

РІЧНИЙ ЗВІТ
про стан реалізації ПАТ «Хмельницькобленерго»
вимог положень Кодексу цивільного захисту України
та виконання вимог нормативно-правових актів
у сфері пожежної безпеки у 2017 році

Інформація
про стан реалізації ПАТ «Хмельницькобленерго» вимог положень Кодексу
цивільного захисту України та виконання вимог нормативно-правових актів
у сфері пожежної безпеки у 2017 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 2017 рік (у відповідності до наказу Міненерговугілля України від 08.12.2016 №783).

У Товаристві на недопущення загрози життю і здоров'ю працівників, внаслідок виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних з виникненням пожеж, запобігання технологічним порушенням в роботі електромереж, оперативного усунення наслідків можливих надзвичайних ситуацій, виконання наказу Міненерговугілля України від 08.12.2016 №783, наказом від 07.12.2016 №1012, затверджено План основних організаційно-технічних заходів з питань пожежної безпеки на 2017 рік та 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. За 2017 рік, грошові відрахування по Товариству, склали 1,49% від валового доходу.

Виконання заходів визначених Планом основних організаційно-технічних заходів з пожежної безпеки на підприємстві за 2017 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 ПАТ «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 листа Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 12.09.2017 №04/14-8236 «Про виконання заходів підприємствами ПЕК у весняно-літній період», виконання плану основних заходів з посилення пожежної безпеки об'єктів ПЕК на 2018 рік, 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 2018/2019 років. За результатами проведеного аналізу, відповідними підрозділами Товариства включено у плани закупівель товарів, робіт і послуг та фінансовий план 2018 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 2017 рік», Плану основних організаційно-технічних заходів з питань пожежної безпеки по ПАТ «Хмельницькобленерго» на 2017 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 2017 році, департаментом цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства, станом на 01.01.2018 року здійснено 131 перевірка 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 2018 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 2016 року Державною службою з надзвичайних ситуацій було видано 19 повідомлень на здійснення планових перевірок стану цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки. Станом на 01.01.2018 року по Товариству зареєстровано 19 перевірок відокремлених підрозділів Товариства (ВПТ) ДСНС України в Хмельницькій області, із них по ВПТ видані 11 приписів. Із запропонованих до виконання 34-х пунктів (технічного та режимного характеру), станом на 01.01.2018 року, виконано 34 в повному обсязі. З початку 2017 року Державною службою з надзвичайних ситуацій приписи не видавались.

Департаментом цивільного захисту, пожежної безпеки та екології за результатами перевірок проаналізовано стан забезпечення пожежної та техногенної безпеки та виконання приписів:

1. В Віньковецькому РЕМ планова перевірка була здійснена з 19 липня по 22 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 22 липня 2016 р., № 38 (2 пункти).
2. В Полонському РЕМ планова перевірка була здійснена з 29 липня по 29 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 29 липня 2016 р., № 51 (3 пункти).
3. В Білогірському РЕМ планова перевірка була здійснена з 11 червня по 11 червня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 29 липня 2016 р., № 53 (2 пункти).
4. В Кам'янець-Подільському МРЕМ планова перевірка була здійснена з 28 липня по 01 серпня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 01 серпня 2016 р., № 42 (8 пунктів).
5. В Дунаєвецькому РЕМ планова перевірка була здійснена 29 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 29 липня 2016 р., № 95 (6 пунктів).
6. В Красилівському планова перевірка була здійснена з 19 липня по 29 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 29 липня 2016 р., № 61 (3 пункти).
7. В Староконстянтинівському РЕМ планова перевірка була здійснена з 25 липня по 26 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 26 липня 2016 р., № 122 (3 пункти).
8. В Деражнанському РЕМ планова перевірка була здійснена з 22 липня по 22 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 22 липня 2016 р., № 50 (1 пункт).
9. В Ярмолинецькому РЕМ планова перевірка була здійснена з 12 липня по 13 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 13 липня 2016 р., № 19 (1 пункт).

10. В Нетішинській ділянці Славутського РЕМ планова перевірка була здійснена з 20 липня по 22 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 22 липня 2016 р., № 48 (2 пункти).

11. В Славутському РЕМ планова перевірка була здійснена з 21 липня по 22 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 22 липня 2016 р., № 90 (3 пункти).

За результатами перевірок в Хмельницькому міському РЕМ, Департаменті ВЕМ, дирекції Товариства, Ізяславському РЕМ, Волочиському РЕМ, Летичівському РЕМ, Кам'янець-Подільському РЕМ, ДНЗ №55 «Сонечко» зауваження відсутні, приписи не видавались.

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 видане 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 2018 рік. Доведений до підрозділів перелік питань, які перевіряються органами контролю у 2018 році, з питань цивільного захисту, пожежної та техногенно - екологічної безпеки.

Станом на 01.01.2018 рік, на 22-х підпорядкованих об'єктах Товариства, проведено ремонт та на 10-х (Новоушицький, Дунаєвецький РЕМ, Хмельницький РЕМ, Ярмолинецький РЕМ, Кам'янець-Подільський МРЕМ, ЛОК, Славутський РЕМ, Деражнянський РЕМ, ДВЕМ, Городоцький РЕМ) встановлено нові сучасні сертифіковані системи протипожежного захисту. Перевірено технічний стан систем об'єктів Товариства підключених до пунктів цілодобового спостереження ТОВ «Пожежне спостереження – Хмельницький» та ПП «ЄВРОПОЖСЕРВІС».

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 2017 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 ПАТ «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. У квітні 2017 року, на базі спеціалізованих навчальних закладів, пройшли перепідготовку 7 керівників та виконавців робіт задіяних у виконанні робіт протипожежного призначення.

На виконання заходів підготовки об'єктів до ОЗП 2017/2018 року та Комплексного плану організаційно - технічних заходів з питань цивільного захисту, пожежної та техногенної – екологічної безпеки на 2017 рік, на 4 об'єктах Товариства в ГРЩ, змонтовані новітні автономні системи пожежегасіння локального застосування «Імпульс М100».

У 2017 році, 9 об'єктів захищених системами протипожежного захисту, заплановано під модернізацію та заміну як таких, що вичерпали свій ресурс і заплановані до виконання згідно затвердженого наказом по Товариству «Графіку поточного ремонту і технічного обслуговування СПЗ по ПАТ «Хмельницькобленерго» у 2018 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. Додатково закуплено та встановлено на ОДС Товариства автоматичну систему оповіщення Alarm-DTR. Щоденно здійснюється перевірка щодо її працездатності.

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 1.01.2018 року, усі 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 запланована на 2018 рік і по віддалених дільницях Товариства.

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 ПАТ «Хмельницькобленерго» на 2017 рік», протягом квітня-травня та вересня - жовтня 2017 року, 1 АРЗ 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 2017/2018 років.

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

Підрозділами отримано, від представників пожежно-рятувального підрозділу ДСНС України, акти перевірки водопровідної мережі на водовіддачу.

Станом на 01.01.2018 року, перевірено та приведено у готовність до використання зовнішнє та внутрішнє протипожежне водопостачання усіх підрозділів.

У 2017 році, закінчено монтаж систем блискавкозахисту будівель Ярмолинецького, Камянець – Подільського, Летичівського РЕМів, Меджибізького та адмінбудівлі НКК управління Товариства. На об'єктах Товариства, проведено перевірки (огляд) пристроїв від розрядів блискавки та складений графік їх огляду (ремонт) на 2018 рік.

На виконання вимог НАПБ А.01.001-14, на об'єктах Товариства на протязі 2017 року встановлено 36 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 ПАТ «Хмельницькобленерго» (ліцензія серії АЕ № 522772 від 13.10.2014 року, виданої ПАТ

«Хмельницькобленерго» на необмежений термін), згідно «Плану комплексних заходів по вогнезахисному просоченню елементів дерев'яних конструкцій ПАТ «Хмельницькобленерго» на 2017 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 18116 м².

Щомісячно, здійснюється контроль щодо діяльності та роботи пожежно-технічних комісій ВПТ. У Товаристві створено 27 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 2018 рік. План роботи комісії на 2017 рік виконано у повному обсязі.

У підрозділах уточнені склади добровільних пожежних дружин. Чисельність об'єктових пожежних дружин, в цілому по Товариству, складає 187 чоловік. Функціонування дружин здійснюється відповідно до Постанови КМУ від 17 липня 2013 р. № 564. Розроблені та погоджені з територіальним органом ДСНС у Хмельницькій області «Положення про добровільну пожежну охорону ПАТ «Хмельницькобленерго» та Програма підготовки членів ДПД. Укладений договір обов'язкового особистого страхування членів добровільних пожежних дружин, терміном дії договору до 01 квітня 2018 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 ДПД на 2018 рік. У відповідності до Колективного договору по Товариству на 2016-2018 роки передбачено надання членам ДПД три дні додаткової оплачуваної відпустки.

У 2017 році проведено інвентаризацію наявних первинних засобів пожежогасіння по підрозділах Товариства. Станом на 01.01.2018 року, в Товаристві налічується 2734 (переносних, пересувних) вогнегасників та 400 автономних вогнегасників ШАР – 1.

У 2017 році придбано та укомплектовано, відповідно до заявок підрозділів Товариства, первинними засобами гасіння пожеж, у тому числі вогнегасниками в кількості 489 одиниць.

Усі вогнегасники, термін діагностування у яких вийшов, пройшли обслуговування на спеціалізованому підприємстві згідно укладеного на 2017 рік договору та готові до використання за призначенням. В жовтні 2017 року укладений та підписаний, з спеціалізованим підприємством, договір на продовження виконання робіт з технічного обслуговування вогнегасників у 2018 році (договір № 17/10-01 від 02.10.2017 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 2017 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 2017 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 2017 року».
5. Підготовки підрозділів до перевірки органом сертифікації у січні 2018 року.
6. Приведення підрозділів до нормативних вимог. Огляд змін введених в дію у 2017 році нормативних актів.

Протягом 2017 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 наказом по Товариству «Поточний план заходів спрямований на зменшення негативних екологічних наслідків та виникнення пожеж на об'єктах Товариства у 2018 році».

Здійснений комплекс заходів у пожежонебезпечні періоди 2017/2018 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 додержанням 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.

Відомості про пожежі та їх наслідки на об'єктах

Станом на 01.01.2018 року, в Товаристві пожеж та загорань не зареєстровано.

У Товаристві, запроваджено постійний моніторинг, з негайним інформуванням чергового сектору Міненерговугілля 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 Міненерговугілля 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) ПАТ «Хмельницькобленерго» при виникненні надзвичайних ситуацій», «Порядок взаємодії ГУ ДСНС України області, управління з питань цивільного захисту населення облдержадміністрації з ПАТ «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 2017 року на базі навчально-методичного центру ЦЗ та БЖД Хмельницької області, **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 305 чол.**

Також, у 2017 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 **20 чол.**

У ПАТ «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 4 командно-штабних навчаннях та 11 штабних тренувань з цивільного захисту.**

Систематично, проводяться спільні навчання з підрозділами ДСНС України 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 ДСНС України у Хмельницькій області річні графіки і тематика протипожежних тренувань. Тренування проведені в термін, із запланованими на 2017 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 ПАТ «Хмельницькобленерго», розробленого та узгодженого з ДСНС України в Хмельницькій області. На підприємстві діє НКК у

відповідності до зареєстрованої Декларації відповідності МТБ роботодавця з навчання з питань охорони праці працівників.

Погоджені та затверджені:

- Програма спеціального навчання для робітників, задіяних на роботах з підвищеною пожежною небезпекою погоджена ГУ ДСНС України у Хмельницькій області;
 - Програма підготовки членів ДПД;
 - Програма підготовки обслуговуючого персоналу закладів Товариства з масовим перебуванням людей;
 - Програма вступного інструктажу з пожежної безпеки.
- При проведенні навчання використовується навчально – методична база:
- НКК;
 - 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 26.06.2014р. №444. Придбано відповідні наглядові плакати з цивільного захисту та пожежної безпеки. На навчальних полігонах відокремлених підрозділів Товариства облаштовані учбові місця для відпрацювання практичних навиків щодо ліквідації надзвичайних ситуацій персоналом (протвіні для гасіння пожеж, макети ПЛ та ПС, тощо).

Товариство отримало ліцензію, ще на два види протипожежних робіт, а саме: «Монтаж протипожежних дверей» та «Поверхнєве оброблення (фарбування, штукатурення, обмотування, облицювання)».

У Товаристві, розроблені (переглянуті) та затверджені наказом №1009 від 07.12.2016 року відповідні Методики щодо порядку виконання протипожежних робіт та «План виконання робіт протипожежного призначення по ПАТ «Хмельницькобленерго» на 2018 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. 2018 року, виконані відповідно Регламенту робіт № 03-10-РП-01-2015.

Профілактичні огляди і ППР електромереж, виконані відповідно до план – графіків на 2017 рік.

Ужито заходів (подана заявка та визначено об'єм фінансування) щодо придбання у 2018 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 2017 року із зазначенням суми коштів витрачених на виконання кожного заходу:

№ з/п	Найменування робіт, заходів	Сума коштів витрачених на виконання заходів, грн
1.	Обладнання об'єктів системами протипожежного захисту (АУПС, АСПГ, СПГа, СПТС)	512099,50
2.	Придбання вогнегасників.	150000,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	139800,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону та їх ремонт.	31828,00
5.	Обладнання куточків Навчально – методичних класів з питань пожежної безпеки.	36280,00
6.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином.	1101172,69
7.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ. Проведення замірів опору ізоляції електромереж та електроустановок.	11200,00
8.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ. Впровадження біотехнологій.	3 098 480,00
9.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	29000,00
10.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки: НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області Сторонніх організаціях України НKK Товариства	84772,52
11.	Висвітлення питань техногенної – екологічного характеру в ЗМІ	19000,00
12.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	38436,00
13.	Моніторинг цілодобового спостереження за протипожежним станом СПЗ виведених на пульти ПО	165297,60
14.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	56461,69
15.	Функціонування ДПД та їх страхування	53856,00
16.	Оцінка протипожежного стану об'єкту та Інспектування систем п/п захисту	71000,00
17.	Встановлення протипожежних дверей	335660,03
18.	Обслуговування ПНО ДАРС	29834,31
19.	Придбання пожежного інструменту	122780,00
20.	Виконання заходів з цивільного захисту та техногенно – екологічної безпеки: - ремонт очисних споруд - заходи цивільного захисту (ремонт ПРУ, придбання ЗІЗ тощо). - виконання заходів техногенно - екологічної безпеки	4 197 661,66

Всього по розділу 10 284 620,00 грн. при плані 4 789 960,00 грн.

По Товариству проаналізовано стан протипожежного захисту об'єктів, на основі якого, розроблено та затверджено Заходи на реалізацію питань цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки у 2018 році та Комплексний план організаційно - технічних заходів з цих питань на 2018 рік на суму **3 018 913,00** гривень із них на пожежну безпеку **1 224 209,00** грн.

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

З метою належної підготовки енергогосподарства ПАТ «Хмельницькобленерго» до роботи (дій) в осінньо-зимовий період 2017/2018 рр., забезпечення споживачів області якісною електричною енергією в необхідних обсягах, запобігання технологічним порушенням в роботі електромереж, оперативного усунення наслідків можливих надзвичайних ситуацій, в Товаристві організовано 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 2017/2018 років»; наказів по Товариству «Про підготовку Товариства до роботи в осінньо-зимовий період 2017/2018 років», яким затверджено основні заходи по підготовці енергогосподарства ПАТ «Хмельницькобленерго» до роботи в ОЗП 2017/2018 рр. та «Про затвердження заходів сталого функціонування ПАТ «Хмельницькобленерго» в умовах надзвичайних ситуацій осінньо-зимового періоду 2017/2018 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 – **70** шт., потужністю – **1362,6** МВА;
- ПС 35 кВ – **104** шт., потужністю – **407,6** МВА;
- ПС 10/0,4 кВ – **7347** шт., потужністю – **1538,9** МВА.

Довжина ліній електропередач:

- ПЛ 110 кВ – **1548,6** км.;
- ПЛ 35 кВ – **1768,0** км.;
- ПЛ 10 кВ – **12777,5** км.;
- ПЛ 0,4 кВ – **16964,4** км.;
- КЛ 10 кВ – **876,7** км.;
- КЛ 0,4 кВ – **613,5** км.

З метою запобігання виникнення надзвичайних ситуацій (пожеж), забезпечення зменшення збитків і втрат у разі аварій, в ПАТ «Хмельницькобленерго» за 12 місяців 2017 року виконано капітальний ремонт устаткування ПС, капітальний ремонт ПЛ 110кВ – ПЛ 0,4кВ, тощо на суму 49,3 млн.грн.

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

У ПАТ «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 18.12.2014р та протокол №8 від 22.12.2016р).

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

Територія та будівлі ЛОК СП «Яблуневий сад».

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

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

Територія та будівлі Славутського РЕМ (30 км зона ХАЕС)

У Товаристві укладено договір на постійне та обов'язкове обслуговування з Державною аварійно-рятувальною службою по охороні м. Нетішин території ПС-110/35/10 кВ м. Нетішин.

Відомості щодо виконавця послуг: (3-й ДПРЗ м. Нетішин ГУ ДСНС України в Хмельницькій області у кількості однієї оперативної одиниці, відстань розташування до об'єкта 3 кілометри).

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 в 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 в Хмельницькій області у кількості однієї оперативної одиниці, відстань розташування до об'єкта 2,8 кілометрів).

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 2017 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 2017 році, такі технології впроваджено на підстанціях Товариства. Загальна площа комплексу робіт, за укладеним договором № Т-21 від 03.03.2016 року, складає 2674,52м² на 26 об'єктах Товариства.

З метою досягнення очистки стічних вод до нормативних вимог, на очисних спорудах Товариства у 2017 році, виконано роботи з їх реконструкції, а у 2016 році, реалізовано проект із монтажу біоплато - водоохоронної споруди для очищення зворотних вод, яка поєднує в собі ефективне цілорічне використання іммобілізованої на інертному субстраті мікрофлори та вищих водяних рослин. В основу технології, покладені природні процеси самоочищення, властиві водним та новколоводним екосистемам (використання водяних рослин (ВВР).

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.

З метою виконання введених у дію «Правил пожежної безпеки в Україні», в Товаристві запроваджено захист ввідно-розподільчих пристроїв (ВРП), головних розподільчих щитів (ГРЩ), закритих розподільних пристроїв (ЗРП) автономними системами пожежогасіння локального застосування з термоактивуючою мікрокапсульованою вогнегасною речовиною - системами(виробами), що виконують функції виявлення ознак горіння, локалізації та гасіння пожежі за допомогою термоактивуючої мікрокапсульованої вогнегасної речовини в об'ємі, що захищається, без задіювання людини та незалежно від зовнішніх джерел живлення та систем управління. У 2016-2017 роках, здійснено захист ввідно-розподільчих пристроїв (ВРП), головних розподільчих щитів (ГРЩ), РЩ у 22 підрозділах Товариства.

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 Наглядною 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 01.01.2018 року, у відокремлених структурних підрозділах Товариства налічується 27 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", щомісяця друкується стаття на протипожежну тематику та цивільний захист, щодо дотримання вимог чинного законодавства з цих питань. Проведено роз'яснювальну роботу з працівниками Товариства через ЗМІ щодо дотримання правил пожежної безпеки під час відпочинку у святкові та вихідні дні. Запроваджено щотижневий випуск програми «Тиждень Енерго», у якій висвітлюються інформаційні матеріали з питань пожежної безпеки, тощо.

Порівняльна таблиця (період 2016 - 2017 рік) з виконання Плану основних організаційно – технічних заходів з пожежної безпеки

№ з/п	Найменування робіт , заходів	Сума коштів Витрачених на Виконання заходів у 2016 році, грн	Сума коштів витрачених на виконання заходів у 2017 році, грн
1.	Обладнання об'єктів системами протипожежного захисту (АУПС, АУПГ) Вивід сигналів на пульти спостереження	642173,00	512099,50
2.	Придбання вогнегасників	53318,00	150000,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	110000,00	139800,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону	21282,00	31828,00
5.	Обладнання куточків з питань пожежної безпеки та Навчально – методичних класів	66200,00	36280,00
6.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином Випробування зразків вогнезахисної деревини	663328,00	1101172,69
7.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ. Проведення замірів опору ізоляції електромереж та електроустановок.	865197,00	11200,00
8.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ	1 614 600,00	3 098 480,00
9.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	51000,00	29000,00
10.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки: НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області Сторонніх організаціях	83891,00 11250,00	84772,52
11.	Висвітлення питань техногенної – екологічного характеру в ЗМІ	15700,00	19000,00
12.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	38436,00	38436,00
13.	Моніторинг цілодобового спостереження за станом СПЗ виведених на пульти ПО	125000,00	165297,60
14.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	319260,00	56461,69
15.	Функціонування ДПД та їх страхування	58580,00	53856,00
16.	Оцінка протипожежного стану об'єкту	157180,00	71000,00
17.	Встановлення протипожежних дверей	317599,00	335660,03
18.	Ідентифікація ПНО, обслуговування ДАРС	13115,00	29834,31
19.	Придбання пожежного інструменту	56376,00	122780,00
20.	Інші заходи з техногенної безпеки та цивільного захисту	2036586,0 1 296 729,0	4 197661,66
ВСЬОГО ЗА РІК:		8 857 620,0	10 284 620,0

Інформація щодо проведеної роботи у напрямку відшкодування шкоди заподіяної пожежами.

Юридично-договірним відділом Товариства, опрацьовані норми Цивільного кодексу України (ст.11,15,16,1166), Цивільно-процесуального кодексу України(ст3,4,5,151-153) 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 01.01.2018 р.

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

Динаміка представлена на діаграмі в гривнях.

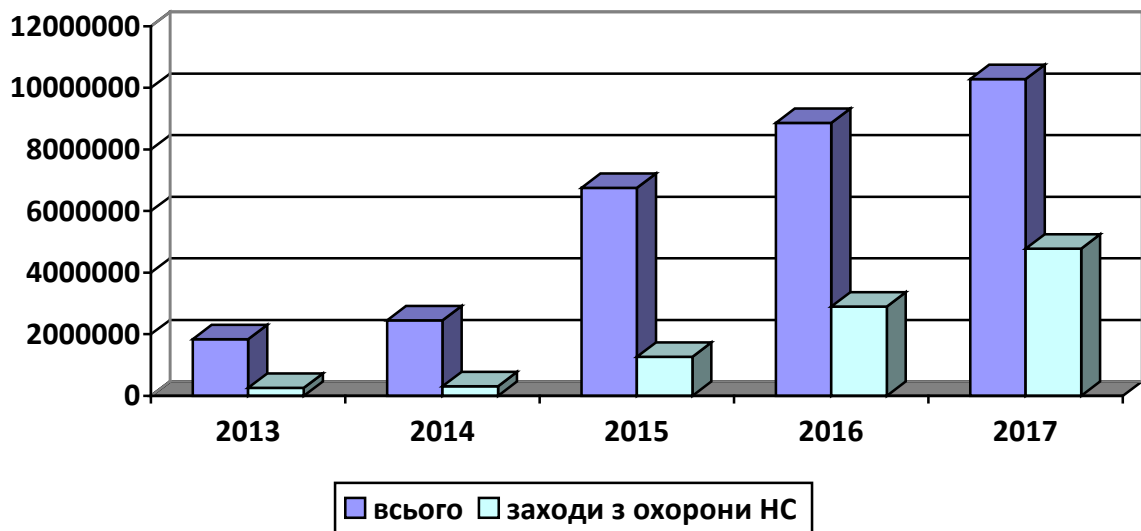
2013 рік – 1 840 340,00 грн., із них 262460,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.

2014 рік – 2 450 578,00 грн., із них 312968,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.

2015 рік – 6 752 852,00 грн., із них 1 264 657,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.

2016 рік – 8 857 620,00 грн., із них 2 895 851,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.

2017 рік – 10 284 620,00 грн., із них 4 783 805,00 грн. на реалізацію виконання заходів з охорони навколишнього середовища.



Фінансування у сфері цивільного захисту у 2017 році

