

ПРИКАЗ РОСПОТРЕБНАДЗОРА

Об утверждении Порядка определения контрольных точек и показателей воздействия в целях проведения исследований и измерений атмосферного воздуха, уровней физического воздействия на среду обитания человека за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта)

В соответствии с постановлениями Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 № 322 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 28, ст. 2899; 2006, № 22, ст. 2337, № 52, ст. 5587; 2008, № 40, ст. 4548, № 46, ст. 5337; 2009, № 30, ст. 3823; № 33, ст. 4081; 2011, № 14, ст. 1935; № 43, ст. 6079; 2012, № 27, ст. 3729), от 16.05.2011 № 373 «О разработке и утверждении административных регламентов исполнения государственных функций и административных регламентов предоставления государственных услуг» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 22, ст. 3169), от 24.07.2000 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953) и от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок определения контрольных точек и показателей воздействия в целях проведения исследований и измерений атмосферного воздуха, уровней физического воздействия на среду обитания человека за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта).
2. Контроль за настоящим приказом оставляю за собой.

Руководитель

А.Ю. Попова

Порядок определения контрольных точек и показателей воздействия в целях проведения исследований и измерений атмосферного воздуха, уровней физического воздействия на среду обитания человека за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта).

В данном документе использованы следующие термины и определения:

Накопленный вред окружающей среде – вред окружающей среде, возникший в результате прошлой экономической и иной деятельности, обязанности по устранению которого не были выполнены либо были выполнены не в полном объеме (Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»).

Объекты накопленного вреда окружающей среде – территории и акватории, на которых выявлен накопленный вред окружающей среде, объекты капитального строительства и объекты размещения отходов, являющиеся источником накопленного вреда окружающей среде (Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»).

Вред окружающей среде – негативное изменение окружающей среды в результате ее загрязнения, повлекшее за собой деградацию естественных экологических систем и истощение природных ресурсов (Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»).

Контур объекта – граница земельного участка, объекта на земельном участке, внесённого в государственный реестр недвижимости в соответствии с видом разрешенного использования.

Контур (земельный), площадной объект – часть земной поверхности, любые две точки, в пределах которой можно соединить линией, не пересекающей границы этого контура. Контур (площадной объект) может иметь внешнюю и внутреннюю границу.

Контур - это выделенный в результате топографической съемки на карте или плане участок, вид уголья, объект, ограниченный на кадастровой карте точечным пунктиром или линией.

Земельный участок – недвижимая вещь, которая представляет собой часть земной поверхности и имеет характеристики, позволяющие определить ее в качестве индивидуально-определенной вещи, имеющая границы территория.

Точка наибольшего расчетного загрязнения – точка с наибольшими приземными концентрациями в долях предельно допустимых концентраций (далее – ПДК) загрязняющих веществ. При равных концентрациях (в долях ПДК) точка наибольшего загрязнения определяется уровнем химических или биологических веществ более высокого класса опасности, а также веществами с доказанными канцерогенными свойствами.

1. Общие положения

1.1. Во исполнение пунктами 7 - 12 Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 (далее по тексту – Правила, Постановление) действующие, планируемые к строительству, реконструируемые объекты капитального строительства, являющиеся источниками химического, биологического, физического воздействия на атмосферный воздух, или являющиеся источниками накопленного вреда окружающей среде, при установлении, изменении или прекращении существования санитарно-защитных зон должны обеспечивать проведение исследований и измерений атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта).

1.2. Исследования и измерения атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта) должны проводиться по программе, разработанной на основании результатов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, физического воздействия на атмосферный воздух и оценки риска для здоровья населения (для объектов I и II классов опасности, групп объектов, в состав которых входят объекты I и (или) II класса опасности, а также в отношении объектов, не включенных в санитарную классификацию).

1.3. Программа исследования и измерения атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта (контуром ранее существовавшего объекта) должна соответствовать требованиям действующих нормативно-методических документов и содержать:

- координаты и/или адреса мест (точек) лабораторных исследований и измерений,
- карту-схему расположения точек натурных замеров;
- перечень измеряемых вредных факторов воздействия (химических, биологических, физических) на атмосферный воздух;
- перечень методик отбора проб и методов измерений (исследований);
- график проведения отбора проб (прямых измерений).

1.4. Исследования атмосферного воздуха и измерения физических факторов воздействия на атмосферный воздух необходимо выполнять при работе объекта, групп объектов в штатном режиме, при работе оборудования на максимальную фактическую мощность.

2. Порядок формирования программ исследований

2.1. Для подтверждения установленной или измененной санитарно-защитной зоны исследования (измерения) химических, физических и (или) биологических факторов проводятся по программе, разработанной в составе проекта санитарно-защитной зоны в контрольных точках на границе санитарно-защитной зоны, а также в жилой застройке.

2.1.1. Контрольные точки выбираются исходя из следующих критериев:

- в направлениях изменения (сокращения, увеличения) размеров санитарно-защитной зоны относительно ориентировочных размеров санитарно-защитных зон, предусмотренных санитарной классификацией, или ранее установленной санитарно-защитной зоны;
- в направлении минимального расстояния до нормируемых территорий (земельных участков) в соответствии с пунктом 5 Правил;
- в направлении максимальных уровней химического, физического воздействия объекта, групп объектов на среду обитания и здоровье человека и критериев риска для здоровья населения (для объектов I и II классов опасности, групп объектов, в состав которых входят объекты I и (или) II класса опасности, а также в отношении объектов, не включенных в санитарную классификацию) исходя из расчетных показателей.

2.1.2. В программу исследований (измерений) подлежат включению вредные (загрязняющие) вещества, для которых по результатам расчетов рассеивания на границе санитарно-защитной зоны и на границе ближайшей жилой застройки и (или) иных территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания соблюдается одно или несколько условий:

- расчетная максимальная приземная концентрация веществ составляет более 0,5 ПДК без учета фона. В случае отсутствия веществ, по которым приземная концентрация более 0,5 ПДК на границе санитарно-защитной зоны и границе ближайшей жилой застройки, в программу исследований (измерений) включаются специфические вещества,

характерные для промышленных выбросов данного объекта (при наличии, маркерные в соответствии со справочниками по наилучшим доступным технологиям);

– для объектов I и II классов опасности, вредные (загрязняющие) вещества, формирующие основной риск для здоровья населения на границе санитарно-защитной зоны и жилой застройки в зоне влияния предприятия более 1,0 HQ (коэффициента опасности) и/или индивидуальный канцерогенный риск более $1 \cdot 10^{-4}$, контроль осуществляется по среднесуточным приземным концентрациям.

2.1.2. Периодичность и объём наблюдений определяют с учетом класса опасности объекта по санитарной классификации:

– для объектов I и II классов опасности по санитарной классификации отбор проб химических и биологических примесей необходимо проводить в течение не менее 50 дней исследований по каждому веществу в каждой точке. Результаты исследований должны обеспечивать корректную оценку острого и хронического риска для здоровья;

– для объектов III – IV классов опасности по санитарной классификации отборы проб химических и биологических веществ необходимо проводить в течение не менее 30 дней по каждому веществу в каждой точке.

– для объектов V класса опасности по санитарной классификации необходимо проводить в течение не менее 10 дней исследований по каждому веществу в каждой точке.

Необходимый объем исследований (измерений) загрязнения атмосферного воздуха определяется исходя из требований РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» и ГОСТ 17.2.3.01-86 «Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов».

2.1.3. Измерения уровней шума проводят в дневное и ночное время суток, в зависимости от режима работы объекта (групп объекта). Для измерений выбирают периоды времени, когда возможно ожидать

наибольших уровней шума. Продолжительность измерений планируется таким образом, чтобы можно было определить все необходимые нормируемые параметры шума. Периодичность не менее 4 дней измерений. Проведение измерений уровня шума осуществляется в зимнее и летнее время.

2.1.4. При наличии в границах контура объекта источников физического воздействия по вибрации, инфразвуку, электромагнитного излучения, в программу измерений должны быть включены соответствующие измерения.

Контрольные точки для проведения вибрации, инфразвука, электромагнитного излучения (поля) (далее – ЭМИ) выбираются исходя из следующих критериев:

- в направлениях изменения (сокращения, увеличения) размеров санитарно-защитной зоны относительно ориентировочных размеров санитарно-защитных зон, предусмотренных санитарной классификацией, или ранее установленной санитарно-защитной зоны;
- в направлении минимального расстояния до нормируемых территорий (земельных участков) в соответствии с пунктом 5 Правил.

Допускается однократное проведение измерений проведения вибрации, инфразвука, ЭМИ.

Во время проведения измерений оборудование, являющееся источниками шума, вибрации, инфразвука, ЭМИ должны работать на полную мощность в соответствии с технологией.

2.2. При прекращении эксплуатации или ликвидации объекта правообладатель объекта обязан обеспечить проведение исследований на контуре объекта для подтверждения отсутствия формирования за контуром объекта химического, и биологического воздействия, нарушающего санитарно-эпидемиологические требования.

2.2.1. Исследования (измерения) химических, физических и биологических факторов проводятся:

- в направлении минимального расстояния до нормируемых территорий (земельных участков) в соответствии с пунктом 5 Правил;
- в направлении максимальных уровней химического, физического воздействия объекта, групп объектов на среду обитания и здоровье человека и критериев риска для здоровья населения (для объектов или групп объектов I и II классов опасности) исходя из расчетных показателей.

2.2.2. В программу исследований (измерений) подлежат включению вредные (загрязняющие) вещества, удовлетворяющие следующие критериям:

- приземная концентрация веществ составляет более 0,5 ПДК (без учета фона). В случае отсутствия веществ, по которым приземная концентрация более 0,5 ПДК на границе санитарно-защитной зоны и границе ближайшей жилой застройки, в программу исследований (измерений) включаются специфические вещества, характерные для промышленных выбросов данного объекта (при наличии, маркерные в соответствии со справочниками по наилучшим доступным технологиям);
- для предприятий I и II классов опасности, вредные (загрязняющие) вещества, формирующие основной риск для здоровья населения на границе санитарно-защитной зоны и жилой застройки в зоне влияния предприятия более 1,0 НQ (коэффициента опасности) и/или индивидуальный канцерогенный риск более $1 \cdot 10^{-4}$, контроль осуществляется по среднесуточным приземным концентрациям.

Объем исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, инфразвук, ЭМИ) соответствует объему исследований (измерений), указанному в пункте 2 настоящего Порядка.