

ДЕКЛАРАЦИЯ О НАМЕРЕНИЯХ

1. Инвестор (заказчик) РУП «Могилевэнерго» Зарегистрировано в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей Республики Беларусь за №700007066 решением Могилёвского областного исполнительного комитета №12-6 от 25.05.2000г.

Юридический адрес и реквизиты: 212030, г. Могилев, ул. Бонч-Бруевича, 3, тел. (0222) 29 33 59, факс (0222) 29 34 81, e-mail: energo@mogilev.energo.by.

Банковские реквизиты: Р/сч. ВУ83ВПСВ30121193350159330000 в Региональной дирекции №600 ОАО «БПС-Сбербанк» ВІС ВПСВВУ2Х, УНП 700007066.

2. Месторасположение (район, пункт) намечаемого к строительству объекта:

г. Бобруйск, н.п. Бояры, г. Осиповичи, н.п. Лапичи, г. Марьина Горка

3. Наименование объекта строительства, его технические и технологические данные:

«Реконструкция подстанции 330/220/110/35 кВ «Мирадино» Могилевской области. 2-я очередь строительства» Корректировка

Реализация объекта предусмотрена утвержденной ГПО «Белэнерго» программой модернизации и развития транспортной сети связи объединенной энергосистемы Республики Беларусь

Проектом предусматривается организация магистральных каналов связи и передачи данных путем строительства волоконно-оптической линии связи на участке «Бобруйские электрические сети (ул. Урицкого, 122А) – Бобруйский узел электросвязи РУП «Белтелеком» (ул. Минская, 21) - Бобруйские тепловые сети (ул. Минская, 96) - Бобруйская ТЭЦ-2 (ул. Энергетиков, 9) и путем строительства радиорелейной линии связи на участке ПС Бояры - Осиповичский РЭС - ПС 220кВ Лапичи - ПС 110кВ Марьина Горка

На участке Бобруйская ТЭЦ-2 – ПС 330кВ Мирадино используется существующий волоконно-оптический кабель встроенный в грозотрос ВЛ 110кВ, на участке ПС 330кВ Мирадино – ПС Бояры – запроектированный по проекту «Реконструкция ПС Мирадино. 4-я очередь строительства». Установка башни связи на ПС Бояры выполняется по проекту «Реконструкция ПС Мирадино. 4-я очередь строительства».

Срок строительства объекта: начало – 1-й кв. 2020г.; окончание - в соответствии с проектной продолжительностью строительства.

4. Сводная ведомость инженерных нагрузок объекта:

Для подключения вновь монтируемого оборудования строительство дополнительных сетей электроснабжения не требуется.

5. Потребность в земельных ресурсах:

5.1. Строительство волоконно-оптической линии связи выполняется в существующей кабельной канализации РУП «Белтелеком» предоставление земельных участков для строительства объекта не требуется.

5.2. Установка башни радиорелейной линии связи на ПС Бояры производится в рамках реализации проекта «Реконструкция ПС Мирадино. 4-я очередь строительства».

5.3. Установка башен радиорелейной линии связи на ПС 220кВ Лапичи и ПС 220кВ Осиповичи выполняется на существующих земельных участках предоставленных РУП «Могилээнерго» в постоянное пользование.

5.4. Для установки башни радиорелейной линии связи на ПС 110кВ Марьина Горка требуется земельный участок в связи с невозможностью установки, сборки и монтажа новой башни связи на существующей площадке Пуховичского РЭС (ПС 110кВ Марьина Горка).

6. Возможное влияние объекта строительства на окружающую среду

6.1. Технологический процесс строительства не сопровождается вредными выбросами и отходами в окружающую среду. При дальнейшей эксплуатации объекта выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух отсутствуют.

6.2. В целях определения воздействия на население электромагнитного поля (ЭМП), создаваемого антеннами проектируемой РРЛ на ПС 110кВ Марьина Горка, ПС 220кВ Лапичи, ПС 220кВ Осиповичи, ПС 110кВ Бояры выполнены предварительные расчеты санитарно-защитных зон (СЗЗ) и зон ограничения застройки (ЗОЗ). В соответствии с Санитарными нормами и правилами «Требования к электромагнитным излучениям радиочастотного диапазона при их воздействии на человека», утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 05.03.2015 №23, размеры СЗЗ и ЗОЗ определяются по предельно-допустимому уровню (ПДУ) электромагнитного поля, который характеризуется значением плотности потока энергии (ППЭ) электромагнитного поля. Согласно Гигиеническому нормативу «Предельно допустимые уровни электромагнитных излучений радиочастотного диапазона при их воздействии на человека», утвержденному постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 05.03.2015 №23, для диапазона частот 0,3ГГц - 30ГГц предельно допустимый уровень ППЭ ЭМП составляет 10 мкВт/см². Внешняя граница СЗЗ определяется на высоте 2м от поверхности земли. Внешняя граница ЗОЗ определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки на уровне верхнего этажа. Согласно инструкции по применению № 006-0413 «Методы определения уровней электромагнитных излучений, создаваемых передающими радиотехническими средствами работающими в радиочастотном диапазоне», утвержденной Министерством здравоохранения Республики Беларусь 29 апреля 2013г., расчетами определена напряженность ЭМП для прилегающей территории и верхнего этажа перспективной застройки.

Предварительные расчетами определено:

- СЗЗ для проектируемых антенн не устанавливается, так как уровень ППЭ на высоте 2м от поверхности земли, создаваемый проектируемыми антеннами, меньше ПДУ (10мкВт/см²). Таким образом, при существующей застройке излучение проектируемой антенны не оказывает вредного воздействия на прилегающую территорию;

- при перспективной застройке (30,0м) ЗОЗ отсутствует;

- дополнительные мероприятия по защите населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых радиотехническими объектами, не требуются.

Окончательный расчет СЗЗ и ЗОЗ в целях определения воздействия на население ЭМП, создаваемого антеннами проектируемой РРЛ будет выполнен

на стадии строительного проекта с учетом технических характеристик закупленного оборудования.

6.3. Реконструируемые и проектируемые объекты при эксплуатации не будут производить сбросов загрязняющих веществ в поверхностные воды.

6.4. При выполнении строительных и монтажных работ образуются строительные отходы, обращение с которыми предусматривается в соответствии нормами и требованиями действующего законодательства Республики Беларусь.

6.5. При прокладке ВОЛС в г. Бобруйске потребуется вырубка и пересадка объектов растительного мира. За удаляемые деревья и кустарники решением Бобруйского городского исполнительного комитета от 15.03.2019г. №7-18 предусмотрены компенсационные выплаты. Удаляемый газон восстанавливается в полном объеме на той же площади.

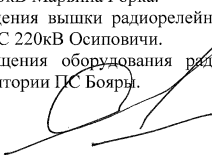
7. Объемы и источники финансирования объекта
Собственные средства РУП «Могилевэнерго», ориентировочная стоимость реализации объекта - 3,6 млн. руб.

8. Информация об имеющихся земельных сервитутах и сведения, обусловленные изменением существующих проектных решений

Требований по установлению земельных сервитутов не имеется.

- Приложение:
- Схема проектируемой волоконно-оптической линии связи.
 - Схема размещения вышки радиорелейной линии связи на территории ПС 220кВ Лапичи.
 - Схема размещения вышки радиорелейной линии связи вблизи ПС 110кВ Марьина Горка.
 - Схема размещения вышки радиорелейной линии связи на территории ПС 220кВ Осиповичи.
 - Схема размещения оборудования радиорелейной линии связи на территории ПС Бояры.

Главный инженер



А.М. Шишов