

РІЧНИЙ ЗВІТ
про стан реалізації АТ «Хмельницькобленерго» вимог
положень Кодексу цивільного захисту України та
виконання вимог нормативно-правових актів у сфері
пожежної безпеки у 2019 році

РОЗДІЛ II

Інформація про стан реалізації АТ «Хмельницькобленерго» вимог положень Кодексу цивільного захисту України та виконання вимог нормативно-правових актів у сфері пожежної безпеки у 2019 році

Інформація, що характеризує стан виконання завдань і вирішення проблемних питань у сфері пожежної безпеки на об'єктах, виконання Плану основних організаційно-технічних заходів з пожежної безпеки на підприємстві за 2019 рік (у відповідності до наказу Міненерговугілля України від 11.12.2018 №627).

На виконання вимог наказів Міністерства енергетики та вугільної промисловості України «Про затвердження Галузевих планів основних заходів цивільного захисту та пожежної безпеки у паливно-енергетичному комплексі Міненерговугілля України на 2019 рік» по Товариству на протязі 2019 року видано ряд розпорядчих документів направлених на недопущення загрози життю і здоров'ю працівників Товариства внаслідок виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних з виникненням пожеж, а саме: «План основних організаційно-технічних заходів з питань пожежної безпеки АТ «Хмельницькобленерго» на 2019 рік», затверджений наказом від 09.11.2018 року № 873, «План профілактичної та інформаційно-роз'яснювальної роботи щодо попередження виникнення пожеж, загибелі та травмування людей на них на об'єктах АТ «Хмельницькобленерго» на 2019 рік», затверджений 17.01.2019р., «План-заходів з підготовки об'єктів АТ «Хмельницькобленерго» до роботи у весняно-літній період 2019 року, затверджений наказом від 19.03.2019 року № 222, «План організації забезпечення належного санітарного порядку на територіях підрозділів Товариства у 2019 році», затверджений наказом від 05.03.2019 № 199, наказ від 22.07.2019 року № 546 «Про посилення пожежної безпеки на об'єктах зберігання матеріальних цінностей», розпорядження від 24.07.2019 року № 309 «Про посилення пожежної безпеки на об'єктах зберігання, ремонту і технічного обслуговування транспорту», розпорядження від 24.07.2019 року № 310 «Про посилення пожежної безпеки», протоколи засідання пожежно-технічної комісії АТ «Хмельницькобленерго» від 12.04.2019 року, 07.06.2019 року, 03.09.2019 та 14.11.2019 року у яких проаналізований стан виконання протипожежних заходів на підвідомчих об'єктах та визначені шляхи усунення недоліків протягом 2019 року.

Заходи передбачені наказами та вказівками Міненерговугілля України за напрямком пожежної безпеки за 12 місяців 2019 року виконано у повному обсязі. Здійснювався моніторинг виконання листів та вказівок ГУ ДСНС, ОДА, надавалась відповідні звітність та інформаційне забезпечення. Працівниками департаменту

цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства прийнято участь в засіданнях комісії ТЕБ та НС ОДА, інших заходах, які проводились управлінням цивільного захисту ОДА.

На виконання наказу Міненерговугілля України від 11.12.2018 № 627 визначено дієвий правовий механізм виконання ст. 93 Кодексу ЦЗ України, якою передбачаються грошові відрахування в обсязі 0,5% від щорічного валового доходу підприємства на розвиток і удосконалення цивільного захисту та пожежної безпеки.

Виконання заходів визначених Планом основних організаційно-технічних заходів з пожежної безпеки на підприємстві за 2019 рік

На виконання вимог статей 20 та 55 Кодексу цивільного захисту України, в Товаристві створено департамент цивільного захисту, пожежної безпеки та екології, у складі 9 чоловік, який підпорядкований безпосередньо генеральному директору АТ «Хмельницькобленерго».

Розроблені, переглянуті та затверджені Положення про департамент цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, Положення про відділ цивільного захисту та відділ пожежної безпеки і екології, а також посадові інструкції їх працівників.

На виконання листів Міністерства енергетики та вугільної промисловості України «Про виконання заходів підприємствами ПЕК у весняно-літній період», виконання плану основних заходів з посилення пожежної безпеки об'єктів ПЕК у 2019 році, з метою забезпечення безумовного виконання законодавчих та нормативно-правових актів з питань пожежної безпеки, посилення протипожежного стану, запобігання пошкодження обладнання та виникнення випадків пожеж на підвідомчих об'єктах, департаментом цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, відповідно до покладених завдань, на основі аналізу роботи підрозділів за минулий період, розроблено та запропоновано до виконання комплекс заходів, спрямованих на підвищення протипожежного стану об'єктів Товариства у весняно-літній та осінньо-зимовий період 2019/2020 років. За результатами проведеного аналізу, відповідними підрозділами Товариства включено у плани закупівель товарів, робіт і послуг та фінансовий план 2020 року придбання обладнання і матеріалів для виконання інвестиційної програми, планів капітальних ремонтів, технічного обслуговування систем протипожежного захисту, капітального будівництва з метою неухильного дотримання вимог пожежної безпеки.

На виконання вимог Галузевих планів основних заходів цивільного захисту та пожежної безпеки у паливно-енергетичному комплексі Міненерговугілля України на 2019 рік», Плану основних організаційно-технічних заходів з питань пожежної безпеки по АТ «Хмельницькобленерго» на 2019 рік, по Товариству введено в дію Перелік виробництв, цехів, дільниць, на яких вогневі роботи повинні проводитись відповідно до вимог «Інструкції з організації безпечного

ведення вогневих робіт на вибухопожежонебезпечних та вибухонебезпечних об'єктах, по підрозділах видані розпорядження про призначення відповідальних за проведення вогневих робіт. Відповідальність за розробку і реалізацію заходів щодо забезпечення безпеки при організації і проведенні вогневих робіт на об'єктах покладено на керівників цих об'єктів або уповноважених ними осіб, відповідно до діючих нормативних актів з пожежної безпеки.

У 2019 році, департаментом цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, станом на 01.01.2020 року здійснено 80 перевірок стану цивільного захисту, пожежної та екологічної безпеки. За результатами перевірки видані приписи з усунення виявлених порушень та звіти з рекомендаціями щодо поліпшення функціонування системи управління пожежною та техногенно-екологічною безпекою підрозділів. На основі виявлених порушень по Товариству розроблений та затверджений «Перелік необхідних витрат з планування заходів цивільного та протипожежного захисту підвідомчих об'єктів Товариства на 2020 рік, спрямованих на запобігання виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, у тому числі пожеж, а також здійснений аналіз виконання приписів Державної служби України з надзвичайних ситуацій.

З початку 2019 року Державною службою з надзвичайних ситуацій було видано 11 повідомлень на здійснення планових перевірок стану цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки та 1 позапланову. Станом на 01.01.2020 року по Товариству зареєстровано 12 перевірок відокремлених підрозділів Товариства (ВПТ) ДСНС України в Хмельницькій області, із них по ВПТ видані 4 приписи. Із запропонованих до виконання 9-х пунктів (технічного характеру), станом на 01.01.2020 року, виконано 5 в повному обсязі, 4 інших (3-три будівлі ДВЕМ обладнати системами протипожежного захисту, придбання ЗІЗ в НЛК «Яблуневий сад»), згідно графіків, заплановані до виконання на 2020 рік.

По Товариству розроблено «Графік поточного ремонту і технічного обслуговування систем протипожежного захисту на 2020 рік».

За результатами перевірок, проаналізовано стан забезпечення пожежної та техногенної безпеки у ВПТ:

В Департаменті ВЕМ планова перевірка була здійснена з 28 березня по 01 квітня 2019 року, за результатом перевірки видано припис від 01 квітня 2019 р., № 53 (5 пунктів).

В Ізяславському РЕМ планова перевірка була здійснена з 27 березня по 29 березня 2019 року, за результатом перевірки видано припис від 29 березня 2019 р., № 30 (2 пункти).

В Меджибізькому ЦЦР планова перевірка була здійснена з 26 березня по 01 квітня 2019 року, за результатом перевірки видано припис від 11 квітня 2019 р., № 8 (1 пункт).

За результатами перевірок в Хмельницьких МРЕМ та РЕМ, дирекції управління Товариства, дирекції соціальної сфери (ДНЗ, Гуртожиток, їдальня)

зауваження відсутні, приписи не видавались. По НЛК припис від 20.11.2019 № 99 (1 пункт).

З метою забезпечення виконання протипожежних заходів передбачених приписами Державної служби України з надзвичайних ситуацій по Товариству, зобов'язано керівників ВПТ, щокварталу звітувати про виконання заходів запропонованих працівниками ДСНС.

По Товариству наявне розпорядження «Про виконання приписів та постанов Головного управління Державної служби України з надзвичайних ситуацій», яким зобов'язано всіх керівників підрозділів, при надходженні актів та приписів за результатами перевірок протипожежного стану об'єктів проводити :

- їх реєстрацію у журналі;
- розробку заходів щодо їх виконання та включення заходів в плани робіт відповідного підрозділу;
- контроль за їх виконанням у встановлені терміни.

Складений та затверджений наказом по Товариству спільний графік аудитів підрозділів Товариства на 2020 рік. Доведений до підрозділів перелік питань, які перевіряються органами контролю у 2020 році, з питань цивільного захисту, пожежної та техногенно - екологічної безпеки.

Станом на 01.01.2020 рік, на 5-х підпорядкованих об'єктах Товариства, модернізовано системи протипожежного захисту. Оповіщення персоналу про пожежу здійснюється технічними засобами сповіщень. Перевірено технічний стан систем об'єктів Товариства підключених до пунктів цілодобового спостереження.

Службою електролабораторних досліджень та пожежної автоматики (СЕЛД та ПА Товариства) здійснені регламентні роботи з технічного обслуговування та планово-попереджувального ремонту автоматичних установок пожежної сигналізації, відповідно до плану-графіку ТО УПС на 2019 рік.

Монтаж, технічне обслуговування та планово попереджувальний ремонт АУПС виконується відповідно до переоформленої у 2014 році ліцензії серії АЕ № 522772 від 13.10.2014 року, виданої АТ «Хмельницькобленерго» на необмежений термін, спеціально навченими працівниками з числа персоналу Товариства, які пройшли навчання і мають свідоцтва відповідного зразку щодо надання дозволу з виконання робіт.

На виконання заходів підготовки об'єктів до ОЗП 2019/2020 років та Комплексного плану організаційно - технічних заходів з питань цивільного захисту, пожежної та техногенної – екологічної безпеки на 2019 рік, на об'єктах Товариства, відповідальними за електрогосподарство підрозділів, перевірений технічний стан, з відміткою в журналі, змонтованих в ГРЩ, новітніх автономних систем пожежегасіння локального застосування «Імпульс М100» та «Пірокорд».

У 2019 році, на 5 об'єктах захищених системами протипожежного захисту, проведено модернізацію обладнання, що вичерпало свій ресурс, згідно

затвердженого по Товариству «Графіку поточного ремонту і технічного обслуговування СПЗ по АТ «Хмельницькобленерго» у 2019 році».

Оповіщення персоналу про пожежу здійснюється технічними засобами сповіщень. По Товариству видано наказ від 08.05.2015 року №347 «Про порядок оповіщення і управління евакуацією людей у разі виникнення пожежі». Відповідно до наказу працівники ознайомлені з порядком дій та приведення систем оповіщення в дію, під розпис.

Здійснені заходи щодо підтримання в готовності до застосування технічних засобів систем оповіщення органів управління цивільного захисту та персоналу Товариства. Налагоджено прямий зв'язок між диспетчерською службою Товариства та Кризовим центром ОДА і оперативно-координаційним центром ГУ ДСНС України у Хмельницькій області.

На виконання ст. 57 Кодексу цивільного захисту України для підготовки декларацій про початок експлуатації об'єктів нерухомості, на об'єктах Товариства проведена робота з проведення обстеження та підготовки експертних висновків з оцінки протипожежного стану об'єктів. Станом на 1.01.2020 року, об'єкти Товариства отримали зареєстровані декларації на право вчинення певних дій щодо провадження господарської діяльності на об'єктах нерухомості за декларативним принципом. Робота у даному напрямку, у 2019 рік, проведена по 5-х ділянках Товариства (Камянець-Подільський сервісний центр, деревообробна ділянка Старосинявського ЦЦР, Ярмолинецький РЕМ, Хмельницький, Волочиський РЕМ).

На виконання наказу МВС України за № 696 від 15.06.2015 року «Про затвердження Інструкції про порядок утримання, обліку та перевірки технічного стану джерел зовнішнього протипожежного водопостачання», «Заходів з цивільного захисту, пожежної та техногенно-екологічної безпеки спрямованих на запобігання виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру по АТ «Хмельницькобленерго» на 2019 рік», протягом квітня-травня та вересня - жовтня 2019 року, 1 ДПРЗ ДСНС України у Хмельницькій області, здійснено випробування мереж протипожежного водопостачання підрозділів, із складанням відповідних актів готовності на відповідність нормативним вимогам(нормам) та готовності до експлуатації у ОЗП 2019/2020 років. Підрозділами отримано, від представників пожежно-рятувального підрозділу ДСНС України, акти перевірки водопровідної мережі на водовіддачу.

У відповідності до вимог Інструкції про порядок утримання, обліку та перевірки технічного стану джерел зовнішнього протипожежного водопостачання» при перевірці(випробуванні) мереж протипожежного водопостачання підрозділів відпрацьовано:

- оперативні плани та картки пожежогасіння з послідуочим проставлянням відповідних відміток у них;

- інструкцію з дій чергового персоналу в забезпеченні евакуації людей у випадку виникнення пожежі; - порядок дій працівників у разі виникнення

пожежі (включення систем протипожежного захисту, зняття напруги з електроустановок, вимкнення систем вентиляції тощо).

Станом на 01.01.2020 року, перевірено та приведено у готовність до використання зовнішнє та внутрішнє протипожежне водопостачання усіх підрозділів.

У 2019 році, вжито всіх заходів по закінченню монтажу систем блискавкозахисту будівель Дунаєвецького та Кам'янець-Подільського РЕМ. На об'єктах Товариства, проведено перевірки (огляд) пристроїв від розрядів блискавки та складений графік їх огляду (ремонту) на 2020 рік.

На виконання вимог НАПБ А.01.001-14, на об'єктах Товариства на протязі 2019 року встановлено 13 протипожежних дверей, воріт, люків з нормованою межею вогнестійкості EI 30 та захисту ними отворів у протипожежних перегородках (електрощитових, архівів, виходів на горища). Старосинявським цехом централізованого ремонту АТ «Хмельницькобленерго» (ліцензія серії АЕ № 522772 від 13.10.2014 року, виданої АТ «Хмельницькобленерго» на необмежений термін), згідно «Плану комплексних заходів по вогнезахисному просоченню елементів дерев'яних конструкцій АТ «Хмельницькобленерго» на 2019 рік», проведена робота з вогнезахисту дерев'яних конструкцій всіх горищ будівель та споруд ВПТ вогнебіозахистом ЕКОСЕПТ 450-1, термін експлуатації якого становить 3 роки, площею 15401,38 м² на 52 об'єктах.

Щомісячно, здійснюється контроль щодо діяльності та роботи пожежно-технічних комісій ВПТ. У Товаристві створено 26 пожежно-технічних комісій. У підрозділах складені щоквартальні акти про здійснення пожежно-технічних обстежень, та вжиті заходи щодо усунення виявлених порушень. Розроблено та затверджено наказом по Товариству план роботи ПТК на 2020 рік. План роботи комісії на 2019 рік виконано у повному обсязі.

У підрозділах уточнені склади добровільних пожежних. Чисельність об'єктових пожежних, в цілому по Товариству, складає 180 чоловік. Функціонування добровільних пожежних здійснюється відповідно до Кодексу та Постанови КМУ від 17 липня 2013 р. № 564. Розроблені та погоджені з територіальним органом ДСНС у Хмельницькій області «Положення про добровільну пожежну охорону АТ «Хмельницькобленерго» та Програма підготовки членів ДП. Укладений договір обов'язкового особистого страхування членів добровільних пожежних дружин, терміном дії договору до 01 квітня 2020 року. Департаментом цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства надано практичну та методичну допомогу у діяльності створених по підрозділах такого роду громадських формувань. Розроблено та затверджено наказом по Товариству план роботи ДП на 2020 рік.

У 2019 році проведено інвентаризацію наявних первинних засобів пожежогасіння по підрозділах Товариства. Станом на 01.01.2020 року, в Товаристві налічується 2800 (переносних, пересувних) вогнегасників та 400 автономних вогнегасників ШАР – 1.

У 2019 році придбано та укомплектовано, відповідно до заявок підрозділів Товариства, первинними засобами гасіння пожеж, у тому числі вогнегасниками в кількості 121 одиниць.

Усі вогнегасники, термін діагностування у яких вийшов, пройшли обслуговування на спеціалізованому підприємстві згідно укладеного на 2019 рік договору та готові до використання за призначенням. В 2019 році укладений та підписаний, з спеціалізованим підприємством, договір на продовження виконання робіт з технічного обслуговування вогнегасників у 2020 році (договір № 09/09-/19 від 25.11.2019 р).

Відповідно до ДСТУ 6309:2007, НАПБ А.01.001-14 для усіх підрозділів Товариства виготовлено, у тому числі силами самих працівників Департаменту цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, знаки та журнали з питань пожежної безпеки та цивільного захисту.

У підрозділах переглянуті інструкції про встановлення протипожежного режиму, стосовно порядку проведення вогневих робіт, порядку відключення електрообладнання у разі пожежі, дій працівників у надзвичайних ситуаціях.

Протягом 2019 року, неодноразово проведено роботи з:

- прибирання та вивезення за територію об'єктів накопиченого сміття, сухої трави і листя;
- благоустрою територій та ліквідації стихійних сміттєзвалищ;
- очищення горищ будівель, приміщень електрощитових та підвалів від меблів, матеріалів, устаткування, легкозаймистих, горючих матеріалів та інших предметів, не передбачених технологією виробництва, тощо.

У 2019 році, проведені наради з відповідальними за протипожежний стан об'єктів Товариства, на яких розглядались питання:

1. Виконання заходів із запобігання пожежам.
2. Аналізу пожеж по ПЕК .
3. Моніторингу стану виконання заходів, передбачених приписами ДСНС.
4. Організації планувальних заходів з виконання заходів передбачених «Комплексними планами підрозділів з питань цивільного захисту до кінця 2019 року».
5. Підготовки підрозділів до перевірки органом сертифікації у 2020 року.
6. Приведення підрозділів до нормативних вимог. Огляд змін введених в дію у 2019 році нормативних актів.

Протягом 2019 року, відбулося чотири засідання комісії ПТК Товариства, на яких розглядались питання стану пожежної безпеки на енергооб'єктах, розроблялись заходи щодо покращення роботи за даним напрямком.

Розроблений та затверджений «Поточний план заходів спрямований на зменшення негативних екологічних наслідків та виникнення пожеж на об'єктах Товариства у 2020 році».

Здійснений комплекс заходів у пожежонебезпечні періоди 2019/2020 роки, а саме :

- складені акти про здійснення пожежно-технічних обстежень;
- переглянуті, з урахуванням їх пожежної небезпеки накази (інструкції) про встановлення відповідного протипожежного режиму та інструкції про заходи пожежної безпеки приміщень (дільниць, цехів, складів, майстерень, лабораторій, офісів, електрощитових, тощо);
- перевірені місця зберігання пожежонебезпечних речовин, матеріалів та вжиті заходи для усунення виявлених порушень, де вони мали місце;
- відповідними наказами та інструкціями категорично заборонено спалювання відходів та використання відкритого вогню без оформлених на те дозвільних документів;
- проведені позапланові інструктажі та навчання з пожежно-технічного мінімуму з працівниками, зайнятих на роботах з підвищеною пожежною небезпекою;
- визначені обов'язки посадових осіб щодо забезпечення пожежної безпеки, переглянуті накази про призначення відповідальних за пожежну безпеку окремих будівель, споруд, приміщень, дільниць тощо, технологічного та інженерного устаткування, а також за утримання і експлуатацію технічних засобів протипожежного захисту;
- розроблені(переглянуті) і вивішені на видних місцях плани (схеми), знаки та інструкції з евакуації людей на випадок пожежі, порядок (система) оповіщення людей про пожежу, з якими ознайомлені всі працівники;
- встановлені таблички із зазначенням порядку виклику пожежної охорони, знаки місць заборони стоянки транспорту та схеми територій з нанесеними на них місць розміщення протипожежного водопостачання;
- виготовлені та вивішені таблички на всіх будівлях та приміщеннях виробничого, складського призначення і лабораторій з визначеною для них категорією щодо вибухопожежної та пожежної небезпеки, а також класу зони;
- електропроводи та кабелі перевірені на опір ізоляції та струми короткого замикання;
- для працівників охорони (сторожів, вахтерів, вартових тощо) розроблена інструкція, у якій визначені їхні обов'язки щодо контролю за дотриманням протипожежного режиму, огляду території і приміщень, порядок дій в разі виявлення пожежі, спрацювання засобів пожежної сигналізації, а також визначено, хто з посадових осіб адміністрації має бути викликаний в нічний час у разі пожежі;
- для забезпечення безпеки під час евакуації всіх людей, які перебувають у приміщеннях будівель та споруд здійснено випробування на групу горючості та розповсюдження полум'я, матеріалів, якими оздоблені стіни та стелі на евакуаційних шляхах і виходах, з їх відповідності вимогам норм;
- для локалізації і ліквідації пожеж у їх початковій стадії розвитку, відповідно до вимог та норм, виготовлено та встановлено, біля масло наповненого обладнання підстанцій, ящики з піском.

- території, будівлі та споруди оновлено відповідними знаками безпеки, виготовленими згідно з ДСТУ.

Заходи передбачені наказами та вказівками Міністерства енергетики та теплоенергетики України за напрямком пожежної безпеки на 2019 рік виконано у повному обсязі. Здійснювався моніторинг виконання листів та вказівок ГУ ДСНС, ОДА, надавалась відповідна звітність та інформаційне забезпечення. Працівниками департаменту цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства прийнято участь в засіданнях комісії ТЕБ та НС ОДА, інших заходах, які проводились управлінням цивільного захисту ОДА.

Відомості про пожежі та їх наслідки на об'єктах

Станом на 01.01.2020 року, в Товаристві пожеж та загорянь не зареєстровано.

У Товаристві, запроваджено постійний моніторинг, з негайним інформуванням чергового сектору Міністерства енергетики та теплоенергетики України про випадки низових та верхових пожеж на об'єктах Товариства. З метою уніфікації збору інформації про пожежі та їх наслідки, щомісячно забезпечено збір від ВПТ та подання звіту «Про пожежі та їх наслідки» в Міністерство енергетики та теплоенергетики України. Для обліку та аналізу пожеж, які сталися на об'єктах Товариства заведений журнал первинного обліку пожеж.

З метою оперативного реагування на пожежі, Товариством налагоджено належну взаємодію з усіма силами цивільного захисту Хмельницької області. Для цього, розроблені та погоджені: «План дій (реагування) АТ «Хмельницькобленерго» при виникненні надзвичайних ситуацій», «Порядок взаємодії ГУ ДСНС України у Хмельницькій області, управління з питань цивільного захисту населення облдержадміністрації з АТ «Хмельницькобленерго» при виникненні надзвичайних ситуацій пов'язаних з відключенням об'єктів електричних мереж, порушенням електропостачання населених пунктів і об'єктів життєзабезпечення населення області».

Організація навчання працюючих та населення діям під час пожеж, на об'єктах

Підготовка керівного складу цивільного захисту Товариства та її органів управління проводиться на штабних об'єктових тренуваннях, комплексних об'єктових тренуваннях (навчаннях), в навчально-методичному центрі ЦЗ та БЖД Хмельницької області. На протязі 2019 року підприємством «Безпека В.С.Е.», проведено навчання та перевірка знань з питань пожежної безпеки керівників та спеціалістів Товариства, обов'язки яких пов'язані із організацією та забезпеченням пожежної безпеки в підрозділах Товариства. До навчання залучалось 180 чол.

Також, у 2019 році на базі навчально-методичного центру ЦЗ та БЖД Хмельницької області проведено навчання та перевірка знань у сфері цивільного захисту керівного складу відокремлених підрозділів Товариства. До навчання залучалось 75 чол.

У АТ «Хмельницькобленерго», організовані та проведені навчання і тренування керівного складу та працюючого персоналу з питань цивільного захисту та пожежної безпеки. Так, для відпрацювання практичних навичок та забезпечення злагодженості дій проведено 26 спеціальних об'єктових тренувань, прийнято участь в проведенні 5 командно-штабних навчаннях та 10 штабних тренувань з цивільного захисту.

Систематично, проводяться спільні навчання з підрозділами ГУ ДСНС України у Хмельницькій області щодо відпрацювання взаємодії по ліквідації різного виду надзвичайних ситуацій.

В усіх підрозділах Товариства, розроблені та узгоджені в установленому Інструкцією порядку з місцевими органами аварійно-рятувальних служб ГУ ДСНС України у Хмельницькій області річні графіки і тематика протипожежних тренувань. Тренування проведені в термін, із запланованими на 2019 рік, графіками.

Працівники Товариства, визначені відповідним Переліком, проходять навчання та перевірку знань з питань пожежної безпеки у відповідності до вимог «Положення про навчання, інструктажі та перевірку знань з питань цивільного захисту, пожежної та техногенно- екологічної безпеки АТ «Хмельницькобленерго», розробленого та погодженого з ГУ ДСНС України у Хмельницькій області. На підприємстві діє НКК у відповідності до зареєстрованої Декларації відповідності МТБ роботодавця з навчання з питань охорони праці працівників.

Наявні затверджені та погоджені:

- Програма спеціального навчання для робітників, задіяних на роботах з підвищеною пожежною небезпекою погоджена ГУ ДСНС України у Хмельницькій області;
- Програма підготовки членів ДП;
- Програма підготовки обслуговуючого персоналу закладів Товариства з масовим перебуванням людей;
- Програма вступного інструктажу з пожежної безпеки.

При проведенні навчання використовується навчально – методична база :

- на базі НКК та НЛК;
- кабінет з ОП та навчальний майданчик;
- в ВПТ куточки з ОП та навчальні майданчики(полігони).

Проведено заходи щодо підвищення рівня матеріально-технічного забезпечення підрозділів Товариства у сфері цивільного захисту та пожежної безпеки. У підрозділах встановлено 30 сучасних інформаційно-довідкових куточків з питань цивільного захисту та пожежної безпеки у відповідності до вимог Постанови КМУ від 26.06.2014 р. №444. Придбано відповідні наглядові плакати з цивільного захисту та пожежної безпеки. На навчальних полігонах відокремлених підрозділів Товариства облаштовані учбові місця для відпрацювання практичних навичок щодо ліквідації надзвичайних ситуацій персоналом (протвіні для гасіння пожеж, макети ПЛ та ПС, тощо).

У Товаристві, розроблені (переглянуті) та затверджені наказом відповідні Методики щодо порядку виконання протипожежних робіт та «План виконання робіт протипожежного призначення по АТ «Хмельницькобленерго» на 2020 рік.

Службою електролабораторних досліджень та пожежної автоматики Товариства ведеться облік наявності СПЗ, тип встановленого обладнання, станцій, сповіщувачів та з якого часу вони експлуатуються, перелік відповідальних за експлуатацію посадових осіб.

Регламентні роботи з технічного обслуговування та планово-попереджувального ремонту автоматичних установок пожежної сигналізації, станом на 1.01. 2020 року, виконані відповідно Регламенту робіт № 03-10-РП-01-2018.

Профілактичні огляди і ППР електромереж, виконані відповідно до план-графіків на 2019 рік.

Ужито заходів (подана заявка та визначено об'єм фінансування) щодо придбання у 2020 році та забезпечення підрозділів Товариства, введеними в дію нормативними актами у сфері пожежної безпеки та цивільного захисту.

Перелік основних (капітальних) протипожежних заходів, які було виконано за 12 місяців 2019 року із зазначенням суми коштів витрачених на виконання кожного заходу:

№ п/п	Найменування робіт, заходів	Сума коштів витрачених на виконання заходів, грн
1.	Обладнання об'єктів системами протипожежного захисту (АУПС, АСПГ, СПГа, СПТС)	203840,0
2.	Придбання вогнегасників.	58394,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	111000,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону та їх ремонт.	123043,00
5.	Обладнання куточків Навчально-методичних класів з питань пожежної безпеки.	1700,00
6.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином.	1 051 437,00
7.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ електромереж та електроустановок. Заміна люмінесцентних ламп. Проведення замірів опору ізоляції.	295000,00
8.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ. Впровадження біотехнологій.	998500,00
9.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	9874,00
10.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки: НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області Сторонніх організаціях України НKK Товариства	45000,00
11.	Висвітлення питань техногенно – екологічного характеру в ЗМІ	16400,00
12.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	225000,00
13.	Моніторинг цілодобового спостереження за протипожежним станом СПЗ виведених на пульти ПО	193488,00
14.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	21460,00
15.	Функціонування ДПД та їх страхування	62798,00

№ п/п	Найменування робіт, заходів	Сума коштів витрачених на виконання заходів, грн
16.	Оцінка протипожежного стану об'єкту та Інспектування систем п/п захисту	16000,00 60000,00
17.	Встановлення протипожежних дверей	77996,00
18.	Обслуговування ПНО ДАРС	36000,00
19.	Придбання пожежного інструменту	-
20.	Виконання заходів з цивільного захисту та техногенно – екологічної безпеки: - заходи цивільного захисту (ремонт ПРУ, придбання ЗІЗ тощо). - виконання заходів техногенно - екологічної безпеки (програм охорони довкілля)	8 664 908,00
Всього по розділу 12 271 848,00 грн. при плані 2 628 409,00 грн.		

По Товариству проаналізовано стан протипожежного захисту об'єктів, на основі якого, розроблено та затверджено Заходи на реалізацію питань пожежної та техногенної безпеки у 2019 році та Комплексний план організаційно - технічних заходів з цих питань на 2020 рік на суму 2 738,00 тис. гривен.

Інформація щодо витрат на ремонт, модернізацію обладнання, які проводились з метою підвищення рівня пожежної безпеки

З метою належної підготовки енергогосподарства АТ «Хмельницькобленерго» до роботи (дій) в осінньо-зимовий період 2019/2020 років, забезпечення споживачів області якісною електричною енергією в необхідних обсягах, запобігання технологічним порушенням в роботі електромереж, оперативного усунення наслідків можливих надзвичайних ситуацій, у Товаристві організована та проведено роботу щодо виконання: «Плану заходів щодо підготовки підприємств паливно-енергетичного комплексу Міністерства енергетики та вугільної промисловості до роботи (дій) в осінньо-зимовий період 2019/2020 років»; наказів по Товариству «Про підготовку Товариства до роботи в осінньо-зимовий період 2019/2020 років», яким затверджено основні заходи по підготовці енергогосподарства АТ «Хмельницькобленерго» до роботи в ОЗП 2019/2020 рр. та «Про затвердження заходів сталого функціонування АТ «Хмельницькобленерго» в умовах надзвичайних ситуацій осінньо-зимового періоду 2019/2020 років. Усі заходи, які були передбачені у вищезазначених розпорядчих документах виконані у повному обсязі.

Для виконання аварійно-відновлювальних робіт у разі виникнення надзвичайних ситуацій залучаються:

- аварійно-ремонтні бригади – **135/883 чол.**;
- оперативно-виїзні бригади – **121/242 чол.**

В системі електромереж Товариства функціонує:

- ПС 110 кВ – **71**шт., потужністю – **1385,6** МВА;
- ПС 35 кВ – **104** шт., потужністю – **411,8** МВА;
- ПС 10/0,4 кВ – **7530** шт., потужністю – **1612,0** МВА.

Довжина ліній електропередач:

- ПЛ 110 кВ – **1561,9** км.;
- ПЛ 35 кВ – **1768,0** км.;
- ПЛ 10 кВ – **12688,8** км.;
- ПЛ 0,4 кВ – **17035,4** км.;
- КЛ 10 кВ – **968,9** км.;
- КЛ 0,4 кВ – **663,3** км.

З метою запобігання виникнення надзвичайних ситуацій(пожеж), забезпечення зменшення збитків і втрат у разі аварій, в АТ «Хмельницькобленерго» за 12 місяців 2019 року виконано капітальний ремонт устаткування ПС, капітальний ремонт ПЛ 110кВ–ПЛ 0,4кВ, тощо на суму 45,62 млн.грн.

Робота з організації стану обслуговування об'єктів державними пожежно-рятувальними та аварійно-рятувальними підрозділами Державної служби України з надзвичайних ситуацій

У АТ «Хмельницькобленерго» є в наявності 6 потенційно-небезпечних об'єкта (газові котельні). Проведено їх ідентифікацію у 2014 та 2016 роках, роблено Паспорта ПНО та Плани локалізації, ліквідації аварійних ситуацій і аварій для об'єктів. На засіданні комісії з питань ТЕБ та НС області ці об'єкти внесено до переліку потенційно-небезпечних об'єктів Хмельницької області (протокол №7 від 18.12.2014 р. та протокол №8 від 22.12.2016 р.).

Відповідно до «Переліку об'єктів та окремих територій, які підлягають постійному та обов'язковому на договірній основі обслуговуванню державними аварійно-рятувальними службами» по АТ «Хмельницькобленерго», об'єктами, які підпадають під дію постанови є:

Територія та будівлі НЛК СП «Яблуневий сад».

Укладено договір на постійне та обов'язкове обслуговування Ярмолинецькою Державною аварійно-рятувальною службою території та будівель санаторію – профілакторію НЛК «Яблуневий сад» с. Жилинці, Ярмолинецького р-ну.

Відомості щодо виконавця послуг: (22 ДПРЧ ГУ ДСНС України у Хмельницькій області у кількості однієї оперативної одиниці, відстань розташування до об'єкта 15 кілометрів).

Територія та будівлі Славутського РЕМ (30 км зона ХАЕС)

Обслуговування ДАРС об'єкту транспортабельна газова котельня Славутського РЕМ (Договір із 18 Державною пожежно-рятувальною частиною ГУ ДСНС України у Хмельницькій області).

Інші територія та будівлі ПНО Товариства:

Договір на постійне та обов'язкове обслуговування державною аварійно-рятувальною службою ПНО (газової котельні) Хмельницького МРЕМ.

Відомості щодо виконавця послуг: (1-й ДПРЗ ГУ ДСНС України у Хмельницькій області у кількості однієї оперативної одиниці, відстань розташування до об'єкта 2,4 кілометрів).

У Товаристві укладено договір на постійне та обов'язкове обслуговування державною аварійно-рятувальною службою ПНО (газової котельні) Кам'янець - Подільського МРЕМ.

Відомості щодо виконавця послуг: (2-й ДПРЗ ГУ ДСНС України у Хмельницькій області у кількості однієї оперативної одиниці, відстань розташування до об'єкта 2,8 кілометрів).

Обслуговування ДАРС об'єкту Меджибіжський цех централізованого ремонту (склад зберігання кисневих, пропанбутанових та вуглекислотних балонів) (Договір із 15 ДПРЧ ГУ ДСНС України у Хмельницькій області).

Впровадження новітніх технологій щодо забезпечення пожежної та техногенно-екологічної безпеки

На виконання Плану основних організаційно – технічних заходів з пожежної безпеки, Поточного плану охорони довкілля по Товариству на 2019 рік, з метою мінімізації негативного впливу на навколишнє середовище нафтових забруднень під трансформаторними підстанціями, у Товаристві реалізована технологія біотехнологічного комплексу робіт ДУКАТм. Технологія процесу біологічної та макробіологічної трансформації небезпечних сполук в безпечні (замість нафтопродуктів (вуглеводнів) утворюються екологічно безпечні органо-мінеральні речовини (моноолефіни).

У 2019 році, такі технології впроваджено на підстанціях Товариства. Загальна площа комплексу робіт, за укладеним договором , склала 342 м² на 12 об'єктах Товариства.

На виконання вимог Директиви Європейського Союзу 96/96/ЄС (Про гармонізацію законів країн-учасниць щодо випробовування автомобілів на придатність до експлуатації), в Товаристві впроваджено програму «Чисте повітря», ціллю якої є - недопущення перевищення гранично допустимих величин нормованих показників викидів забруднювальних речовин (димності) відпрацьованих газів двигунів автомобілів. У підрозділах складені графіки ТО ДТЗ та здійснені виміри гранично допустимих величин нормованих показників викидів.

Наявність спеціалістів з пожежно-профілактичної роботи

Для організації і контролю за виконанням вимог нормативної документації з питань пожежної безпеки, проведення організаційних, технічних заходів, спрямованих на попередження пожеж, зниження шкідливого впливу виробничих факторів на навколишнє середовище, життя і здоров'я працівників, 01.08.2017 року, на виконання вимог ст. 20 та ст. 55 Кодексу цивільного захисту України, рішенням Дирекції Товариства та за погодженням з Наглядовою Радою, з метою приведення у відповідність організаційно-штатної структури Товариства до вимог Кодексу цивільного захисту України служба цивільного захисту, пожежної безпеки та екології перетворена на департамент цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, в який входять два відділи з наступними посадами:

Відділ пожежної безпеки та екології

- начальник відділу пожежної безпеки та екології;
- провідний інженер відділу пожежної безпеки та екології;
- провідний інженер відділу пожежної безпеки та екології;
- інженер відділу пожежної безпеки та екології

Відділ цивільного захисту

- начальник відділу цивільного захисту;
- провідний інженер відділу цивільного захисту;
- інженер відділу цивільного захисту;
- інженер відділу цивільного захисту.

Станом на 01.01.2020 року, у відокремлених структурних підрозділах Товариства налічується 26 посадових осіб, на яких покладені за суміщенням функції контролю за станом цивільного захисту, поновлені накази про призначення відповідальних за пожежну безпеку по ВП, службах, відділах та цехах Товариства.

Висвітлення діяльності з пожежної безпеки у засобах масової інформації

У Товаристві організовано роз'яснювальну роботу, із залученням засобів масової інформації. В інформаційно — масовому виданні "Енергія", друкується стаття на протипожежну тематику та цивільний захист, щодо дотримання вимог чинного законодавства з цих питань. Проведено роз'яснювальну роботу з працівниками Товариства через сайт Товариства щодо дотримання правил пожежної безпеки під час відпочинку у святкові та вихідні дні.

**Порівняльна таблиця (період 2018-2019 роки) з виконання
Плану основних організаційно-технічних заходів з пожежної
безпеки**

№ п/п	Найменування робіт , заходів	Сума коштів Витрачених на Виконання заходів у 2018 році, грн	Сума коштів витрачених на виконання заходів у 2019 році, грн
1.	Обладнання об'єктів системами протипожежного захисту (АУПС, АУПГ) Вивід сигналів на пульти спостереження	160466,0	203840,0
2.	Придбання вогнегасників	99700,00	58394,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	108806,00	111000,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону	44100,00	123043,00
5.	Обладнання куточків з питань пожежної безпеки та навчально-методичних класів	1800,00	1700,00
6.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином Випробування зразків вогнезахисної деревини	426001,95	1 051 437,00
7.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ. Проведення замірів опору ізоляції електромереж та електроустановок.	489780,00	295000,00
8.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ	998400,00	998500,00
9.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	6262,00	9874,00
10.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки: - НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області - Сторонніх організаціях	18143,00 3060,00	45000,00 -
11.	Висвітлення питань техногенно-екологічного характеру в ЗМІ	16400,00	16400,00
12.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	280000,00	225000,00
13.	Моніторинг цілодобового спостереження за станом СПЗ виведених на пульти ПО	154584,75	193488,00
14.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	130728,69	21460,00
15.	Функціонування ДПД та їх страхування	49896,00	62798,00
16.	Оцінка протипожежного стану об'єкту	29500,00	16000,00 60000,00
17.	Встановлення протипожежних дверей	91000,03	77996,00
18.	Ідентифікація ПНО, обслуговування ДАРС	32191,00	36000,00
19.	Придбання пожежного інструменту	1220,00	

№ п/п	Найменування робіт , заходів	Сума коштів Витрачених на Виконання заходів у 2018 році, грн	Сума коштів витрачених на виконання заходів у 2019 році, грн
20.	Інші заходи з техногенної безпеки та цивільного захисту	2242757,30	8 664 908,00
ВСЬОГО ЗА РІК:		6103617,00	12271848,98

Інформація щодо проведеної роботи у напрямку відшкодування шкоди заподіяної пожежами.

Юридично-договірним відділом Товариства, опрацьовані норми Цивільного кодексу України (ст. 11, 15, 16, 11, 66), Цивільно-процесуального кодексу України(ст. 3, 4, 5, 151-153) та здійснені заходи щодо приведення договірних правовідносин найму житлових приміщень, що належать Товариству або перебувають в його оперативному управлінні, до вимог норм правових актів. Юридично-договірним відділом Товариства підготовлений типовий договір найму житла, комісіями здійснено обстеження житла, що здається в оренду та усунуто порушення, які могли стати причиною виникнення пожежі.

Аналіз обсягів витрат досягнення цілей структурними підрозділами Товариства, в період з 07.01.2013 р. по 01.01.2020 р.

Порівняльний аналіз показує динаміку витрат по Товариству з питань цивільного захисту, пожежної та техногенно–екологічної безпеки.

Динаміка представлена на діаграмі в гривнях.

- 2013рік – 1840 340,00 грн., із них 262460,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2014рік- 2450 578,00 грн., із них 312968,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2015рік- 6752 852,00 грн., із них 1264657,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2016 рік - 8857620,00 грн., із них 2895851,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2017 рік – 10284620,00 грн., із них 4783805,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2018 рік – 6103617,00 грн., із них 2339198,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.
- 2019 рік – 12271848,00 грн., із них 7161821,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.

Директор ДЦЗПБ та Е

А.В. Манільчук

Начальник ВПБ та Е

В.М. Паламарчук