Беларусь;
- охотоустроительная документация, рыбоводно-биологическое обоснование;
- данные мониторинга животного мира Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;
- данные государственного кадастра животного мира.

20. Существующее состояние природных комплексов и природных объектов оценивается на основании режима охраны и использования особо охраняемых природных территорий, территорий, зарезервированных для объявления особо охраняемых природных территорий, при наличии природных территорий, подлежащих специальной охране – специального режима их охраны и использования.

Источниками сведений о существующем состоянии природных комплексов и природных объектов являются:

- решения об объявлении, преобразовании, прекращении функционирования заповедников, национальных парков, заказников, памятников природы;
- схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий;
- реестр особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь;
- материалы учета мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемых в соответствии с международными договорами Республики Беларусь, типичных и редких природных ландшафтах и биотопах (паспорта, охранные обязательства, решения местных исполнительных и распорядительных органов и иные);
- схемы озелененных территорий общего пользования;
- аэрокосмические материалы;
- данные мониторинга растительного и животного мира Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь;
- данные государственных кадастров растительного и животного мира;
- таксационный план и входящие в его состав ведомости;

данные лесоустройства;
данные государственного лесного кадастра;
данные мониторинга лесов.

21. Существующее физическое воздействие, включая радиационное, тепловое, электромагнитное воздействие, уровни шума, вибрации оценивается:

по результатам измерения ионизирующего излучения, электромагнитного излучения, шума, вибрации;

по результатам отбора проб и проведения измерений, осуществляемых в целях получения информации о радиационной обстановке, результатам научных исследований в области обеспечения радиационной безопасности, на основании показателей мощности дозы гамма-излучения, уровней радиоактивного загрязнения и других показателей, полученных при проведении радиационного мониторинга.

Источником сведений о существующем состоянии радиационного воздействия являются данные радиационного мониторинга Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь.

22. Существующее состояние обращения с отходами оценивается наличием либо отсутствием объектов хранения, захоронения, обезвреживания отходов, объектов по использованию отходов.

Источниками сведений по обращению с отходами являются:

реестр объектов по использованию отходов;

реестр объектов хранения, захоронения и обезвреживания отходов;

данные государственного кадастра отходов;

утвержденные программы, градостроительные проекты и проектная документация по объектам хранения, захоронения, обезвреживания отходов, объектам по использованию отходов.

23. Существующее состояние социально-экономических и иных условий оценивается на основании:

данных о состоянии здоровья и безопасности людей;

экономических условий (потенциал трудовых ресурсов, развитие видов экономической деятельности, транспортной и инженерной инфраструктуры);

социально-демографических условий (демографическая ситуация, система расселения, уровень жизни).

Источником сведений о существующем состоянии социально-экономических и иных условий являются экологические бюллетени «Состояние природной среды Беларуси».

ГЛАВА 3

ПРОГНОЗ И ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

24. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды определяется по объектам, связанным с:

выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух, включая климат;

воздействием на поверхностные водные объекты и подземные воды;

воздействием на недра (в том числе геологические, гидрогеологические, инженерно-геологические и иные условия);

воздействием на земельные ресурсы;

воздействием на растительный мир;

воздействием на животный мир;

воздействием на природные комплексы и природные объекты;

физическим воздействием, включая радиационное, тепловое, электромагнитное воздействие, уровни шума, вибрации;

обращением с отходами;

изменением социально-экономических и иных условий;

вероятными чрезвычайными и запроектными аварийными ситуациями.

Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды определяется при максимально возможной загрузке технологического оборудования в соответствии с проектной мощностью с учетом режима работы и протекания технологических процессов.

В случае, если на момент проведения ОВОС имеется утвержденная проектная документация на реконструкцию объекта, предусматривающая изменение воздействия на окружающую среду, прогноз и оценку изменения состояния окружающей среды следует проводить с учетом утвержденных проектных решений, в том числе нереализованных.

На основании прогноза и оценки изменения состояния окружающей среды определяется зона возможного вредного воздействия, а также необходимость проведения послепроектного анализа.

25. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух, включая климат, определяются на основании:

планируемых (проектируемых и реконструируемых) технологических процессов, технологического и иного оборудования, являющихся источниками выделений и источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, в том числе стационарных организованных и неорганизованных, мобильных источников выбросов;

перечня загрязняющих веществ, которые могут выбрасываться в атмосферный воздух в ходе планируемых технологических процессов и эксплуатации планируемого технологического и иного оборудования;

данных по предельным массам выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в единицу времени (т/год, г/с) и данных по предельному значению концентрации выбросов загрязняющего вещества в атмосферный воздух (мг/куб. м).

Перечень загрязняющих веществ, которые могут выбрасываться в атмосферный воздух, и величины выбросов загрязняющих веществ указываются для каждого источника выбросов.

Воздействие на атмосферный воздух реконструируемых объектов определяется на основании актов инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проектов нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и иной документации в области охраны атмосферного воздуха с указанием в отчете об ОВОС ссылки на них.

Прогноз и оценка изменения состояния атмосферного воздуха проводится на основании расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, в том числе групп суммации.

В расчете рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе учитываются: проектируемые источники выбросов;

для реконструируемого объекта – существующие источники выбросов;

фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

При реконструкции объекта для оценки динамики загрязнения атмосферного воздуха определяются максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по состоянию до и после реконструкции объекта.

26. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на поверхностные водные объекты и подземные воды, определяются на основании:

планируемых технологических процессов, технологического и иного оборудования, в которых либо для которых используется вода и являющихся источниками образования сточных вод;

характеристик источников водоснабжения;

количественных (объем, расход) и качественных (перечень загрязняющих веществ, их содержание) характеристик сточных вод, сбрасываемых в поверхностные водные объекты, мест сброса и параметров выпусков сточных вод;

планируемых очистных сооружений сточных вод (состав, производительность, эффективность (степень очистки).

Перечень нормируемых загрязняющих веществ в составе сточных вод и максимально допустимая масса загрязняющих веществ в составе сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект, определяются для каждого выпуска сточных вод.

Воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды реконструируемых объектов определяется на основании нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод с обязательным указанием в отчете об ОВОС ссылки на них.

Изменение состояния водных ресурсов производится с учетом:

водохозяйственных балансов;

планов управления речными бассейнами;

расчета способности поверхностного водного объекта принимать в единицу времени определенную массу загрязняющих веществ в составе сточных вод с достижением нормативов качества воды поверхностных водных объектов в контрольном створе (ассимилирующая способность).

В расчете учитываются:

проектируемые источники сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод;

для реконструируемого объекта – существующие источники сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод;

показатели качества и концентрации химических и иных веществ в фоновом и контрольном створах.

Оценка изменения состояния поверхностных водных объектов выполняется для наиболее неблагоприятных для поверхностных водных объектов условий маловодных меженных периодов (проводится расчет минимальной среднемесячной 95 % обеспеченности расхода водотока).

В случае, если проектными решениями предусматривается отведение сточных вод в мелиоративные каналы, выполняется оценка (расчет) способности мелиоративной системы принять предусмотренные объемы сточных вод.

Прогноз и оценка возможного изменения состояния подземных вод производится на основании анализа естественной защищенности подземных вод, изменения состояния подземных вод.

В случае, если проектными решениями предусматривается добыча подземных вод, разработка таких проектных решений осуществляется с учетом заключения о возможности добычи требуемого объема подземных вод.

27. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на недра (в том числе геологические, гидрогеологические, инженерно-геологические и иные условия), определяются на основании:

вида пользования недрами;

перечня и вида планируемых работ;

выявления условий, способствующих экзогенным и эндогенным геологическим процессам (оползни, сели, заболачивание, землетрясения и т.п.);

определения возможной мобильности и условий аккумуляции загрязняющих веществ, которые могут поступать в окружающую среду;

определения водоносных горизонтов, которые подлежат защите от загрязнения;

сведения (заключения) об окончании процесса сдвижения горных пород в зоне их возможных деформаций;

сведения (справки) об отсутствии непогашенных горных выработок и пустот, а также о возможностях развития горных работ под участком застройки;

определения возможности подтопления объекта и (или) участка застройки;

других условий, связанных с воздействием на недра.

28. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на земельные ресурсы, определяются на основании:

загрязнения земель (включая почвы), глубины проникновения загрязняющих веществ по почвенному профилю, исходя из характерных почв и почвообразовательных процессов, источниках загрязнения;

возможных механических нарушений;

возможного развития эрозионных процессов, затопления и подтопления;

изменения строения, свойств, состава почв;

изменение категорий и видов земель;

площади и объема снимаемого плодородного слоя почвы;

площади вертикальной планировки, толщины срезки (подсыпки) минерального грунта, объема изымаемого минерального грунта и порядка обращения с ним.

29. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на растительный мир, определяются на основании:

информации об источниках и характере воздействия на редкие и типичные природные ландшафты и биотопы, озелененные территории общего пользования, противоэрозионные и придорожные насаждения;

информации о вредном воздействии на экосистемы (лесные, луговые, болотные), на места произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемым в соответствии с международными договорами Республики Беларусь;

породного и видового состава, количества (объема), параметров, качественного состояния удаляемых и пересаживаемых объектов растительного мира, а также размеров компенсационных мероприятий;

площади лесных земель, с которых удаляются насаждения, возраста и полноты лесных насаждений, их качественных и количественных таксационных характеристик;

изменения видового разнообразия, ресурсного потенциала и продуктивности объектов растительного мира;

изменения пространственной и популяционной целостности объектов растительного мира;

изменения пространственной организации (структуры) растительных сообществ;

смены одних растительных сообществ другими (сукцессионные процессы);

изменения качества среды произрастания объектов растительного мира;

изменения функциональной значимости объектов растительного мира (защитной, противоэрозионной, санитарно-гигиенической, водоохраной, эксплуатационной и других);

изменения вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций и распространения болезней, вредителей и инвазий среди объектов растительного мира;

изменения площади и баланса озелененных территорий.

30. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на животный мир, определяются на основании:

информации о вредном воздействии на животный мир и (или) среду их обитания, в том числе на места обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и (или) охраняемым в соответствии с международными договорами Республики Беларусь;

изменения биологического (видового) разнообразия животного мира;

нарушения (изменение, трансформация) мест обитания, размножения, нагула, зимовки и популяций охраняемых видов животных, состояния ресурсов (запасов) животного мира, путей миграции диких животных.

31. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с воздействием на природные комплексы и природные объекты, определяются на основании сведений, определенных в пунктах 29 и 30 настоящих ЭкоНиП, а также:

перечня и вида планируемых работ;

ресурсной ценности территории;

стоимостной оценки экосистемных услуг.

32. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с физическим воздействием, включая радиационное, тепловое, электромагнитное воздействие, уровни шума, вибрации, определяются на основании планируемых технологических процессов, технологического и иного оборудования, являющихся источниками физического воздействия на окружающую среду, здоровье и безопасность людей.

Параметры источников физического воздействия определяются по технико-эксплуатационным характеристикам технологических процессов, технологического и иного оборудования, на основании расчета максимального уровня физического воздействия.

33. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с обращением с отходами, определяются на основании:

планируемых технологических процессов, технологического и иного оборудования, которые являются источниками образования отходов;

информации об образующихся отходах в соответствии с принятой в Республике Беларусь классификацией отходов: код отходов, его наименование, степень и класс опасности отходов;

химического состава, агрегатного состояния отходов;

определения количественных показателей отходов и возможности их использования;

организации раздельного сбора отходов;

определения мест временного хранения отходов на строительной площадке;

решения по перевозке отходов в санкционированные места хранения отходов, санкционированные места захоронения отходов либо на объекты обезвреживания отходов и (или) на объекты по использованию отходов;

описания технологических решений, предусматривающих уменьшение объемов образования отходов, а также максимального использования отходов.

Количественные и качественные показатели образующихся отходов определяются на основании нормативов образования отходов или определяются по объектам-аналогам.

34. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с изменением социально-экономических и иных условий, определяются на основании состояния здоровья и безопасности людей, системы расселения, демографической ситуации, стоимости экосистемных услуг.

35. Прогноз и оценка изменения состояния окружающей среды по объекту, связанному с вероятными чрезвычайными и запроектными аварийными ситуациями, определяются на основании показателей экологического ущерба от зарегистрированных аварийных ситуаций и реализованных мероприятий по их ликвидации, сведений по объектам-аналогам, а также экспертных методов.

Приложение
к экологическим нормам и правилам
ЭкоНиП 17.02.06-001-2021
«Охрана окружающей среды
и природопользование.
Правила проведения оценки
воздействия на окружающую среду»

Форма

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя заказчика планируемой
хозяйственной и иной деятельности или лица,
исполняющего его обязанности)

(подпись) (инициалы, фамилия)

20 ____ г.

Программа проведения оценки воздействия на окружающую среду

наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности

1. План-график работ по проведению ОВОС:

Подготовка программы проведения ОВОС	с ____ по ____
Проведение предварительного информирования граждан и юридических лиц о планируемой хозяйственной и иной деятельности	с ____ по ____
Подготовка уведомления о планируемой хозяйственной и иной деятельности *	с ____ по ____
Направление уведомления о планируемой хозяйственной и иной деятельности и программы проведения ОВОС затрагиваемым сторонам*	с ____ по ____
Подготовка отчета об ОВОС	с ____ по ____
Направление отчета об ОВОС затрагиваемым сторонам*	с ____ по ____
Проведение общественных обсуждений на территории: Республики Беларусь затрагиваемых сторон*	с ____ по ____ с ____ по ____
Проведение консультации по замечаниям затрагиваемых сторон*	с ____ по ____
Проведение собрания по обсуждению отчета об ОВОС	с ____ по ____
Доработка отчета об ОВОС по замечаниям	с ____ по ____
Представление отчета об ОВОС в составе предпроектной (предынвестиционной), проектной документации на государственную экологическую экспертизу	с ____ по ____
Принятие решения в отношении планируемой деятельности	с ____ по ____

* – заполняется в случае, если планируемая хозяйственная и иная деятельность может оказывать трансграничное воздействие.

2. Сведения о планируемой хозяйственной и иной деятельности и альтернативных вариантах ее размещения и (или) реализации

3. Карта-схема альтернативных вариантов размещения планируемой хозяйственной и иной деятельности

4. Сведения о предполагаемых методах и методиках прогнозирования и оценки, которые будут использованы для ОВОС

5. Разделы:

5.1. «Существующее состояние окружающей среды, социально-экономические и иные условия»

5.2. «Предварительная оценка возможного воздействия альтернативных вариантов размещения и (или) реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности на компоненты окружающей среды, социально-экономические и иные условия» (указываются виды и масштабы воздействия)

5.3. «Предполагаемые меры по предотвращению, минимизации или компенсации вредного воздействия на окружающую среду и улучшению социально-экономических условий» (указывается в том числе информация о возможности естественного восстановления компонентов окружающей среды и воспроизводства возобновляемых природных ресурсов)

5.4. «Вероятные чрезвычайные и запроектные аварийные ситуации. Предполагаемые меры по их предупреждению, реагированию на них, ликвидации их последствий»

5.5. «Предложения о программе локального мониторинга окружающей среды и (или) необходимости проведения послепроектного анализа»

5.6. «Оценка возможного трансграничного воздействия» (в виде отдельных разделов для каждой из затрагиваемых сторон в случае, если планируемая хозяйственная и иная деятельность может оказывать трансграничное воздействие; для каждой из затрагиваемых сторон приводится информация, указанная в подпунктах 5.1–5.3 настоящего пункта)

5.7. «Условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности планируемой хозяйственной и иной деятельности с учетом возможных последствий в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов и связанных с ними социально-экономических последствий, иных последствий планируемой хозяйственной и иной деятельности для окружающей среды, включая здоровье и безопасность людей, животный мир, растительный мир, земли (включая почвы), недра, атмосферный воздух, водные ресурсы, климат, ландшафт, природные территории, подлежащие особой и (или) специальной охране, а также для объектов историко-культурных ценностей и (при наличии) взаимосвязей между этими последствиями»