

ПОГОДЖЕНО:
Заступник Голови Херсонської
областної Державної адміністрації
Тригун С.М.



ЗАТВЕРДЖЕНО
Голова Правління
АТ "Херсонобленерго"
Гончаров І.М.



ПРОТОКОЛ № 1

відкритих обговорень розгляду пропозицій та зауважень проекту змін до Інвестиційної програми АТ "Херсонобленерго" на 2019 рік

28.05.2019 р.

м.Херсон

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Презентація проекту змін до Інвестиційної програми АТ "Херсонобленерго" на 2019 (далі — проект змін).
2. Обговорення пропозицій та зауважень до проекту змін.
3. Підведення підсумків та прийняття рішень.

ВИСТУПИВ:

Гончаров В.Д.:

Постановою НКРЕКП від 26.04.2019 р. №632 затверджена Інвестиційна програма АТ "Херсонобленерго" на 2019 рік на загальну суму 228 462,00 тис.грн. без ПДВ. У зв'язку із необхідністю реконструкції ПС 35/6 кВ "Держинська" пропонується включити до Інвестиційної програми дану позицію за рахунок зменшення запланованої до закупівлі кількості лічильників та реконструкції ПЛ-150 кВ "Каховська 330 — Дудчино"

ПС 35/6 кВ „Держинская” - двотрансформаторна підстанція з встановленою потужністю 32 МВА (два трансформатори по 16 МВА), була введена в експлуатацію в 1964 р. Дана підстанція забезпечує електропостачання частини центрального району м. Херсон, міську лікарню, станцію переливання крові та двох заводів «Карданные валы» та «Полупроводниковый завод».

На даний час до ВРУ-35 кВ підключені дві ЛЕП-35 кВ: "Промышленная-1" та "Промышленная-2". ВРУ-35 кВ діє за схемою 35-2 «Два блоки лінія-трансформатор і неавтоматичною перемичкою з боку ліній електропередавання».

ЗРУ-6 кВ діє за схемою 10-1 «Одна одиночна, секціонована вимикачем, система шин». Максимальний струм трифазного короткого замикання на стороні 35 кВ складає 5 кА. Максимальний струм КЗ на стороні 6 кВ становить 10 кА.

На стороні 6 кВ у ЗРП-6 встановлено на 1 та 2 с.ш. комірки типу КРУ-4КВП-23 не типового виконання з масляними вимикачами ВМГ-133 та МГГ-10 1963 року виготовлення. За роки існування вказане обладнання неодноразово пошкоджувалось, за відсутності повної номенклатури запчастин його експлуатаційний ресурс повністю не відновлювався.

В теперішній час комірки 6 кВ знаходиться в незадовільному технічному стані, що не забезпечує надійне електропостачання споживачів 1-ї категорії та створює загрозу для обслуговуючого персоналу.

Проведення відновлювального ремонту економічно недоцільне, так як необхідна заміна як електротехнічного обладнання, механічних блокувань так і елементів керування і вторинних кіл.

В липні 2015 року було обстежено ПС 35/6 кВ „Держинская” та складено ДЕФЕКТНИЙ АКТ від 10.04.2015р для визначення обсягів робіт з проектування.

Згідно програми розвитку 2016-2020 р. Сторінка 29 пункт 29 розробку ПКД для реконструкції ПС 35/6 кВ „Держинская” було заплановано та виконано у 2015 році. Також згідно програми розвитку 2016-2020 р. Сторінка 34 пункт 27 реконструкцію ПС 35/6 кВ „Держинская” було заплановано на 2019 рік.

Згідно проекту передбачається виконати заміну існуючого морально та фізично застарілого обладнання на нове. Тобто, передбачена заміна існуючих шаф КРУ-6 кВ на шафи типу сучасного типу з вакуумними вимикачами. Дані шафи мають більш компактні габарити у порівнянні з існуючими, що дає змогу в приміщенні ЗРУ-6 кВ після монтажу нових шаф мати резервні місця на перспективне встановлення шаф такогож типу. Проектом також передбачено заміну щита ВП 0,4 кВ на новий. В схемі 0,4кВ організовується АВР. Секції за нормального режиму роботи працюють окремо.

Для захисту існуючих силових трансформаторів 1Т, 2Т на ПС 35/6 кВ Держинська передбачається встановлення комплекту основного захисту трансформатора на базі диференційного реле струму ДЗТ-11 з функцією ДЗТ. Проектом також передбачено наступні захисти:

- газовий захист трансформатора на базі існуючого реле Бухгольца;
- захист від перевантаження;
- МСЗ та СВ на базі МРЗС-0.5М(13.2).

Для регулювання напруги трансформаторів 1Т, 2Т пристроями РПН передбачається пристрій мікропроцесорного регулятора напруги трансформатора «РС-83-В4»

Враховуючи відсутність мережі резервного живлення споживачів ПС 35/6 кВ „Дзержинская”, з метою підвищення надійності електропостачання та безпеки експлуатації обладнання, АТ „Херсонобленерго” планує виконати реконструкцію із заміною комірок 6 кВ типу КРУ-4КВП-23 на ПС 35/6 кВ „Дзержинская” на комірки сучасного типу з вакуумними вимикачами.

Вирішили:

1. Відкриті обговорення, що проведені на засадах гласності та відкритості, відбулися.
2. Підтримати та погодити проект змін до Інвестиційної програми АТ “Херсонобленерго” на 2019 рік.
3. Надати Протокол відкритих обговорень розгляду пропозицій та зауважень до проекту змін до НКРЕКП та оприлюднити результати відкритих обговорень на офіційному веб-сайті АТ “Херсонобленерго”.

Директор технічний

Директор фінансовий

І заст. директора технічного

Начальник СПС

Начальник СКОЕ

Начальник ВТВ (секретар наради)

В.Д.Гончаров

Ю.Д. Дучев

В.Л.Мануйленко

С.І.Маринченко

А.М.Столяров

О.В.Щербина