

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
11 октября 2017 г. № 91

**Об утверждении Санитарных норм и правил  
«Требования к санитарно-защитным зонам  
организаций, сооружений и иных объектов,  
оказывающих воздействие на здоровье человека  
и окружающую среду» и признании утратившим  
силу постановления Министерства здравоохранения  
Республики Беларусь от 15 мая 2014 г. № 35**

На основании статьи 13 Закона Республики Беларусь от 7 января 2012 года «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», абзаца второго подпункта 8.32 пункта 8 Положения о Министерстве здравоохранения Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 октября 2011 г. № 1446 «О некоторых вопросах Министерства здравоохранения и мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 11 августа 2011 г. № 360», Министерство здравоохранения Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые Санитарные нормы и правила «Требования к санитарно-защитным зонам организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду».

2. Признать утратившим силу постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 15 мая 2014 г. № 35 «Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду» и признании утратившим силу постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10 февраля 2011 г. № 11» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 03.07.2014, 8/28781).

3. Настоящее постановление вступает в силу через пятнадцать рабочих дней после его подписания.

Министр

**В.А.Малашко**

УТВЕРЖДЕНО

Постановление  
Министерства здравоохранения  
Республики Беларусь  
11.10.2017 № 91

**Санитарные нормы и правила «Требования к санитарно-защитным зонам  
организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие  
на здоровье человека и окружающую среду»**

**ГЛАВА 1  
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящие Санитарные нормы и правила устанавливают требования к санитарно-защитным зонам (далее, если не указано иное, – СЗЗ) действующих, проектируемых, строящихся организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду (далее, если не указано иное, – объекты), за исключением объектов, проектирование и строительство которых началось до вступления в силу настоящих Санитарных норм и правил.

2. Для целей настоящих Санитарных норм и правил используются основные термины и их определения в значениях, установленных Законом Республики Беларусь от 7 января 2012 года «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2012 г., № 8, 2/1892), а также следующие термины и их определения:

автомобильная стоянка – место стоянки автотранспортных средств, представляющее собой специально оборудованное одно- или многоуровневое инженерное сооружение (паркинг), предназначенное для хранения автотранспортных средств;

автомобильная парковка – место стоянки автотранспортных средств, представляющее собой участок проезжей части автомобильной дороги, улицы и дороги населенного пункта или прилегающей к ним территории;

базовый размер СЗЗ – размер санитарно-защитной зоны, обеспечивающий достаточный уровень безопасности для здоровья населения от вредного воздействия (химического, биологического, физического) объектов, установленный согласно приложению 1 к настоящим Санитарным нормам и правилам;

зона ограничения застройки (далее – ЗОЗ) – территория, где на высоте более двух метров от поверхности земли уровень электромагнитных полей превышает предельно-допустимый уровень (внешняя граница ЗОЗ определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки, на высоте верхнего этажа которых уровень электромагнитных полей не превышает предельно-допустимый уровень);

объекты по производству пищевых продуктов – организации, осуществляющие промышленное производство пищевых продуктов в готовом виде или в виде полуфабрикатов, а также напитки, табачные изделия, за исключением объектов общественного питания;

расчетный размер СЗЗ – размер санитарно-защитной зоны, установленный на основании проекта СЗЗ объекта с расчетами рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (с учетом фона), уровней физического воздействия и оценки риска для жизни и здоровья населения и обеспечивающий соблюдение нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, допустимых уровней физических воздействий и приемлемых уровней риска для жизни и здоровья населения на ее границе и за ней;

реконструкция объекта – совокупность работ и мероприятий, направленных на улучшение функционирования и (или) использование по новому назначению объекта, вызывающих изменение строительного объема или общей площади объекта (вместимости) или назначения (включая отдельные помещения) с изменением нормативных требований;

санитарно-защитная зона – территория с особым режимом использования, размер которой обеспечивает достаточный уровень безопасности для здоровья населения от вредного воздействия (химического, биологического, физического) объектов на ее границе и за ней;

санитарный разрыв – расстояние от объекта с особым режимом использования, которое обеспечивает достаточный уровень безопасности для здоровья населения от вредного воздействия (химического, биологического, физического) на его границе и за ним, имеет режим СЗЗ за исключением требования по разработке проекта СЗЗ.

3. Требования настоящих Санитарных норм и правил обязательны для соблюдения государственными органами, иными организациями, физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями.

4. Государственный санитарный надзор за соблюдением настоящих Санитарных норм и правил осуществляется в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.

5. За нарушение настоящих Санитарных норм и правил виновные лица несут ответственность в соответствии с законодательными актами Республики Беларусь.

## ГЛАВА 2 ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВЛЕНИЮ РАЗМЕРОВ СЗЗ И САНИТАРНЫХ РАЗРЫВОВ

6. Для организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду должна быть организована СЗЗ и установлен ее базовый или расчетный размер.

7. Базовый размер СЗЗ объектов устанавливается в соответствии с приложением 1 к настоящим Санитарным нормам и правилам.

8. Расчетный размер СЗЗ устанавливается для объектов не указанных в приложении 1 к настоящим Санитарным нормам и правилам, а также при изменении базовых размеров СЗЗ объектов.

9. Установление расчетного размера СЗЗ объекта выполняется на основании проекта СЗЗ объекта с расчетами рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, уровней физического воздействия и оценки риска для жизни и здоровья населения.

10. При необходимости изменения размеров СЗЗ объектов, размещенных в производственной и коммунально-складской зонах, оценка риска здоровью населения не выполняется, при условии, что граница базовой или расчетной СЗЗ объекта не выходит за границы функциональной зоны.

11. Проект СЗЗ объекта разрабатывается в случае установления расчетного размера СЗЗ объекта.

12. Проекты СЗЗ объектов, подлежат государственной санитарно-гигиенической экспертизе.

Санитарно-гигиеническое заключение о соответствии (несоответствии) требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения выдается в соответствии с пунктом 10.25 единого перечня административных процедур, осуществляемых государственными органами и иными организациями в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 февраля 2012 г. № 156 «Об утверждении единого перечня административных процедур, осуществляемых государственными органами и иными организациями в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, внесении дополнения в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 14 февраля 2009 г. № 193 и признании утратившими силу некоторых постановлений Совета Министров Республики Беларусь» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2012 г., № 35, 5/35330) (далее – санитарно-гигиеническое заключение).

13. Для групп объектов, объединенных в территориальный промышленный комплекс (промышленный узел) может устанавливаться расчетный размер СЗЗ с учетом суммарных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и физического воздействия объектов, входящих в территориальный промышленный комплекс (промышленный узел).

14. Базовый и расчетный размер СЗЗ объектов устанавливается, если иное не предусмотрено настоящими Санитарными нормами и правилами, от:

границы территории объекта, в случае если объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от неорганизованных стационарных источников объекта составляет более 30 % от суммарного выброса;

организованных стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудованных устройствами, посредством которых производится их локализация, и источников физических факторов.

15. Граница СЗЗ объекта устанавливается до:

границ земельных участков при усадебном типе застройки;

окон жилых домов при мало-, средне-, многоэтажной и повышенной этажности жилой застройки;

границ территорий учреждений образования;

границ санаторно-курортных и оздоровительных организаций, организаций здравоохранения, за исключением организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях и в условиях отделения дневного пребывания;

границ открытых и полуоткрытых физкультурно-спортивных сооружений, объектов оздоровления, туризма и отдыха, за исключением гостиниц, кемпингов;

границ территории садоводческих товариществ и дачных кооперативов.

16. Границы СЗЗ должны представляться в проекте СЗЗ объекта в виде текстового описания трассировки границ по восьми румбам с указанием расстояний до расчетных точек от источников выбросов и/или источников физического воздействия и обозначаться на графических материалах, выполненных в масштабе на топографической основе.

17. В проекте СЗЗ проектируемых объектов должно быть предусмотрено озеленение территории СЗЗ. Степень озеленения территории СЗЗ проектируемого объекта должна быть не менее 30 % ее общей площади.

Степень озеленения территории СЗЗ объектов сельскохозяйственного назначения, включая животноводческие, свиноводческие, звероводческие, птицеводческие фермы и комплексы, свободной от застройки, должна составлять не менее 15 %, а при коэффициенте застройки территории СЗЗ объекта более 50 % – не менее 10 % территории СЗЗ объекта.

18. Расчетный размер СЗЗ объекта, подтверждается результатами аналитического лабораторного контроля и измерений физических факторов в процессе эксплуатации объекта.

19. Санитарные разрывы создаются:

19.1. от республиканских автомобильных дорог, железнодорожных путей, метрополитена, а также вдоль границ полос воздушных подходов к аэродромам, аэропортам, их размер определяется в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и уровней физического воздействия;

19.2. от воздушных линий электропередачи (далее – ВЛЭП) вдоль трассы высоковольтной линии в соответствии с пунктом 34 настоящих Санитарных норм и правил;

19.3. от автомобильных стоянок и автомобильных парковок в соответствии с приложением 2 к настоящим Санитарным нормам и правилам;

19.4. от предприятий автосервиса по ремонту и/или техническому обслуживанию легковых автомобилей до 10 постов без малярных, сварочных, жестяных работ до жилых домов – не менее 15 м, до границ участков учреждений образования всех типов для детей в возрасте до 18 лет, санаторно-курортных и оздоровительных организаций для детей и детей с родителями и организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях – 50 м;

19.5. размером 50 метров от:

объектов культового назначения (церкви, костелы, монастыри, молитвенные дома, синагоги и другое) до фасадов жилых зданий;

отдельно расположенных зданий управлений (отделов) внутренних дел, в том числе управлений (отделов) государственной автомобильной инспекции, военных комиссариатов, следственных изоляторов до фасадов жилых зданий;

19.6. размером 50 метров от зрелищных учреждений, зверинцев, зоопарков, зоосадов до фасадов жилых зданий.

Санитарный разрыв от объектов, указанных в подпункте 19.5 настоящего пункта, может быть уменьшен при условии обеспечения на территории жилой застройки нормативов ПДК, ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и ДУ, ПДУ физических воздействий, подтвержденных расчетами рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, уровней физического воздействия.

20. В случае размещения подземных автомобильных стоянок, расположенных под жилыми и общественными зданиями санитарный разрыв от въезда-выезда до данных зданий не нормируется.

21. Выезд-въезд из автомобильных стоянок, размещаемых на территории жилой застройки, должны быть организованы на улично-дорожную сеть.

22. В случае размещения на смежных участках нескольких автомобильных парковок или автомобильных стоянок, расположенных на расстоянии друг от друга не более 15 м, санитарный разрыв от них определяется с учетом количества машино-мест на смежных автомобильных парковках или автомобильных стоянках.

### **ГЛАВА 3 РЕЖИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ СЗЗ**

23. В границах СЗЗ и территории объекта, от которого организуется СЗЗ, должен быть обеспечен особый режим использования территории СЗЗ, при котором не допускается размещать:

- жилую застройку;
- озелененные территории общего пользования в населенных пунктах, предназначенные для массового отдыха населения, объекты туризма и отдыха (за исключением гостиниц, кемпингов, мемориальных комплексов), площадки (зоны) отдыха, детские площадки;
- открытые и полуоткрытые физкультурно-спортивные сооружения;
- территории садоводческих товариществ и дачных кооперативов;
- учреждения образования;
- санаторно-курортные и оздоровительные организации, организации здравоохранения с круглосуточным пребыванием пациентов;
- комплексы водопроводных сооружений для водоподготовки и хранения питьевой воды (за исключением обеспечивающих водой данный объект);
- объекты по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых для питания населения.

24. В границах санитарно-защитной зоны допускается размещать:

- предприятия, сооружения с меньшими размерами СЗЗ, чем основное производство при условии соблюдения нормативов ПДК (ОБУВ) и уровней физических воздействий на границе СЗЗ при суммарном учете;
- здания и сооружения для обслуживания работников объекта и для обеспечения его деятельности (в том числе нежилые помещения для дежурного персонала аварийной службы), помещения для пребывания работающих по вахтовому методу при условии работы не более двух недель подряд;
- административные здания, сооружения;
- аптеки пятой категории, зуботехнические лаборатории, микробиологические лаборатории, работающие с условно-патогенными микроорганизмами и патогенными биологическими агентами первой и второй групп риска, включая лаборатории полимеразной цепной реакции с учетом обеспечения нормативного расстояния в соответствии с требованиями законодательства;
- объекты бытового и коммунального обслуживания;
- оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов, упакованных в герметичную упаковку (при условии обеспечения безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов);
- торговые объекты и объекты общественного питания;
- производственные объекты малой мощности, осуществляющие изготовление пищевой продукции;
- объекты придорожного сервиса;
- конструкторские бюро и научно-исследовательские лаборатории;

пожарные депо, местные и транзитные коммуникации, линии электропередачи, электроподстанции, нефте- и газопроводы;

подземные источники технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения;

подземные источники хозяйственно-бытового водоснабжения, обеспечивающие водой данный объект, при соблюдении зон санитарной охраны подземного источника;

автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей;

питомники растений для озеленения территории предприятия и территории СЗЗ;

объекты по выращиванию сельскохозяйственных культур, не используемых для производства пищевых продуктов;

автомобильные стоянки и парковки для хранения общественного и индивидуального транспорта.

25. В СЗЗ объектов могут размещаться объекты по производству пищевых продуктов, оптовые склады продовольственного сырья и пищевой продукции, объекты по производству лекарственных средств, склады сырья и полупродуктов лекарственных средств при исключении их взаимного негативного воздействия на продукцию, окружающую среду и организм человека.

#### **ГЛАВА 4 ИЗМЕНЕНИЕ УСТАНОВЛЕННЫХ РАЗМЕРОВ СЗЗ**

26. Для действующих и проектируемых объектов основанием для уменьшения базового размера СЗЗ является:

соблюдение нормативов ПДК, ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, нормативов ДУ, ПДУ физических воздействий на границе расчетной СЗЗ объекта и за ее пределами, подтвержденное результатами аналитического лабораторного контроля и измерения физических факторов, приемлемого уровня риска для жизни и здоровья населения;

уменьшение мощности объекта;

реконструкция объекта со снижением объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и значений приземных концентраций, создаваемых этими выбросами;

реализация мероприятий, предусмотренных проектом СЗЗ (при их наличии).

Не допускается уменьшение базового размера СЗЗ объектов сельскохозяйственного назначения, включая животноводческие, свиноводческие, звероводческие, птицеводческие фермы и комплексы, более чем на 50 %.

27. Изменение установленных базовых размеров СЗЗ объектов осуществляется путем получения положительного санитарно-гигиенического заключения на проект СЗЗ объекта на основании:

санитарных норм и правил, гигиенических нормативов;

прогнозируемых значений приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, определенных на основании расчета рассеивания выбросов загрязняющих веществ (с учетом фона), уровней физического воздействия на границе расчетной СЗЗ объекта и за ее пределами;

оценки риска для жизни и здоровья населения.

28. Базовый размер СЗЗ объекта считается измененным при:

наличии положительного санитарно-гигиенического заключения на проект СЗЗ объекта;

реализации всех мероприятий, предусмотренных проектом СЗЗ объекта (при их наличии);

наличии результатов аналитического (лабораторного) контроля загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и измерений физических факторов, подтверждающих расчетные размеры СЗЗ объекта.

29. Временное сокращение объема производства не является основанием к пересмотру установленного базового размера СЗЗ объекта при максимальной проектной или фактически достигнутой мощности.

30. Размер СЗЗ объекта должен быть увеличен по сравнению с базовым при невозможности обеспечения техническими и технологическими средствами на границе СЗЗ нормативных уровней по любому фактору воздействия, полученному расчетным путем и (или) по результатам аналитического (лабораторного) контроля, измерений физических факторов.

31. При изменении базового размера СЗЗ объекта и установлении (изменении) расчетного размера СЗЗ объекта:

учет веществ, обладающих эффектом суммации, выполняется в случае, если все вещества, входящие в рассматриваемую группу суммации, присутствуют в выбросах объекта;

учет фонового загрязнения атмосферного воздуха не требуется, если значение приземной концентрации загрязняющего вещества, создаваемой выбросами рассматриваемого объекта на границе СЗЗ и за ней, меньше 0,1 долей предельно допустимой максимальной разовой концентрации.

## ГЛАВА 5

### ТРЕБОВАНИЯ К ФИЗИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ СЗЗ, ЗОЗ И САНИТАРНЫХ РАЗРЫВОВ

32. Размеры СЗЗ и (или) ЗОЗ для объектов, являющихся источниками физических воздействий на здоровье населения, устанавливаются на основании расчетов с учетом места расположения источников и характера создаваемого ими шума, вибрации, электромагнитных излучений, инфразвука и других физических факторов. Для установления размеров СЗЗ и (или) ЗОЗ расчетные параметры должны быть подтверждены результатами аналитического (лабораторного) контроля и измерения уровней физического воздействия.

33. Размеры СЗЗ и (или) ЗОЗ определяются в соответствии с нормативами ДУ, ПДУ электромагнитных излучений, ДУ шума, инфразвука, рассеянного лазерного излучения и других физических факторов на внешней границе СЗЗ объекта.

34. В целях защиты населения от воздействия электрических и магнитных полей тока промышленной частоты 50 Гц, создаваемых ВЛЭП, устанавливаются санитарные разрывы вдоль трассы высоковольтной линии, за пределами которых напряженность электрического поля не должна превышать 1 кВ/м, а напряженность магнитного поля не должна превышать 8 А/м.

35. Для ВЛЭП, а также зданий и сооружений допускается принимать границы санитарных разрывов вдоль трассы ВЛЭП с горизонтальным расположением проводов и без средств снижения напряженности электрического и магнитного полей тока промышленной частоты 50 Гц по обе стороны от нее на следующих расстояниях от проекции на землю крайних фазных проводов в направлении, перпендикулярном к ВЛЭП:

20 м – для ВЛЭП с напряжением 330 кВ;

30 м – для ВЛЭП с напряжением 500 кВ;

40 м – для ВЛЭП с напряжением 750 кВ;

55 м – для ВЛЭП с напряжением 1150 кВ.

36. В пределах санитарных разрывов ВЛЭП не допускается:

размещение жилых и общественных зданий и сооружений, площадок для стоянки и остановки всех видов транспорта, организаций по обслуживанию автотранспорта.

Режим территорий санитарных разрывов от ВЛЭП должен соответствовать Санитарным нормам и правилам, устанавливающим требования к защите населения от воздействия электрических и магнитных полей, создаваемого ВЛЭП переменного тока промышленной частоты.

37. Установление размера СЗЗ и ЗОЗ в местах размещения передающих радиотехнических объектов проводится в соответствии с действующими нормативами по электромагнитным излучениям радиочастотного диапазона и методиками расчета интенсивности электромагнитного излучения радиочастот.

Приложение 1  
к Санитарным нормам и правилам  
«Требования к санитарно-защитным  
зонам организаций, сооружений  
и иных объектов, оказывающих  
воздействие на здоровье человека  
и окружающую среду»

## **БАЗОВЫЕ РАЗМЕРЫ САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫХ ЗОН ОБЪЕКТОВ**

### **ГЛАВА 1 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО**

#### Санитарно-защитная зона 1000 м

1. Свиноводческие комплексы от 12 тыс. голов в год и более.
2. Птицефабрики более 1 млн. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней.
3. Птицефабрики более 400 тыс. посадочного поголовья кур-несушек, петухов, гусей, уток, индюков с периодом содержания более 170 дней.
4. Фермы крупного рогатого скота более 3 тыс. коров и более 6 тыс. скотомест молодняка.

#### Санитарно-защитная зона 500 м

5. Свиноводческие комплексы до 12 тыс. голов в год.
6. Фермы крупного рогатого скота от 1,2 тыс. до 3 тыс. коров и от 3 тыс. до 6 тыс. скотомест молодняка.
7. Птицефабрики от 500 тыс. до 1 млн. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней.
8. Птицефабрики от 100 тыс. до 400 тыс. посадочного поголовья кур-несушек, петухов, гусей, уток, индюков с периодом содержания более 170 дней.
9. Фермы звероводческие (норки, лисы, нутрии, соболи, хорьки, песцы).
10. Открытые хранилища (накопители) навоза (кроме свиноводческих комплексов от 54 тыс. голов в год и более) и помета.
11. Склады для хранения средства защиты растений и минеральных удобрений свыше 500 т.
12. Производства по обработке и протравливанию семян.
13. Склады сжиженного аммиака.

#### Санитарно-защитная зона 300 м

14. Открытые хранилища биологически обработанной жидкой фракции навоза.
15. Фермы крупного рогатого скота менее 1,2 тыс. голов (всех специализаций) и до 3 тыс. скотомест молодняка, фермы коневодческие, овцеводческие до 3 тыс. голов и летние лагеря для содержания скота.
16. Птицеводческие фермы до 500 тыс. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней.
17. Птицеводческие фермы до 100 тыс. посадочного поголовья кур-несушек, петухов, гусей, уток, индюков с периодом содержания более 170 дней.



18. Бойни мелких животных и птиц, а также скотобойные объекты сменной мощностью до 10 т.

19. Склады для хранения средств защиты растений и минеральных удобрений от 50 т. до 500 т.

20. Площадки для карантинирования подстилочного навоза, компоста и твердой фракции навоза.

21. Приюты временного содержания домашних и безнадзорных животных, пункты передержки животных более 100 голов.

#### Санитарно-защитная зона 100 м

22. Крестьянские (фермерские) хозяйства с содержанием животных и птиц (свинарники, коровники, конюшни, зверофермы, птичники, кролиководческие фермы) от 50 до 100 голов в сумме.

23. Ветеринарные лечебницы с содержанием животных, виварии, кинологические центры, приюты временного содержания домашних и безнадзорных животных, пункты передержки животных до 100 голов.

24. Теплицы и парники промышленного производства, предприятия по выращиванию шампиньонов и других грибов.

25. Склады для хранения минеральных удобрений, средств защиты растений до 50 т.

26. Склады сухих минеральных удобрений и средств защиты растений.

27. Мелиоративные объекты с использованием животноводческих стоков.

28. Гаражи и парки по ремонту, технологическому обслуживанию и хранению автомобилей и сельскохозяйственной техники.

29. Склады горюче-смазочных материалов.

30. Комплексы зерноочистительно-сушильные.

31. Пункты для обработки и протравливания семян, функционирующие ограниченный период времени (до 1 месяца), использующие препараты 3 и 4 классов опасности.

32. Площадки вынужденного убоя скота.

#### Санитарно-защитная зона 50 м

33. Склады для хранения минеральных удобрений, средств защиты растений до 5 т, содержащих вещества 3 и 4 классов опасности.

34. Хранилища картофеля, зерна.

35. Продовольственные и непродовольственные склады.

36. Крестьянские (фермерские) хозяйства с содержанием животных и птиц (свинарники, коровники, конюшни, зверофермы, птичники) до 50 голов в сумме.

37. Инкубатории птицеводческих предприятий.

## **ГЛАВА 2 ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

#### Санитарно-защитная зона 1000 м

38. Предприятия по добыче нефти при выбросе сероводорода от 0,5 до 1 т/сутки, а также с высоким содержанием летучих углеводородов.

39. Предприятия по добыче горных пород VIII–XI категорий открытой разработкой.

40. Горно-обоганительные комбинаты.

Санитарно-защитная зона 500 м

41. Предприятия по добыче нефти при выбросе сероводорода до 0,5 т/сутки с высоким содержанием летучих углеводородов.
42. Шахтные терриконы без мероприятий по подавлению самовозгорания.
43. Предприятия по добыче гипса.
44. Предприятия по добыче горных пород открытой разработкой, в том числе карьеры нерудных стройматериалов.

Санитарно-защитная зона 300 м

45. Предприятия по добыче нефти при выбросе сероводорода до 0,5 т/сутки с малым содержанием летучих углеводородов.
46. Предприятия по добыче торфа, каменного, бурого и других углей, по добыче доломитов открытой разработкой.
47. Предприятия по производству брикета из торфа и угля.
48. Предприятия по добыче каменной поваренной соли.
49. Предприятия по добыче торфа фрезерным способом.

Санитарно-защитная зона 100 м

50. Предприятия, в том числе карьеры, по добыче мрамора, песка, супеси, гравия, щебня, суглинка, глины открытой разработкой.
51. Предприятия по добыче карбоната калия открытой разработкой.

**ГЛАВА 3**  
**ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.**  
**ПРОИЗВОДСТВО ХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

52. Производство связанного азота (аммиака, азотной кислоты, азотно-туковых и других удобрений).
53. Комбинаты по производству аммиака, азотосодержащих соединений (мочевина, тиомочевина, гидразин и его производные и другое), азотно-туковых, фосфатных, концентрированных минеральных удобрений, азотной кислоты и другое.
54. Производство продуктов и полупродуктов анилино-красочной промышленности бензольного и эфирного ряда – анилина, нитробензола, нитроанилина, алкилбензола, нитрохлорбензола, фенола, ацетона, хлорбензола и другое.
55. Производство полупродуктов нафтолового и антраценового рядов – бетанафтола, аш-кислоты, фенилперикислоты, перикислоты, антрахинона, фталиевого ангидрида и другое.
56. Производство целлюлозы и полуцеллюлозы по кислому сульфитному и бисульфитному или моносульфитному способам на основе сжигания серы или других серосодержащих материалов, а также производство целлюлозы по сульфатному способу (сульфат-целлюлозы).
57. Производство хлора электролитическим путем, полупродуктов и продуктов на основе хлора.
58. Производство искусственных и синтетических волокон (вискозного, капронового, лавсана, нитрона, целлофана и другое).
59. Производство диметилтерефталата.
60. Производство капролактама.
61. Производство сероуглерода.

62. Производство продуктов и полупродуктов для синтетических полимерных материалов.
63. Производство мышьяка и его соединений.
64. Производство по переработке нефти, попутного нефтяного и природного газа.
65. Производство пикриновой кислоты.
66. Производство фтора, фтористого водорода, полупродуктов и продуктов на их основе (органических, неорганических).
67. Производство сажи.
68. Производство суперфосфатных удобрений.
69. Производство карбида кальция, ацетилена из карбида кальция и производных на основе ацетилена.
70. Производство искусственного и синтетического каучука.
71. Производство синильной кислоты, органических полупродуктов и продуктов на ее основе (ацетонциангидрина, этиленциан-гидрина, эфиров метакриловой и акриловой кислот, диизоцианатов и другое); производство цианистых солей (калия, натрия, меди и другое), цианплав, дицианамид, цианамид кальция.
72. Производство ацетилена из углеводородных газов и продуктов на его основе.
73. Производство синтетических химико-фармацевтических и лекарственных препаратов.
74. Производство синтетических жирных кислот, высших жирных спиртов прямым окислением кислородом.
75. Производство меркаптанов, централизованные установки одорирования газа меркаптанами, склады одоранта.
76. Производство хрома, хромового ангидрида и солей на их основе.
77. Производство сложных эфиров.
78. Производство фенолформальдегидных, полиэфирных, эпоксидных и других искусственных смол.
79. Производство метионина.
80. Производство карбониллов металлов.
81. Производство битума и других продуктов из остатков перегона каменноугольного дегтя, нефти, хвои (гудрона, полугудрона и другое).
82. Производство бериллия.
83. Производство синтетических спиртов (бутилового, пропилового, изопрпилового, амилового).
84. Производство кормовых аминокислот (кормового лизина, премиксов).
85. Производство пестицидов.
86. Производство боеприпасов, взрывчатых веществ.
87. Производство алифатических аминов (моно-ди-три-метиламины, диэтилтриэтиламины и другое) и продуктов на их основе (симазина и другое).
88. Производство магнезита, доломита и шамота с обжигом в шахтных, вращающихся и других печах.
89. Производство асбеста и изделий из него.

#### Санитарно-защитная зона 500 м

90. Производство брома, полупродуктов и продуктов на его основе (органических, неорганических).
91. Производство газов (светильного, водяного, генераторного, нефтяного).
92. Производство органических растворителей и масел (бензола, толуола, ксилола, нафтола, крезола, антрацена, фенантрена, акридина, карбозола и другое).
93. Предприятия по химической переработке торфа.
94. Производство серной кислоты, олеума, сернистого газа.
95. Производство соляной кислоты.

96. Производство синтетического этилового спирта по сернокислотному способу или способу прямой гидратации.
97. Производство фосгена и продуктов на его основе (парофоров и другое).
98. Производство кислот: аминоксантовой, аминокундекановой, аминокеларгоновой, тиодивалериановой, изофталевой.
99. Производство нитрита натрия, тионилхлорида, углеаммонийных солей, аммония углекислого.
100. Производство диметилформаида.
101. Производство этиловой жидкости.
102. Производство катализаторов.
103. Производство сернистых органических красителей.
104. Производство калийных солей.
105. Производство искусственной кожи с применением летучих органических растворителей.
106. Производство кубовых красителей всех классов азотолов и азоаминов.
107. Производство окиси этилена, окиси пропилена, полиэтилена, полипропилена.
108. Производство 3,3-ди(хлорметил)оксоциклобутана, поликарбоната, сополимеров этилена с пропиленом, полимеров высших полиолефинов на базе нефтяных попутных газов.
109. Производство пластификаторов.
110. Производство пластмасс на основе хлорвинила.
111. Пункты очистки, промывки и пропарки цистерн (при перевозке нефти и нефтепродуктов).
112. Производство товаров бытовой химии при наличии производства исходных продуктов.
113. Производство бора и его соединений.
114. Производство парафина.
115. Производство дегтя, жидких и летучих погнонов из древесины, метилового спирта, уксусной кислоты, скипидара, терпетинных масел, ацетона, креозота.
116. Производство уксусной кислоты.
117. Производство ацетилцеллюлозы с сырьевыми производствами уксусной кислоты и уксусного ангидрида.
118. Гидролизное производство на основе переработки растительного сырья пентозансоединениями.
119. Производство изоактилового спирта, масляного альдегида, масляной кислоты, винилтолуола, пенопласта, поливинилтолуола, полиформальдегида, регенерации органических кислот (уксусной, масляной и другое), метилпирролидона, поливинилпирролидона, пентаэритрита, уротропина, формальдегида.
120. Производство капроновой и лавсановой ткани.
121. Производство цемента (портланд-шлакопортланд-пуццолан-цемента и другое), а также местных цементов (глинитцемента, роман-цемента, гипсошлакового и другое).
122. Производство асфальтобетона на стационарных заводах.
123. Производство гипса (алебастра).
124. Производство извести (известковые заводы с шахтными и вращающимися печами).

Санитарно-защитная зона 300 м

125. Производство кальцинированной соды по аммиачному способу.
126. Производство аммиачной, калиевой, натриевой, кальциевой селитры.
127. Производство химических реактивов.
128. Производство пластических масс из эфиров целлюлозы.
129. Производство корунда.
130. Производство бария и его соединений.

131. Производство ультрамарина.
132. Производство кормовых дрожжей и фурфурола из древесины и сельскохозяйственных отходов методом гидролиза.
133. Производство никотина.
134. Производство синтетической камфары изомеризационным способом.
135. Производство меламина и циануровой кислоты.
136. Производство поликарбонатов.
137. Производство минеральных солей, за исключением солей мышьяка, фосфора, хрома, свинца и ртути.
138. Производство пластмасс (карболита).
139. Производство фенолформальдегидных пресс-материалов, прессованных и намоточных изделий из бумаги, тканей на основе фенолформальдегидных смол.
140. Производство искусственных минеральных красок.
141. Предприятия по регенерации резины и каучука.
142. Производство по изготовлению шин, резинотехнических изделий, эбонита, клееной обуви, а также резиновых смесей для них.
143. Производства табачно-махорочные (табачно-ферментационные, табачные и сигаретно-махорочные фабрики).
144. Производство угольных изделий для электропромышленности (щетки, электроугли и другое).
145. Производство по вулканизации резины.
146. Производство и базисные склады аммиачной воды.
147. Производство ацетальдегида парофазным способом (без применения металлической ртути).
148. Производство полистирола и сополимеров стирола.
149. Производство кремнийорганических лаков, жидкостей и смол.
150. Газораспределительные станции магистральных газопроводов с одоризационными установками от меркаптана.
151. Производство себациновой кислоты.
152. Производство винилацетата и продуктов на его основе (полвинилацетата, поливинилацетатной эмульсии, поливинилового спирта, винифлекса и другое).
153. Производство лаков (масляного, спиртового, типографского, изолирующего, для резиновой промышленности и другое).
154. Производство сжатых и сжиженных продуктов разделения.
155. Производство технического саломаса (с получением водорода неэлектролитическим способом).
156. Производство искусственной кожи на основе поливинилхлоридных и других смол без применения летучих органических растворителей.
157. Производство эпихлоргидрина.
158. Производство сжатого азота, кислорода.
159. Производство по переработке нефтепродуктов на установках с паровым испарением и производительностью не более 0,5 т/час по перерабатываемому сырью.
160. Производство синтетических смол производительностью до 400 тыс. т/год в натуральном исчислении.
161. Производство формалина на окисном катализаторе до 200 тыс. т/год.
162. Производство художественного литья и хрусталя.
163. Производство стеклянной ваты и шлаковой шерсти.
164. Производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка.
165. Производство толя, рубероида и рулонных кровельных материалов.
166. Производство ферритов.
167. Производство строительных полимерных материалов.
168. Пересыпка сыпучих грузов крановым способом.
169. Производство железобетонных и бетонных изделий, с термообработкой.
170. Производство искусственных заполнителей (керамзита и другое).

171. Производство искусственных камней.
172. Производство строительных материалов из отходов теплоэлектростанций.
173. Производство фарфоровых и фаянсовых изделий.
174. Камнелитейные производства.
175. Предприятия по обработке естественных камней.
176. Предприятия по добыче камня не взрывным способом.
177. Производство фибролита, камышита, соломита, дифферента и другое.

Санитарно-защитная зона 100 м

178. Производство тукосмесей.
179. Производство по переработке фторопластов.
180. Производство бумаги из готовой целлюлозы и тряпья.
181. Производство глицерина.
182. Производства галалита и других белковых пластиков (аминопласты и другое).
183. Производство эмалей на конденсационных смолах.
184. Производство мыла и моющих средств, чистящих и полирующих средств.
185. Производства солеваренные и солеразмольные.
186. Производство фармацевтических солей калия (хлористого, сернокислого, поташа).
187. Производство минеральных естественных (мела, охры и другое) красок.
188. Производство парфюмерно-косметической продукции.
189. Производство дубильного экстракта.
190. Производство ванилина и сахарина.
191. Производство полиграфических красок.
192. Производство фотохимическое (фотобумага, фотопластинки, фото- и киноплёнка).
193. Производство олифы.
194. Производство стекловолокна.
195. Производство медицинского стекла (без применения ртути).
196. Производства по переработке пластмасс (литье, экструзия, прессование, вакуумформование).
197. Производство полиуретанов.
198. Производство кирпича (красного, силикатного), черепицы, огнеупорных изделий.
199. Производство глиняных (керамических) изделий.
200. Производство гипсовых изделий, мела.
201. Стеклодувное, зеркальное производство, шлифовка и травка стекол.
202. Механическая обработка мрамора.
203. Производство стекла.
204. Производство строительных материалов и бетонных изделий холодным способом.

Санитарно-защитная зона 50 м

205. Производство товаров бытовой химии из готовых исходных продуктов и склады их хранения.
206. Производство готовых лекарственных форм (без изготовления составляющих).
207. Производство изделий из пластмасс, синтетических смол, резиновых технических изделий (механическая переработка).
208. Производство углекислоты и «сухого льда».
209. Производство искусственного жемчуга.
210. Производство спичек.

**ГЛАВА 4**  
**МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПРОИЗВОДСТВО ГОТОВЫХ**  
**МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ. ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

211. Производство фасонного цветного литья под давлением, мощностью более 10 тыс. т/год (более 9,5 тыс. т/год литья под давлением из алюминиевых сплавов и более 500 т/год литья из цинковых сплавов).

212. Производство по вторичной переработке цветных металлов (меди, свинца, цинка и другое) в количестве более 3 тыс. т/год.

Санитарно-защитная зона 500 м

213. Производство по выплавке чугуна при общем объеме доменных печей от 500 до 1500 м<sup>3</sup>.

214. Комбинат черной металлургии с полным металлургическим циклом мощностью до 1 млн. т/год чугуна и стали.

215. Производство стали мартеновским, электроплавильным и конвертерным способами с цехами по переработке отходов (размол томасшлака и другое) при выпуске основной продукции в количестве до 1 млн. т/год.

216. Производство магния (всеми способами, кроме хлоридного).

217. Производство чугунного и стального фасонного литья с суммарной мощностью более 50 тыс. т/год.

218. Производство по выжигу кокса.

219. Производство свинцовых аккумуляторов.

220. Производство воздушных судов, техническое обслуживание.

221. Предприятия автомобильной промышленности.

222. Производство стальных конструкций с литейным производством мощностью более 100 тыс. т/год.

223. Производство вагонов с литейным и покрасочным цехами.

Санитарно-защитная зона 300 м

224. Производство цветных металлов в количестве от 100 до 2 тыс. т/год.

225. Предприятия по вторичной переработке цветных металлов (меди, свинца, цинка и другое) в количестве от 1 до 3 тыс. т/год.

226. Производство по размолу томасшлака.

227. Производство сурьмы пирометаллургическим и электролитическим способами.

228. Производство чугунного и стального фасонного литья с суммарной мощностью от 20 до 50 тыс. т/год.

229. Производство цинка, меди, никеля, кобальта способом электролиза водных растворов.

230. Производство металлических электродов (с использованием марганца).

231. Производство фасонного цветного литья под давлением мощностью до 10 тыс. т/год (менее 9,5 тыс. т/год литья под давлением из алюминиевых сплавов и менее 500 т/год литья из цинковых сплавов).

232. Производство люминофоров.

233. Метизное производство.

234. Производство санитарно-технических изделий.

235. Производство оборудования мясомолочной промышленности.

236. Производство шахтной автоматики.

237. Шрифтолитейные заводы (при возможных выбросах свинца).

238. Производство твердых сплавов и тугоплавких металлов при отсутствии цехов химической обработки руд.

239. Производство по выплавке чугуна при общем объеме доменных печей менее 500 м<sup>3</sup>.

240. Производство по вторичной переработке алюминия до 30 тыс. т/год с использованием барабанных печей для плавки алюминия и роторных печей для плавки алюминиевой стружки и алюминиевых шлаков.

241. Предприятия металлообрабатывающей промышленности с чугунным, стальным (с суммарным количеством более 10 тыс. т/год) и цветным (в количестве более 100 т/год) литьем, без литейных цехов.

242. Производство по переработке ртутьсодержащих отходов.

243. Предприятия по переработке отходов металлургического производства.

#### Санитарно-защитная зона 100 м

244. Производство по обогащению металлов без горячей обработки.

245. Производство кабеля освинцованного или с резиновой изоляцией.

246. Производство чугунного фасонного литья в количестве от 10 до 20 тыс. т/год.

247. Промышленные объекты по вторичной переработке цветных металлов (меди, свинца, цинка и др.) в количестве до 1 тыс. т/год.

248. Производство тяжелых прессов.

249. Производство машин и приборов электротехнической промышленности (динамомашин, конденсаторов, трансформаторов, прожекторов и другое) при наличии небольших литейных и других горячих цехов.

250. Производство приборов для электротехнической промышленности (электроламп, фонарей и другое) и электротехнические предприятия (производство микросхем, чипов и другое) при отсутствии литейных цехов и без применения ртути.

251. Производство щелочных аккумуляторов.

252. Предприятия по ремонту дорожных машин, автомобилей, кузовов.

253. Предприятия по ремонту подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена.

254. Производство координатно-расточных станков.

255. Предприятия металлообрабатывающей промышленности с чугунным, стальным (в количестве до 10 тыс. т/год) и цветным (в количестве до 100 т/год) литьем, без литейных цехов.

256. Производство металлических электродов.

257. Шрифтолитейные заводы (без выбросов свинца).

258. Полиграфические комбинаты.

259. Фабрика офсетной печати.

260. Типографии с применением свинца.

261. Машиностроительные предприятия с металлообработкой, покраской, без литья.

262. Судостроительные, судоремонтные предприятия.

#### Санитарно-защитная зона 50 м

263. Производство котлов.

264. Производство пневмоавтоматики.

265. Типографии без применения свинца (офсетный, компьютерный набор).

266. Предприятия по производству ювелирных изделий.

267. Предприятия металлообрабатывающей промышленности без окраски и литья.



## **ГЛАВА 5 ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДЕРЕВА**

Санитарно-защитная зона 1000 м

268. Лесохимические комплексы (производство по химической переработке дерева и получение древесного угля).

Санитарно-защитная зона 500 м

269. Производство древесного угля (углетомильные печи).

Санитарно-защитная зона 300 м

270. Предприятия по консервированию древесины (пропиткой).

271. Предприятия по производству шпал и их пропитке.

272. Производство изделий из древесной шерсти: древесностружечных плит, древесноволокнистых плит, с использованием в качестве связующих синтетических смол.

Санитарно-защитная зона 100 м

273. Деревообрабатывающее производство с пилорамой, наличие техпроцессов с применением формальдегида.

274. Производство хвойно-витаминной муки, хлорофиллокаротиновой пасты, хвойного экстракта.

275. Производства лесопильное, фанерное и деталей деревянных стандартных зданий с лакировкой и окраской, изготовление срубов из дерева.

276. Судостроительные верфи для изготовления деревянных судов (катеров, лодок).

277. Производство древесной шерсти.

278. Сборка мебели с лакировкой и окраской.

Санитарно-защитная зона 50 м

279. Производство обоев.

280. Производство бондарных изделий из готовой клепки.

281. Производство рогожно-ткацкое.

282. Предприятия по консервированию древесины солевыми и водными растворами (без солей мышьяка) с супербмазкой.

283. Ремонт (реставрация) и сборка мебели из готовых изделий без лакирования и окраски.

284. Производство столярно-плотничное, мебельное, паркетное, ящичное без лакирования и окраски.

285. Деревообрабатывающее производство без пилорамы (с использованием обрезных деревообрабатывающих станков).

## **ГЛАВА 6 ТЕКСТИЛЬНОЕ И ШВЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО. ПРОИЗВОДСТВО КОЖИ, ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ И ПРОИЗВОДСТВО ОБУВИ**

Санитарно-защитная зона 500 м

286. Производство по первичной обработке растительного волокна: хлопка, льна, конопли, кендыря.

287. Производство искусственной кожи и пленочных материалов, клеенки, пласткожи с применением летучих растворителей.

288. Производство по химической пропитке и обработке тканей сероуглеродом.

Санитарно-защитная зона 300 м

289. Производство по непрерывной пропитке тканей и бумаги масляными, масляно-асфальтовыми, бакелитовыми и другими лаками.

290. Производство по пропитке и обработке тканей (дерматина, гранитоля и другое) химическими веществами, за исключением сероуглерода.

291. Производство поливинилхлоридных односторонне армированных пленок, пленок из совмещенных полимеров, резин для низа обуви, регенерата с применением растворителей.

292. Прядильно-ткацкое производство.

293. Производство обуви с капроновым и другим литьем.

294. Отбельные и красильно-аппретурные производства.

Санитарно-защитная зона 100 м

295. Производство пряжи и тканей из шерсти, хлопка, льна, а также в смеси с синтетическими и искусственными волокнами при наличии красильных и отбельных цехов.

296. Производство галантерейно-кожевенного картона с отделкой полимерами с применением органических растворителей.

297. Пункты по приемке хлопка-сырца.

298. Крашение меха.

299. Чулочное производство.

300. Производство спортивных изделий (инвентаря).

301. Ситценабивное производство.

302. Производство фурнитуры.

Санитарно-защитная зона 50 м

303. Швейное производство.

304. Производство обуви без литья.

305. Производство котонинное.

306. Производства коконоразварочные и шелкоразмоточные.

307. Производства пенько-джутокрутильные, канатные, шпагатные, веревочные и по обработке концов.

308. Производство искусственного каракуля.

309. Производство пряжи и тканей из хлопка, льна, шерсти при отсутствии красильных и отбельных цехов.

310. Производства трикотажные и кружевные.

311. Шелкоткацкое производство.

312. Производство ковров.

313. Производство обувных картонов на кожевенном и кожевенно-целлюлозном волокне без применения растворителей.

314. Шпульно-катушечное производство.

315. Производство обоев.

## **ГЛАВА 7 ОБРАБОТКА ЖИВОТНЫХ ПРОДУКТОВ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

316. Производства клееварочные, по изготовлению клея из остатков кожи, полевой и свалочной кости и других животных отходов.

317. Производство технического желатина из полевой загнившей кости, мездры, остатков кожи и других животных отходов и отбросов с хранением их на складе.

318. Промышленные объекты по переработке павших животных, рыбы, их частей и других животных отходов и отбросов (превращение в жиры, корм для животных, удобрения и другое).

319. Производства костеобжигательные и костемольные.

Санитарно-защитная зона 500 м

320. Производства салотопенные (производство технического сала).

Санитарно-защитная зона 300 м

321. Центральные склады по сбору вторичного сырья.

322. Производства по обработке сырых меховых шкур животных и крашению (овчинно-шубные, овчинно-дубильные, меховые), производство замши, сафьяна.

323. Производства по обработке сырых кож животных: кожевенно-сыромятные, кожевенно-дубильные (производство подошвенного материала, полувала, выростки, опойки) с переработкой отходов.

324. Производство скелетов и наглядных пособий из трупов животных.

325. Предприятия по производству кормов для животных из пищевых остатков.

Санитарно-защитная зона размером 100 м

326. Объекты по мойке шерсти.

327. Склады временного хранения мокросоленых и необработанных кож.

328. Производства по обработке волоса, щетины, пуха, пера, рогов и копыт.

329. Производство валяльное, войлочное.

330. Производство лакированных кож.

331. Производства кишечно-струнные и кетгуттовые.

Санитарно-защитная зона размером 50 м

332. Производство изделий из выделанной кожи.

333. Производство щеток из щетины и волоса.

## **ГЛАВА 8 ПРОИЗВОДСТВО ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

334. Мясокомбинаты и мясохладобойни сменной мощностью от 50 т и выше.

Санитарно-защитная зона 500 м

335. Производства по вытапливанию жира из морских животных.

336. Производство рыбьего жира.

337. Производства кишечно-мочечные.

338. Станции и пункты очистки и промывки вагонов после перевозки скота (дезопромывочные станции и пункты).

339. Мясокомбинаты и мясохладобойни сменной мощностью от 10 до 50 т.

Санитарно-защитная зона 300 м

340. Производство пива с солодовнями, кваса и безалкогольных напитков, кроме производства на основе концентратов и эссенций.

341. Мельницы производительность более 2 т/час.

342. Производства по варке товарного солода и приготовления пищевых дрожжей.

343. Производство по розливу природных минеральных вод с выделением пахучих веществ.

344. Рыбокомбинаты, рыбоконсервные и рыбофилейные предприятия с цехами для вторичного сырья.

345. Мясоперерабатывающие и птицеперерабатывающие производства, производства мясных консервов и консервов из птицы сменной мощностью от 5 до 10 т/сутки.

346. Мясо-рыбокопильные производства методом холодного и горячего копчения.

347. Производства свеклосахарные.

Санитарно-защитная зона 100 м

348. Элеваторы.

349. Производства кофеобжарочные.

350. Производство олеомargarина и margarина.

351. Производство пищевого спирта.

352. Кукурузно-крахмальные, кукурузно-паточные производства.

353. Производство крахмала.

354. Производства молока и молочных продуктов со сменной мощностью переработки молока более 10 т.

355. Мельницы производительностью от 0,5 до 2 т/час, крупорушки, зернообдирочные предприятия и комбикормовые заводы.

356. Хлебозаводы, хлебопекарные и кондитерские производства производительностью более 2,5 т/сутки.

357. Промышленные установки для низкотемпературного хранения пищевых продуктов (холодильники) вместимостью 600 т и более.

358. Переработка мяса, птицы и выработка полуфабрикатов и копченостей сменной мощностью от 2,5 до 5 т/сутки; производство мясных консервов и консервов из птицы сменной мощностью от 2,5 до 5 т/сутки; переработка рыбы, включая копчение, сменной мощностью до 5 т/сутки.

359. Производство декстрина, глюкозы и патоки.

360. Масложировые производства (производства растительного масла).

Санитарно-защитная зона 50 м

361. Чаеразвесочные предприятия.

362. Производство коньячного спирта.

363. Ликероводочные заводы.

364. Производство первичного вина.

365. Производство столового уксуса.

366. Производство макарон.

367. Производство колбасных изделий, без копчения.

368. Переработка мяса и птицы, выработка полуфабрикатов и копченостей от 0,5 до 2,5 т/сутки; переработка молока сменной мощностью до 10 т; производство хлеба и хлебобулочных изделий в объеме от 0,5 до 2,5 т/сутки; рыбы (без копчения) до 10 т/сутки; производство кондитерских изделий от 0,5 до 2,5 т/сутки; мельницы и крупорушки производительностью до 0,5 т/час.

369. Промышленные установки для низкотемпературного хранения пищевых продуктов (холодильники) вместимостью до 600 т.

370. Производство фруктовых, овощных соков и консервов, производство виноградного сока.

371. Производство сахарорафинадное.

372. Производства по переработке и хранению фруктов и овощей (сушке, засолке, маринованию и квашению).

373. Производства по доготовке и розливу вин.

374. Производство пива, кваса и безалкогольных напитков на основе концентратов и эссенций, питьевой бутилированной воды.

375. Производство майонезов.

376. Производства меланжевые.

## **ГЛАВА 9 МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

377. Производство белково-витаминных концентратов из углеводов (парафинов нефти, этанола, метанола, природного газа).

378. Производства, использующие в технологии микроорганизмы третьей и четвертой групп риска.

Санитарно-защитная зона 500 м

379. Производство кормового бацитрацина.

380. Производство кормовых аминокислот методом микробиологического синтеза.

381. Производство антибиотиков.

382. Производство ферментов различного назначения с поверхностным способом культивирования.

383. Производство пектинов из растительного сырья.

Санитарно-защитная зона 300 м

384. Производство биопрепаратов (трихограмм и другое) для защиты сельскохозяйственных растений.

385. Производство средств защиты растений методом микробиологического синтеза.

386. Объекты микробиологического профиля.

387. Производство вакцин и сывороток.

Санитарно-защитная зона 100 м

388. Производство ферментов различного назначения с глубинным способом культивирования.

## **ГЛАВА 10 ПРОИЗВОДСТВО И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

389. Тепловые электрические станции (далее – ТЭС) эквивалентные электрической мощности 600 МВт и выше, использующие в качестве топлива уголь и мазут, должны иметь СЗЗ не менее 1 тыс. м.

390. ТЭС эквивалентные электрической мощности 600 МВт и выше, работающие на газовом и газомазутном топливе, должны иметь СЗЗ не менее 500 м.

391. Тепловые электроцентралы и районные котельные тепловой мощностью 200 Гкал/ч и выше, работающие на угольном и мазутном топливе, должны иметь СЗЗ не менее 300 м; на газовом топливе – не менее 100 м.

392. Для котельных всех типов, работающих на твердом, жидком и газообразном топливе, расчетный размер СЗЗ определяется на основании проекта СЗЗ с расчетами рассеивания выбросов загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха и по вертикали с учетом высоты жилых зданий в зоне максимального загрязнения атмосферного воздуха (10-40 высот дымовой трубы), уровней физического воздействия.

393. Для котельных общей тепловой мощностью до 200 кВт размер расчетной СЗЗ определяется на основании расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (с учетом фона), уровней физического воздействия. Разработка проекта СЗЗ для котельных общей тепловой мощностью до 200 кВт не требуется.

394. Минимальная СЗЗ от золоотвала ТЭС должна быть не менее 300 м с посадкой деревьев и кустарников по периметру.

395. При наличии на расстоянии 50 метров и меньше от котельной жилых домов, устье дымовой трубы должно располагаться не менее чем на 1,5 метра выше конька кровли самого высокого жилого дома.

396. Минимальный размер СЗЗ от резервуаров и сливных эстакад для нефтепродуктов, используемых в качестве топлива для котельных, устанавливается в соответствии с государственными строительными нормами Республики Беларусь «Склады нефти и нефтепродуктов» (СНБ 3.02.01-98), утвержденными приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 23 июня 1998 г. № 229.

## **ГЛАВА 11 ТРАНСПОРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, СТРОИТЕЛЬСТВО И СВЯЗЬ. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНЫХ, СОЦИАЛЬНЫХ И ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ. ТОРГОВЛЯ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЕЙ, БЫТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ И ПРЕДМЕТОВ ЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

397. Предприятия по утилизации трупов животных и продуктов животного происхождения.

398. Полигоны опасных отходов производства, не подлежащих вторичной переработке.

399. Крематории при количестве печей более одной.

400. Мусоросжигательные и мусороперерабатывающие предприятия мощностью свыше 40 тыс. т/год.

Санитарно-защитная зона 500 м

401. Скотомогильники для захоронения трупов животных в земляных ямах (траншеях), биотермических ямах (ямах Беккари).

402. Мусоросжигательные и мусороперерабатывающие предприятия мощностью менее 40 тыс. т/год.

403. Полигоны твердых коммунальных отходов и полигоны неопасных отходов производства.

404. Участки компостирования твердых коммунальных отходов.

405. Крематории без подготовительных и обрядовых процессов с одной однокамерной печью.

406. Оптовые рынки.

#### Санитарно-защитная зона 300 м

407. Станции сортировки коммунальных отходов и пункты досортировки (вторичных материальных ресурсов, отходов бытовой техники, отходов упаковки и другое).

408. Участки для парникового и тепличных хозяйств с использованием отходов.

409. Мини-полигоны, участки с компостированием отходов без навоза и фекалий.

410. Предприятия автосервиса по ремонту и (или) техническому обслуживанию грузовых автомобилей более 10 постов.

411. Домостроительный комбинат.

412. Элеваторы цементов и других пылящих строительных материалов.

413. Битумные установки.

#### Санитарно-защитная зона 100 м

414. Механизированные транспортные парки по очистке города без ремонтной базы.

415. Автомобильные стоянки, парковки для хранения грузового автотранспорта, грузовые терминалы.

416. Автозаправочные станции для заправки грузового и легкового автотранспорта жидким и газовым топливом, производительностью более 500 автомобилей в сутки.

417. Мойки грузовых автомобилей порталного типа (размещаются в границах производственных и коммунально-складских зон, на магистралях на въезде в город, на территории автотранспортных предприятий) и легковых автомобилей с количеством постов 10 и более.

418. Химчистки мощностью более 20 кг/час.

419. Открытые и полуоткрытые физкультурно-спортивные сооружения со стационарными трибунами вместимостью более 3000 зрителей.

420. Автобусные и троллейбусные парки, трамвайное депо.

421. Мусороперегрузочные станции.

422. Предприятия автосервиса по ремонту и (или) техническому обслуживанию грузовых автомобилей до 10 постов включительно; легковых автомобилей свыше 10 постов (с выполнением малярных, сварочных, жестяных работ).

423. Таксомоторный парк.

424. Сортировочно-прессовальные станции твердых коммунальных отходов.

425. Таможенные терминалы.

426. Логистические центры.

427. Автодромы.

428. Бетонно-растворный узел.

#### Санитарно-защитная зона 50 м

429. Мойка легковых автомобилей с количеством постов до 10.

430. Банно-прачечные комбинаты, бани общественные, за исключением работающих на электрических тэнах, прачечные.

431. Мини-химчистки, производительностью не более 20 кг/час.

432. Пожарное депо.

433. Автобусные вокзалы.

434. Многофункциональные комплексы, мелкооптовые рынки, продовольственные рынки и рынки промышленных товаров, отдельно стоящие супермаркеты, гипермаркеты торговой площадью от 5 тыс. м<sup>2</sup>.

435. Станции «Скорой медицинской помощи».

436. Автоматические телефонные станции общей площадью более 100 м<sup>2</sup>.

437. Разворотные-отстойные площадки общественного транспорта.

438. Предприятия автосервиса по ремонту и (или) техническому обслуживанию легковых автомобилей до 10 постов (с выполнением малярных, сварочных, жестяных работ).

439. Автозаправочные станции для заправки грузового и легкового автотранспорта жидким и газовым топливом, производительностью до 500 автомобилей в сутки включительно.

## **ГЛАВА 12 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ**

440. Размеры СЗЗ для канализационных очистных сооружений устанавливаются в соответствии с приложением 3 настоящих Санитарных норм и правил.

441. Для полей фильтрации площадью до 0,5 га, полей орошения коммунального типа площадью до 1,0 га, сооружений механической и биологической очистки сточных вод производительностью до 50 м<sup>3</sup>/сутки, СЗЗ должна быть размером не менее 100 м.

442. Размер СЗЗ от сливных станций должен быть не менее 300 м.

443. Размер СЗЗ от очистных сооружений поверхностных сточных вод открытого типа (в том числе от прудов испарителей) до жилой территории должен быть не менее 100 м, закрытого типа – 15 м.

444. От очистных сооружений и насосных станций производственной канализации, расположенных на территории промышленных предприятий и за ее пределами, при самостоятельной очистке и перекачке производственных сточных вод, при совместной их очистке с хозяйственно-бытовыми водами, размер СЗЗ должен быть таким же, как для производств, от которых поступают сточные воды, но не менее указанных в приложении 3 настоящих Санитарных норм и правил.

445. Размер СЗЗ от площадок для таяния снега и снегосплавных пунктов до жилой территории должен быть не менее 100 м.

## **ГЛАВА 13 СКЛАДЫ, ПРИЧАЛЫ И МЕСТА ПЕРЕГРУЗКИ И ХРАНЕНИЯ ГРУЗОВ, ПРОИЗВОДСТВА ФУМИГАЦИИ ГРУЗОВ И СУДОВ, ГАЗОВОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ, ДЕРАТИЗАЦИИ И ДЕЗИНСЕКЦИИ**

Санитарно-защитная зона 1000 м

446. Открытые склады и места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте более 150 тыс. т/год.

447. Места перегрузки и хранения жидких химических грузов из сжиженных газов (метан, пропан, аммиак, хлор и другое), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанол, бензол, толуол и другое), спиртов, альдегидов и других соединений.

448. Зачистные и промывочно-пропарочные станции, дезинфекционно-промывочные предприятия, пункты зачистки судов, цистерн, приемно-очистные сооружения.

449. Причалы и места производства фумигации грузов и судов, газовой дезинфекции, дератизации и дезинсекции.



Санитарно-защитная зона 500 м

450. Открытые склады и места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цементов и других пылящих грузов при грузообороте менее 150 тыс. т/год.

451. Открытые склады и места перегрузки угля.

452. Открытые склады и места перегрузки минеральных удобрений, асбеста, извести, руд (кроме радиоактивных) и других минералов (серы, серного колчедана, гипса и другое).

453. Места перегрузки и хранения сырой нефти, битума, мазута и других вязких нефтепродуктов и химических грузов.

454. Открытые и закрытые склады и места перегрузки пека и пекосодержащих грузов.

455. Места хранения и перегрузки деревянных шпал, пропитанных антисептиками.

456. Санитарно-карантинные станции.

Санитарно-защитная зона 300 м

457. Открытые склады и места разгрузки и погрузки пылящих грузов (apatитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и другое) при грузообороте менее 5 тыс. т/год.

458. Открытые наземные склады и открытые места отгрузки (разгрузки) магнезита, доломита и других пылящих грузов, сухого песка, гравия, камня и других минерально-строительных материалов.

459. Закрытые склады, склады пылящих и жидких грузов (аммиачной воды, удобрений, кальцинированной соды, лакокрасочных материалов и другое), места перегрузки и хранения затаренного химического груза (удобрений, органических растворителей, кислот и других веществ).

460. Склады и участки перегрузки шрота, жмыха, копры и другой пылящей растительной продукции открытым способом.

461. Склады, перегрузка и хранение мокросоленых необработанных кож (более 200 шт.) и другого сырья животного происхождения.

462. Участки постоянной перегрузки скота, животных и птиц.

463. Склады и перегрузка рыбы, рыбопродуктов.

Санитарно-защитная зона 100 м

464. Склады и перегрузка кожсырья (в том числе мокросоленых кож до 200 шт.).

465. Склады и открытые места разгрузки зерна.

466. Склады и открытые места разгрузки поваренной соли, песко-соляных смесей.

467. Склады и открытые места разгрузки шерсти, волоса, щетины и другой аналогичной продукции.

468. Транспортно-технологические схемы перегрузки и хранения апатитового концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов, перевозимых навалом с применением складских элеваторов и пневмотранспортных или других установок и хранилищ, исключающих вынос пыли во внешнюю среду.

Санитарно-защитная зона 50 м

469. Открытые склады и перегрузка увлажненных минерально-строительных материалов (песка, гравия, щебня, камней и другое), материалов деревообработки.

470. Участки хранения и перегрузки прессованного жмыха, сена, соломы, табачно-махорочных изделий и другое.

471. Склады хранения и перегрузки продовольственных и непродовольственных товаров, лекарственных средств, фруктохранилища и овощехранилища.

472. Участки хранения и налива пищевых грузов (вино, масло, соки).

473. Участки разгрузки и погрузки рефрижераторных вагонов.  
 474. Речные причалы.  
 475. Склады, перегрузка и хранение вторичного сырья без переработки.

Приложение 2  
 к Санитарным нормам и правилам  
 «Требования к санитарно-защитным  
 зонам организаций, сооружений  
 и иных объектов, оказывающих  
 воздействие на здоровье человека  
 и окружающую среду»

**Санитарный разрыв от автомобильных стоянок и автомобильных парковок до объектов различного назначения**

Объекты, до которых исчисляется расстояние	Расстояние (м)				
	Вместимость, машино-мест*				
	10 и менее	11–50	51–100	101–300	301–500
Фасады жилых домов и торцы с окнами	10	10	20	30	40
Торцы жилых домов без окон, границы земельных участков (при усадебном типе застройки)	6	6	10	20	30
Границы территорий учреждений дошкольного образования, общего среднего образования, площадки (зоны) отдыха, детские площадки	15	20	30	40	**
Границы территорий организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях, открытых и полуоткрытых физкультурно-спортивных сооружений	10	15	**	**	**

\* Расчет машино-мест приведен на легковые автомобили.

\*\* Расстояние от автомобильных стоянок и автомобильных парковок до объектов различного назначения определяется на основании расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и уровней физического воздействия, с учетом пропускной способности автомобильных стоянок и автомобильных парковок не менее 40 % от общей вместимости.

Приложение 3  
 к Санитарным нормам и правилам  
 «Требования к санитарно-защитным  
 зонам организаций, сооружений  
 и иных объектов, оказывающих  
 воздействие на здоровье человека  
 и окружающую среду»

**Санитарно-защитные зоны для канализационных очистных сооружений хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод**

Сооружения для очистки сточных вод	Расстояние в метрах при расчетной производительности очистных сооружений в тыс. м <sup>3</sup> /сутки			
	до 0,2	более 0,2 до 5,0	более 5,0 до 50,0	более 50,0 до 280
Насосные станции и аварийно-регулирующие резервуары, локальные очистные сооружения компактного типа с полной биологической очисткой с аэробной стабилизацией ила.	15	20	20	30

Сооружения для механической и биологической очистки с иловыми площадками для сброженных осадков, а также иловые площадки	150	200	400	500
Сооружения для механической и биологической очистки с термомеханической обработкой осадка в закрытых помещениях	100	150	300	400
Поля:				
а) фильтрации	200	300	500	1000
б) орошения	150	200	400	1000
Биологические пруды	200	200	300	300