

**НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА**  
**РАЗДЕЛ «ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ**  
**«СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПО УЛИЦЕ АММАН НА УЧАСТКЕ**  
**ОТ УЛ.КРАВЦОВА ДО УЛ.АКБУЛАК В ГОРОДЕ НУР-СУЛТАН. II -ОЧЕРЕДЬ»**

Проектируемый участок строительства сетей теплоснабжения по улице Амман на участке от ул.Кравцова до ул.Акбулак в городе Нур-Султан. II -очередь.

В проекте содержится оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха вредными выбросами от источников на период строительства, определены предложения по охране природной среды, приведены основные характеристики проведения работ, рассмотрены вопросы водоснабжения и водоотведения, воздействие отходов предприятия на окружающую среду. Кроме того, в разделе проведен предварительный расчет платежей за загрязнение окружающей среды.

Директивный срок продолжительности строительства 2 мес. Согласно исходным данным Заказчика начало строительства намечено на II квартал 2023 года.

В период строительства основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются шесть неорганизованных и два организованных источника загрязнения, выделяется 16 загрязняющих веществ, образующих 3 группы суммации однонаправленного действия: \_31, \_35, \_41. Валовый выброс ЗВ – **16.017961208** т/период строительства (без учета автотранспорта).

Расчет максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ произведен на программе «ЭРА» v 1.7 фирмы «Логос-Плюс» г. Новосибирск.

На период СМР: размер платы по предприятию по МРП 2022 года составит **12411.4 тенге**. Плата за выбросы вредных веществ в атмосферный воздух при работе автотранспорта производится по фактически израсходованному топливу.

В проекте также приведены данные по водопотреблению и водоотведению проектируемого объекта, качественному и количественному составу отходов, образующихся в процессе деятельности проектируемого объекта.

Перечень и объем образующихся отходов на период строительства: твердые бытовые отходы (ТБО); огарки сварочных электродов; жестяные банки из-под краски (ЛКМ); ветошь промасленная. Общий объем образующихся отходов равен **12.9085** тонн.

Водоснабжение и канализация на период СМР - вода питьевая - привозная бутилированная. На период СМР сброс сточных вод планируется в существующие сети.

На производственные нужды в период строительно-монтажных работ безвозвратно расходуется **451.05835221** м<sup>3</sup> воды технического качества и **2576.451** м<sup>3</sup> воды питьевой. Водоснабжение для производственных нужд осуществляется из городского водопровода технической воды.

Согласно ст.12 ЭК РК Объекты, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду, в зависимости от уровня и риска такого воздействия подразделяются на четыре категории. В соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 – отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III или IV категорий по видам деятельности и иных критериев, осуществляется при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду, скрининга воздействий намечаемой деятельности, а также без учета вышеперечисленных двух процедур самостоятельно оператором.

Отнесение объекта к III категории согласно п.12 пп.3 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду – проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года.