

РІЧНИЙ ЗВІТ
з пожежної безпеки
ПАТ «Хмельницькобленерго»
за 2016 рік

Інформація
про стан реалізації ПАТ «Хмельницькобленерго» вимог положень
Кодексу цивільного захисту України та виконання вимог нормативно-
правових актів у сфері пожежної безпеки у 2016 році

Інформація, що характеризує стан з організації виконання Плану основних організаційно-технічних заходів з пожежної безпеки на підприємстві за 2016 рік (у відповідності до наказу Міненерговугілля України від 07.12.2015 №792)

У Товаристві на протязі 12 - ти місяців 2016 року видано ряд наказів направлених на недопущення загрози життю і здоров'ю працівників Товариства внаслідок виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних з виникненням пожеж, а саме: № 997 від 03.12.2015 року "Про затвердження Плану основних організаційно — технічних заходів з пожежної безпеки на 2016 рік, № 1013 від 09.12.2015 року « Про затвердження Плану основних заходів з цивільного захисту на 2016 рік, № 3 від 09.01.2016 року «Про підсумки роботи з цивільного захисту по Товариству за 2015 рік та основні завдання на 2016 рік», № 25 від 12.01.2016 року «Про організацію виконання основних заходів з цивільного захисту у 2016 році, № 75 від 29.01.2016 року «Про призначення відповідальних за експлуатацію автономних систем пожежогасіння та створення комісії з прийняття їх в експлуатацію», № 160 від 23.02.2016 року «Про організацію забезпечення належного санітарного порядку на території Товариства», № 209 від 12.03.2016 року «Щодо підготовки об'єктів Товариства до роботи у весняно – літній період 2016 року», № 229 від 21.03.2016 року «Про введення ОМД з підготовки населення до дій у надзвичайних ситуаціях», № 325 від 22.04.2016 року «Про затвердження заходів з запобігання пожеж на ЗТП Товариства», №366 від 29.04.2016 року «Про забезпечення надійної роботи електричних мереж в умовах високих температур та вжиття заходів із підготовки об'єктів Товариства до жнивної компанії 2016 року», № 399 від 19.05.2016 року «Про призначення відповідальних за пожежну безпеку», № 594 від 13.07.2016 року «Про перегляд та затвердження інструкції про встановлення протипожежного режиму на об'єктах Товариства», №595 від 13.07.2016 року «Про підсумки роботи з питань цивільного захисту, пожежної та техногенно – екологічної безпеки за перше півріччя 2016 року», № 282 від 13.04.2016 року «Про підготовку ПАТ "Хмельницькобленерго" до роботи в ОЗП 2016/2017року, № 424 від 30.05.2016 року «Про затвердження заходів щодо сталого функціонування

ПАТ "Хмельницькобленерго" в умовах низьких температур ОЗП 2016/2017», № 256 від 26.09.2016 року «Про посилення пожежної безпеки в ОЗП 2016/2017року, № 252 від 19.09.2016 року «Про забезпечення належного виконання завдань і заходів у сфері цивільного захисту у 2016 році .

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. За 2016 рік, грошові відрахування по Товариству, склали 1.46% від валового доходу.

Виконання заходів визначених Планом основних організаційно-технічних заходів з пожежної безпеки на підприємстві за 2016 рік

У 2016 році проведено інвентаризацію наявних первинних засобів пожежогасіння по підрозділах Товариства. Станом на 01.01.2017 року, в Товаристві налічується 2897 (переносних, пересувних, автономних) вогнегасників, із них 414 вуглекислотних, 2083 порошкових, 400 автономних вогнегасників ШАР – 1 ***(Додаток 4 таблиця 2)***.

У 2016 році придбано та укомплектовано, відповідно до заявок підрозділів Товариства, первинними засобами гасіння пожеж, у тому числі вогнегасниками в кількості 548 одиниць.

Усі вогнегасники, термін діагностування у яких вийшов, пройшли обслуговування на спеціалізованому підприємстві згідно укладеного договору (договір № 272 від 17.12.2015 р.) та готові до використання за призначенням. В листопаді 2016 року укладений та підписаний, з спеціалізованим підприємством, договір на продовження виконання робіт з технічного обслуговування вогнегасників у 2017 році №212 від 11.11.2016 року.

Відповідно до ДСТУ 6309: 2007 в усіх підрозділах Товариства оновлено знаки та написи з питань пожежної безпеки. Створені інформаційні куточки з питань цивільного захисту та пожежної безпеки.

У Товаристві, запроваджено постійний моніторинг, з негайним інформуванням чергового сектору Міненерговугілля про випадки низових та верхових пожеж на об'єктах Товариства.

Станом на 01.01.2017 року, перевірено та приведено у готовність до використання зовнішнє та внутрішнє протипожежне водопостачання підрозділів.

(Додаток №9 таблиця 1)

Щомісячно, здійснюється контроль щодо діяльності та роботи пожежно-технічних комісій ВПТ. ***(Додаток №2 таблиця 1)***.

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 2017 рік. План роботи комісії на 2016 рік виконано у повному обсязі.

У підрозділах уточнені склади добровільних пожежних дружин. ***(Додаток №2 таблиця 2)***.

Чисельність об'єктових пожежних дружин, в цілому по Товариству, складає 189 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 №00250000012 від 28.03.2016, терміном дії договору до 01 квітня 2017 року. Службою з питань 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 2017 рік. У відповідності до Колективного договору по Товариству на 2016-2018 роки передбачено надання членам ДПД три дні додаткової оплачуваної відпустки.

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 2016 рік графіками. **(Додаток №7 таблиця 2).**

На протязі 2016 року, на базах РЕМ проведено спеціальні об'єктові навчання з питань цивільного захисту з практичним відпрацюванням організації та досягнення злагодженості в роботі керівного складу, формувань ЦЗ, робітників і службовців та підприємства в цілому при виконанні заходів по запобіганню і реагуванню на надзвичайні ситуації техногенно – природного характеру, відновлення життєдіяльності підприємства та ведення заходів з ЦЗ, у тому числі гасіння пожеж в електроустановках та за їх межами.

Порядок взаємодії ГУ ДСНС та Товариства під час гасіння пожеж та ліквідації надзвичайних ситуацій визначені Інструкцією, затвердженою першими керівниками ГУ ДСНС у Хмельницькій області та Товариства. Скориговані та уточнені при практичних відпрацюваннях плани та картки пожежогасіння об'єктів Товариства.

Станом на 01.01.2017 рік, піддано модернізації СПЗ(повній, частковій) 16 об'єктів Товариства.

Оповіщення персоналу про пожежу здійснюється технічними засобами сповіщень. За 12 місяців 2016 року ще 3 об'єкти Товариства підключені до пунктів цілодобового спостереження ТОВ «Пожежне спостереження»

У 2017 році, 7 об'єктів захищених системами протипожежного захисту підпадають під модернізацію та заміну як таких, що вичерпали свій ресурс і

заплановані до виконання згідно затвердженого наказом по Товариству № 866 від 21.10.2016 року «Графіку поточного ремонту і технічного обслуговування СПЗ по ПАТ «Хмельницькобленерго» у 2017 році».

(Додаток №3 таблиця 1 таблиця 2).

У 2016 році, вжито планувальних заходів із проведення ідентифікації, розроблення паспортів ПНО та ПЛАС та проведення реєстрації ще 2-х газових котелень, одну з яких заплановано здати в експлуатацію у 2017 році .

На виконання вимог НАПБ А.01.001-14, на 8-х об'єктах Товариства, встановлено 25 протипожежних дверей з нормованою межею вогнестійкості. У грудні місяці, придбано для встановлення у 2017 році ще 15 протипожежних дверей.

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 2016 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 листопаді 2016 року, проведена нарада з відповідальними за протипожежний стан об'єктів Товариства, на якій розглядались питання:

1. Виконання заходів із запобігання пожежам у осінньо - зимовий період 2016/2017 років ”.
2. Аналіз пожеж по ПЕК за 9 місяців 2016 року.
3. Моніторинг стану виконання заходів, передбачених приписами ДСНС у 2016 році.
4. Організація планувальних заходів з виконання заходів передбачених «Комплексними планами підрозділів з питань цивільного захисту до кінця 2016 року».
5. Підготовка підрозділів до перевірки органом сертифікації у січні 2017 року.
6. Приведення підрозділів до нормативних вимог. Огляд змін введених в дію у 2015 році Правил в Україні.

Протягом 2016 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.

З метою забезпечення виконання протипожежних заходів передбачених приписами Державної служби України з надзвичайних ситуацій (**Додаток №5 таблиця 1**) по Товариству, наказом зобов'язано керівників ВПТ, щокварталу

звітувати про виконання заходів запропонованих працівниками ДСНС. Звіт про виконання заходів із сумою витрат, щоквартально надавався на адресу Міненерговугілля України.

З метою реалізації виконання приписів Державної служби надзвичайних ситуацій, 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 2017 рік. Розроблена програма проведення перевірок з питань цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки підпорядкованих структурних підрозділів.

На об'єктах Товариства, проведено випробування систем протипожежного захисту (АСПГ, СПС, СО, СПТС); перевірки (огляд) пристроїв від розрядів блискавки;

Розроблений, погоджений у відповідних установах області та затверджений наказом № 1013 від 04.12.2016 року Поточний план заходів спрямований на зменшення негативних екологічних наслідків та виникнення пожеж на об'єктах Товариства.

Здійснений комплекс заходів у пожежонебезпечний період 2016 року, а саме :

- складені акти про здійснення пожежно - технічних обстежень;
- переглянуті накази про призначення відповідальних за протипожежний стан будівель, приміщень та споруд ;
- 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 з працівниками, зайнятих на роботах з підвищеною пожежною небезпекою.

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. **(Додаток таблиця 1 та таблиця 2).**

Для обліку та аналізу пожеж, які сталися на об'єктах Товариства заведений журнал первинного обліку пожеж.

Станом на 01.01.2017 року, в Товаристві зареєстровано одну пожежу. Причина пожежі – підпал ЗТП сторонніми особами. По факту підпалу слідчим відділом Хмельницького ВП ГУНП в Хмельницькій області проводиться досудове розслідування кримінального провадження за №12016240010001468 від 12.03.2016 року.

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 .

В НКК, розроблена та погоджена з ДСНС України програма спеціального навчання для робітників, задіяних на роботах з підвищеною пожежною небезпекою. Переглянуті та погоджені з ДСНС програми інструктажів.

Спеціальне навчання і перевірку знань з питань цивільного захисту та пожежної безпеки на базі Навчально - методичного центру цивільного захисту та безпеки життєдіяльності в Хмельницькій області у 2016 році пройшли 308 керівників та спеціалістів Товариства, (178 – з питань цивільного захисту та 130 - з питань пожежної безпеки).

У 2016 році, на базі НКК Товариства, під час проведення спеціального навчання з питань охорони праці, пройшли навчання та перевірку знань з питань пожежної безпеки 675 посадових осіб. **(Додаток №7 таблиця 1).**

Для виконання графіку внутрішнього екологічного аудиту підрозділів Товариства, на відповідність ДСТУ ISO 14001:2015, в центрі підготовки персоналу ТОВ КПА «СИСТЕМИ» підготовлені три внутрішніх аудиторів – працівники служби з питань цивільного захисту.

При проведенні навчання використовується навчально – методична база :

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

У 2016 році, для відпрацювання тактичних прийомів, практичних навичок локалізації й гасіння загорань із застосуванням первинних засобів пожежогасіння, по Товариству вжито заходів з обладнання тренажерних протвінів (для гасіння пожеж класу А та В).

Службою електролабораторних досліджень та пожежної автоматики Товариства ведеться облік наявності СПЗ, тип встановленого обладнання, станцій, сповіщувачів та з якого часу вони експлуатуються.

Регламентні роботи з технічного обслуговування та планово-попереджувального ремонту автоматичних установок пожежної сигналізації, станом на 1.01. 2017 року, виконані відповідно до плану-графіку ТО СПЗ на 2016 рік та Регламенту робіт № 03-10-РП-01-2015.

Монтаж, технічне обслуговування та планово попереджувальний ремонт СПЗ 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 та дозвіл з виконання робіт .

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 2017 рік» від 19.10.2016 року.

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 2016 рік», на 51 об'єкті Товариства, проведена робота з вогнезахисту дерев'яних конструкцій горючих будівель та споруд, загальною площею 14 923,37 м². **(Додаток 8, таблиця 1).**

Профілактичні огляди і ППР електромереж, пристроїв блискавкозахисту виконані відповідно до план – графіків на 2016 рік.

У 2016 році, виконані відповідні заходи, у тому числі відкоригована проектна документація з отриманням позитивних висновків органів ДСНС та обладнано 32 будівлі та споруди Товариства системами блискавкозахисту.

Ужито заходів (подана заявка та визначено об'єм фінансування) щодо придбання у 2017 році та забезпечення підрозділів Товариства, введеними в дію нормативними актами у сфері пожежної безпеки та цивільного захисту.

На виконання ст.57 Кодексу цивільного захисту України, для підготовки декларацій про початок експлуатації об'єктів після будівництва, розширення, реконструкції капітального ремонту у 2016 року, на 12 об'єктах Товариства, проведена робота з проведення обстеження та підготовки експертних висновків з оцінки протипожежного стану об'єкта. Станом на 1.01.2017 року, 22 об'єкти Товариства отримали зареєстровані декларації на право вчинення певних дій щодо провадження господарської діяльності на об'єктах нерухомості за декларативним принципом. Ужиті заходи, та укладений договір на проведення експертизи будівель та споруд ВПТ для підготовки висновків і на 2017 рік ще на 5 об'єктах Товариства.

У Товаристві, складений перелік об'єктів будівництва (об'єктів які будуються, розширюються, реконструюються та піддаються капітальному ремонту у 2017 році) .

Перелік основних (капітальних) протипожежних заходів, які було виконано за 12 місяців 2016 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)	642173,00
2.	Придбання вогнегасників	53318,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	110000,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону та їх ремонт	21282,00
5.	Обладнання куточків та	66200,00

6.	навчально – методичних класів з питань пожежної безпеки	
7.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином	663328,00
8.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ. Проведення замірів опору ізоляції електромереж та електроустановок.	865197,00
9.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ. Впровадження біотехнологій	1 614 600,00
10.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	51000,00
11.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки:	
11.1.	НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області	83891,00
11.2.	Сторонніх організаціях України	11250,00
11.3.	НKK Товариства	240820,00
12.	Висвітлення питань техногенної – екологічного характеру в ЗМІ	15700,00
13.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	38436,00
14.	Моніторинг цілодобового спостереження за протипожежним станом СПЗ виведених на пульти ПО	125000,00
15.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	319260,00
16.	Функціонування ДПД та їх страхування	58580,00
17.	Оцінка протипожежного стану об'єкту та Інспектування систем п/п захисту	157180,00
17.1		
18.	Встановлення протипожежних дверей	317599,00
19.	Обслуговування ПНО ДАРС	13115,00
20.	Придбання пожежного інструменту	56376,00

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 №8 від 22 лютого 2016 року на постійне та обов'язкове обслуговування з Державною аварійно-рятувальною службою по охороні м. Нетішин території ПС-110/35/10 кВ м. Нетішин. Вартість послуг 4239,50 грн. на рік.

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 № 15/10-01 від 01.10.15р. на постійне та обов'язкове обслуговування державною аварійно-рятувальною службою ПНО (газової котельні) Хмельницького МРЕМ. Вартість послуг 4940,00 грн. на рік.

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 № 73 від 01.03.16р. на постійне та обов'язкове обслуговування державною аварійно-рятувальною службою ПНО (газової котельні) Кам'янець - Подільського МРЕМ. Вартість послуг 4954,013 грн. на рік.

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 2016 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 органічно-мінеральні речовини (моноолефіни).

У 2016 році, такі технології впроваджено на 9 об'єктах Товариства (ПС - Маків, Дунаєвці, Чемерівці, ЗЛМК, Північна, Південна, Центральна, Оринін, Городок). Загальна площа комплексу робіт, за укладеним договором № Т-21 від 03.03.2016 року, складає 2674,52 на 26 об'єктах Товариства. Роботи у

даному напрямку продовжуються та заплановані до завершення виконання у 2017 році.

З метою досягнення очистки стічних вод до нормативних вимог, на очисних спорудах Товариства у 2016 році, продовжено роботи з їх реконструкції, та реалізовано частину проекту 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 "On the approximation of the laws of the Member States relating to roadworthiness tests for motor vehicles and their trailers" (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 2015 році «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 році, 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, 15.09.2014 року, на виконання вимог ст.20 та ст.55 Кодексу цивільного захисту України, рішенням Дирекції Товариства (протокол №3 від 17.02.2014 року) та за погодженням з Наглядною Радою (протокол №38 від 03.04.2014 року), з метою приведення у відповідність організаційно-штатної структури Товариства до вимог Кодексу цивільного захисту України пунктом 7 наказу №267-к від 09.07.2014 року 15.09.2014 року служба пожежної безпеки перетворена на службу з питань цивільного захисту, пожежної безпеки та екології Товариства з наступними посадами:

начальник служби;
 заступник начальника служби з питань пожежної безпеки та екології;
 заступник начальника служби з питань цивільного захисту;
 провідний інженер з цивільного захисту;
 провідний інженер з пожежної безпеки;
 провідний інженер з пожежної безпеки;
 інженер з охорони навколишнього середовища;
 інженер з пожежної та екологічної безпеки.

Станом на 01.01.2017 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. **(Додаток № 6, таблиця 1).**

Службою з питань цивільного захисту Товариства, станом на 01.01.2017 року здійснено 127 перевірок стану цивільного захисту, пожежної та техногенно-екологічної безпеки. За результатами перевірки видані приписи /звіти/ щодо усунення виявлених порушень та недоліків, які зареєстровані у відповідних журналах реєстрації.

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. У кожному підрозділі створені інформаційно – довідкові куточки з питань цивільного захисту , пожежної та техногенно-екологічної безпеки **(копії публікацій додаються).**

Запроваджено щотижневий випуск програми «Тиждень Енерго» у якій висвітлюються інформаційні матеріали з питань пожежної безпеки, тощо.

Порівняльна таблиця (період 2015 - 2016 рік) з виконання Плану основних організаційно – технічних заходів з пожежної безпеки з наведенням прикладів позитивних зрушень та негативних моментів:

№ п/п	Найменування робіт , заходів	Сума коштів Витрачених на Виконання заходів у 2015 році, грн	Сума коштів витрачених на виконання заходів у 2016 році, грн
1.	Обладнання об'єктів системами протипожежного захисту (АУПС, АУПГ) Вивід сигналів на пульти спостереження	420626,79	642173,00

2.	Придбання вогнегасників	388383,00	53318,00
3.	Технічне обслуговування вогнегасників	89457,49	110000,00
4.	Випробування зовнішнього та внутрішнього протипожежного водогону	59519,65	21282,00
5.	Обладнання куточків з питань пожежної безпеки та	34356,42	66200,00
6.	Навчально – методичних класів	105253,45	
7.	Просочування дерев'яних конструкцій будівель вогнезахисним розчином Випробування зразків вогнезахисної деревини	217812,31	663328,00
8.	Приведення силової та освітлювальних мереж до вимог ПУЕ. Проведення замірів опору ізоляції електромереж та електроустановок.	67940,00	865197,00
9.	Приведення до вимог Правил масло приймальних пристроїв, масло відводів, протипожежних ущільнень на П/СТ	81400,00	1 614 600,00
10.	Поновлення знаків та написів пожежної безпеки	11499,84	51000,00
11.	Навчання працівників правилам пожежної безпеки: НМЦЦЗ та БЖД у Хмельницькій області	41337,60	83891,00
	Сторонніх організаціях	19104,64	11250,00
	НKK Товариства	318460,00	240820,00
12.	Висвітлення питань техногенної – екологічного характеру в ЗМІ	11500,00	15700,00
13.	Встановлення камер спостереження задля попередження неправомірних дій, у тому числі дій пов'язаних з підпалами	319575,75	38436,00
14.	Моніторинг цілодобового спостереження за станом СПЗ виведених на пульти ПО	136275,20	125000,00
15.	Обладнання будівель блискавко захистом та їх ремонт	139267,00	319260,00
16.	Функціонування ДПД та їх страхування	56133,97	58580,00
17.	Оцінка протипожежного стану об'єкту	49000,00	157180,00
18.	Встановлення протипожежних дверей	44063,17	317599,00
19.	Ідентифікація ПНО, обслуговування ДАРС	11403,90	13115,00
20.	Придбання пожежного інструменту	61382,35	56376,00
21.	Інші заходи з техногенно – екологічної безпеки цивільного захисту	2023659,83	2036586,0
		2042000.00	1 296 729,0
ВСЬОГО ЗА РІК:		6 752 852,0	8 857620,0

Інформація щодо проведеної роботи у напрямку відшкодування шкоди заподіяної пожежами.

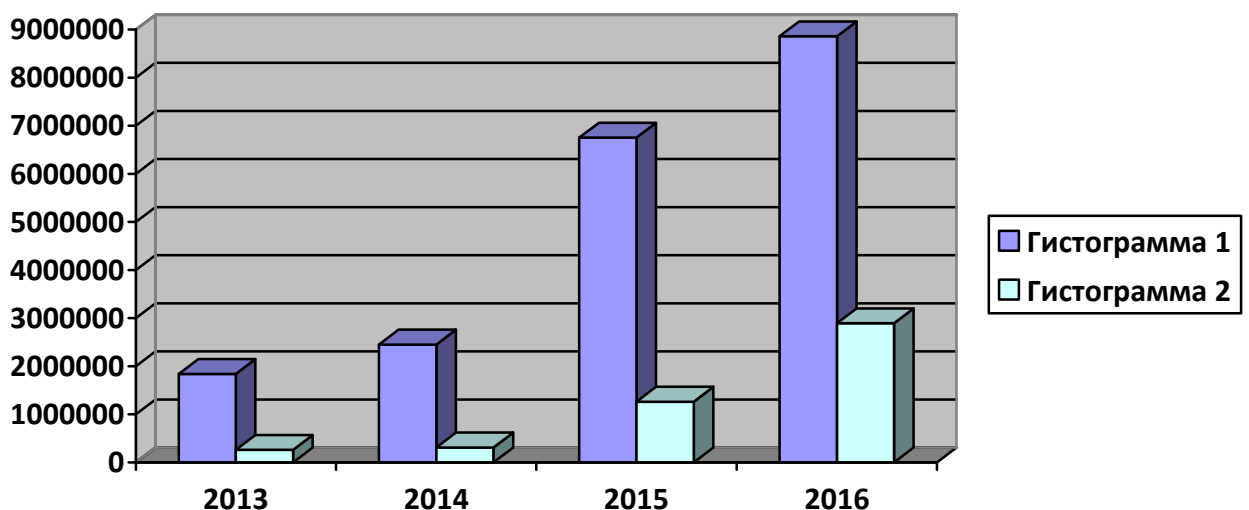
У Товаристві зареєстровано одну пожежу. Причина пожежі - підпал сторонніми особами. По даній події органами МВС відкрито кримінальне провадження. Відшкодування шкоди у справі про знищення та пошкодження майна ЗТП шляхом підпалу, у судових інстанціях, буде проводитись після розкриття злочину та встановлення винних осіб.

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 01.01.2017 р.

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

Динаміка представлена на діаграмі в грн.



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

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

2015рік- 6 752 852,00., із них 1 264 657 грн. на реалізацію виконання заходів з

охорони навколишнього середовища.

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

АНАЛІЗ ПОЖЕЖ
за 12 місяців 2016 року
(кількість пожеж)

Таблиця 1

№ з/п	Найменування підрозділу, організації	Загальні дані							Об'єкти пожеж											Причини пожеж												
		Кількість пожеж	Загибло внаслідок пожежі	Травмовано осіб	Врятовано осіб	Врятовано матеріальних цінностей (тис. грн)	Знищено, пошкоджено будівель, споруд (через дріб)	Знищено, пошкоджено транспортних засобів (через дріб)	Адміністративні (громадські) будівлі	Споруди виробничого призначення	Спеціальні об'єкти та споруди	Споруди, що будуються	гараж	Склад ЛЗР, ГР, зріджених газів, АЗС	Склади загального призначення	Транспортні засоби	Будівельна техніка	Інші об'єкти, споруди, що не увійшли до переліку	підпал	Несправність виробничого обладнання, порушення технологічного процесу	Порушення правил ПБ при влаштуванні та експлуатації електроустановок	Коротке замикання	Порушення правил ПБ при експлуатації електрообутових приладів	Порушення правил ПБ при проведенні вогневих робіт	Порушення правил обладнання й експлуатації теплогенерувальних агрегатів та установок	Необережне поводження з вогнем	Розряд блискавки	Дорожньо-транспортна пригода	Занос джерела запалювання ззовні	Невстановлена причина	Інші причини	
1	ПАТ «Хмельницькобленерго»	1	-	-	-	-	-/1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-

ІНФОРМАЦІЙНІ ДАНІ
про пожежі, збитки від них та затрати на виконання основних організаційно технічних заходів за 2016 рік
(станом на 01.01.2017р. в грн)

Таблиця 1

Кількість пожеж	Сума загальних збитків від пожеж, (грн.)	Загальна сума витрат на заходи з пожежної безпеки, (грн.)	Витрати на модернізацію ПТО	Витрати на проведення НДДКР	Витрати на підтримання СВГП	Витрати на реалізацію приписів	Витрати на утримання ДПРЧ і ДАРЧ	Інші витрати
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	17466,00	8 857 620,00	642173,00	-	357688,00	982588,00	71695,00	6803476,00

Примітки: графа 3 - узагальнену суму коштів, які витрачено на протипожежний захист об'єктів у 2016 році;

граф 4 - витрати на модернізацію пожежно-технічного обладнання об'єктів (монтаж пожежно - технічного обладнання об'єктів);

граф 5 - витрати на проведення науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт з проблем пожежної безпеки (розробка проектів на обладнання установками пожежогасіння, пожежної сигналізації);

граф 6 - витрати на підтримання у належному стані діючих систем виявлення та гасіння пожеж, первинних засобів пожежогасіння, на поповнення запасів витратних вогнегасних речовин (витрати на ремонт и технічне обслуговування діючих систем виявлення та гасіння пожеж, первинних засобів пожежогасіння, на поповнення запасів витратних вогнегасних речовин);

граф 7 - витрати на реалізацію приписів органів державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки та служб пожежної безпеки (витрати на виконання заходів, виконання яких не увійшло в графи 4, 5, 6);

граф 8 – витрати на обслуговування ДАРС та страхування членів ДПО.

Організація роботи пожежно-технічних комісій

Таблиця 1

Кількість ПТК	Чисельний склад ПТК (осіб)	Кількість проведених засідань за рік	Проведення членами ПТК обстежень і перевірок			
			Всього перевірок	Кількість складених актів про здійснення пожежно-технічного обстеження /кількість виявлених порушень		Стан виконання заходів (виконано/ не виконано)
1	2	3	4	5		6
27	228	110	110	110	374	Усі заходи виконані

Детальний аналіз роботи ПТК наведений в додатку 12

Організація роботи добровільної охорони (пожежних дружин та пожежних команд)

Таблиця 2

Кількість пожежних дружин	Чисельний склад пожежних дружин (осіб)	Кількість пожежних команд	Чисельний склад пожежних команд (осіб)	Забезпеченість засобами індивідуального захисту %	Кількість проведених практичних занять	Наявність договору про страхування (№, дата закінчення)
1	2	3	4	5	6	7
27	189	-	-	189/189 - 100% від потреби	108	№00250000012 від 28.03.2016, терміном дії до 1.04.2017 року

**Наявність
автоматичних установок пожежогасіння**

Таблиця 1

№ з/п	Кількість обладнання, будівель та споруд, які підлягають обладнанню системами автоматичного пожежогасіння	Наявна кількість встановленого обладнання (од.), вид АУПГ (пінне, водяне, порошкове)	Технічний стан		Необх ідно встановити додатково згідно з приписами ДСН С (од.)	Виведення на пульт центрального спостереження (назва організації, Договір №)
			Потребує ремонту (од.)	Потребує модернізації (од.)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Кухонне обладнання ЛОК - 1(од) Кухонне обладнання їдальні управління Товариства -1(од)	1 (од) - ППКП «Гама-102САТ) Порошкове 1-(од) -ПУіЗ «Тірас-1» Порошкове	-	-	-	Договір N3989а від 24.12.2014 року ТОВ «Пожежне спостереження» Додаткова угода №1 від 31.08.2015 р Договір №4096/а від 31.08.2015 р ТОВ «Пожежне спостереження»

**Наявність
установок пожежної сигналізації**

Таблиця 2

№ з/п	Кількість обладнання будівель та споруд, які підлягають обладнанню системами автоматичної пожежної сигналізації (яка експлуатується окремо від систем пожежогасіння)	Наявна кількість встановленого обладнання (од.)	Технічний стан		Необхідно встановити додатково згідно з приписами ДСНС України (од.)	Виведення на пульт центрального спостереження (системи (назва організації, Договір №)
			Потребує ремонту (од.)	Потребує заміни чи модернізації (од.)		
1	2	3	4	5	6	7
	53(од) /51(од)	12 (од) -ППКП «Тірас 16П» 4 (од) -ППКП «Тірас 16-128П» 26(од) -ППКП «Тірас 8П» 7 (од) -ППКП «Тірас 16-64П» 3(од) -ППКП «Оріон 8П» <p style="text-align: center;">52(од)</p>		7 (од)	1(од)	Договір N3989a від 24.12.2014 року ТОВ «Пожежне спостереження» Додаткова угода №1 від 31.08.2015 р Договір №8404 від 05.2014 року «Європожсервіс» Договір №511СЛ від 29.09.2015 року ТОВ «Пожежне спостереження» Договір №29СТ від 02.01.2013 року ТОВ «Пожежне спостереження» Договір №1056 від 01.12.2014 року ТОВ «Пожежне спостереження»

Стан протипожежного захисту кабельних споруд

Таблиця 1

№ з/п	Найменування структурної одиниці, кабельної споруди	Наявність (+/-), вид АУПГ (пінне, водяне, порошкове)		Системи пожежної сигналізації		Наявність, стан вогнезахисного покриття кабелів
		тип встановленого обладнання	Наявність (-/+)	тип встановленого обладнання	Наявність (-/+)	
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

Забезпечення підрозділів та транспортних засобів первинними засобами пожежогасіння відповідно до встановлених норм станом на 01.01.2017

Таблиця 2

Кількість вогнегасників по структурним підрозділам (од.)	Кількість вогнегасників у відсотках (%)	Кількість вогнегасників по транспортним засобам (од.)	Кількість вогнегасників у відсотках (%)
1	2	3	4
1833	100	1064	100

Результати перевірок органами державного нагляду з питань пожежної безпеки

Таблиця 1

№ з/п	Перевірки Державної служби з надзвичайних ситуацій України			Перевірки Держенергонагляд			Державна інспекція з експлуатації електричних станцій і мереж					
	Всього перевірок	Кількість приписів/кількість внесених заходів (шт./шт.)	Стан виконання заходів по приписам (виконано/не виконано/термін не настав)	Всього перевірок	Кількість приписів/кількість внесених заходів (шт./шт.)	Стан виконання заходів по приписам (виконано/не виконано/термін не настав)	Всього перевірок	Кількість приписів/кількість внесених заходів (шт./шт.)	Стан виконання заходів по приписам (виконано/не виконано/термін не настав)			
1	2	3		4	5		6	7	8	9		10
	18	11	34	32/2/0	8	8	18	18/0/0				

З початку 2016 року Державною службою з надзвичайних ситуацій було видано 18 повідомлень на здійснення планових перевірок стану цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки та 8 повідомлень інспекції Держенергонагляду.

Станом на 01.01.2017 року, по Товариству зареєстровано 18 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) виконання заходів щодо усунення порушень вимог пожежної безпеки, вказаних у приписах ДСНС, виконано 32 в повному обсязі у встановлені терміни. Станом на 01.12.2016 року, в зв'язку з проведенням реконструкцій будівель, не виконаними залишаються наступні заходи:

- : по Дунаєвецькому РЕМ: - не демонтовано саморобне електронагрівальне обладнання;
- по Славутському РЕМ – не піддано модернізації систему протипожежного захисту.

За результатами перевірок проаналізовано стан забезпечення пожежної та техногенної безпеки:

В Вінковецькому 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).

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).

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).

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 (7 пунктів).

В Дунаєвецькому РЕМ планова перевірка була здійснена 29 липня 2016 року, за результатом перевірки видано припис від 29 липня 2016 р., № 95 (6 пунктів).

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).

В Староконстантинівському 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).

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).

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).

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 (3 пункти).

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 зауваження відсутні, приписи не видавались.

За результатами перевірок інспекцією Держенергонагляду із 18 пунктів порушень, що стосуються протипожежного захисту ПС, станом на 01.01.2017 року, виконані в повному обсязі 18 пунктів.

Характерні порушення вимог з питань пожежної безпеки, виявлених при перевірках (згідно з приписами)

Таблиця 2

Виявлені характерні порушення	К-ть порушень, виявлених перевірками ДСНС України	Виконання виявлених порушень
1	2	3
Відсутність або несправність систем	6	У 2016 році на 16 об'єктах Товариства модернізовано системи протипожежного захисту

АПС, АУГП, систем протидимного захисту й оповіщення про пожежу.		(Війтівецька дільниця Волочиського РЕМ та База Волочиського РЕМ, Михайлівська дільниця Ярмолинецького РЕМ, Котельня на твердому паливі ЛОК СП «Яблуневий сад», Чорноострівська дільниця Хмельницького РЕМ, Гвардійська дільниця Хмельницького РЕМ, База Красилівського РЕМ, база Білогірського РЕМ, База Полонського РЕМ, База Теофіпольського РЕМ, База Меджибізького ЦЦР, база Кам'янець –Подільського РЕМ, база Ізяславського РЕМ, гаражі Дунаєвського РЕМ, База Старокостянтинівського РЕМ, побутові приміщення майстерень апарату управління Товариства .
Невідповідність меж вогнестійкості будівельних конструкцій та обладнання нормованим значенням. Відсутність або необхідність відновлення вогнезахисного покриття.	1	Станом на 1.01.2017 року згідно Плану комплексних заходів по вогнезахисному просоченню елементів дерев'яних конструкцій об'єктів Товариства Старосинявським ЦЦР ПАТ «Хмельницькобленерго» піддано оброблянню 51 будівля та споруда у 12 ВПТ ПАТ «Хмельницькобленерго» (Вінковецького РЕМ, Ізяславський РЕМ, Староконстантинівський РЕМ, Городоцький РЕМ, Дунаєвський РЕМ, Кам'янець-Подільський РЕМ, Кам'янець-Подільський МРЕМ, Ярмолинецький РЕМ, Деражнянський РЕМ, Хмельницький МРЕМ, Апарат управління та ДВЕМ)
Відсутність або несправність протипожежних дверей.	4	Вжито заходів щодо захисту прорізів у протипожежних перешкодах (перегородках) пожежонебезпечних приміщень шляхом встановлення протипожежних дверей в кількості 25 шт., з межею вогнестійкості EI 60 на 8 об'єктах Товариства. У грудні 2016 року придбано для встановлення ще 15 протипожежних дверей.
Несправність внутрішнього та зовнішнього протипожежного водопроводу.	0	У 2016 році усіма ВПТ здійснено перевірку технічного стану джерел внутрішнього та зовнішнього протипожежного водопостачання у повному обсязі, за результатами якої складені відповідні акти. За результатом перевірок, складених та затверджених відомостей джерел протипожежного водопостачання встановлено, що підрозділи забезпечені внутрішнім та зовнішнім протипожежним водопостачанням у повному обсязі, утримуються та знаходяться у справному стані.
Невідповідність знаків ПБ, маркування обладнання, документації	4	Відповідно до ДСТУ 6309: 2007 у 2016 ВПТ забезпечено знаками та написами, з питань пожежної безпеки, у кількості 1180 шт.
Невідповідність протипожежним вимогам шляхів евакуації.	0	Протягом 2016 року у підрозділах Товариства проведена наступна робота: - здійснювався демонтаж горючого облицювального матеріалу; - забезпечення нормованої кількості виходів з поверхів; - випробування матеріалів на групи горючості; - очищення горищ будівель, приміщень електрощитових та підвалів від меблів, матеріалів, устаткування, легкозаймистих, горючих матеріалів та інших предметів, не передбачених технологією виробництва.

Невідповідність комплектації первинними засобами пожежогасіння приміщень вимогам норм .	7	Проведена інвентаризація наявних первинних засобів пожежогасіння. Станом на 12.12.2016 року в Товаристві налічується 2897 вогнегасника із них 2083 порошкових, 414 вуглекислотних, 400 –автономних –ШАР-1. Закуплено вогнегасники ВП-2 — 22 шт., ВП-5 — 22 шт., ВВК-3,5— 22 шт., ВВК-5 — 22 шт. Усі вогнегасники пройшли обслуговування на спеціалізованому підприємстві згідно укладеного договору з МАРКО ЛТД (договір 272 від 17.12.2015року) та які експлуатуються, готові до використання за призначенням. У 2016 році придбано 170 багрів, 170 ломів, 24 підставки під вогнегасники , 21 конусних відр, 30 лопат, 30 покривал, 15 рукавів - пожежних.
Невідповідність вимогам ПБ електрообладнання, заземлення, освітлення, блискавко захисту, виробничого обладнання.	6	Профілактичні огляди і ППР електромереж, пристроїв блискавкозахисту виконані відповідно до план – графіків на 2016 рік.
Забезпечити персонал засобами протирадіаційного та хімічного захисту	2	У 2016 році було закуплено (97 протигазів, 16 костюмів Л-1 , 100 фільтрів до протигазів)
Інші порушення (ремонт бортових огорожень оливоприймачів, утримання освітлення територій та будівель ПС, заміна промасленої гравійної засипки в оливоприймачах, тощо	23	Заборонено використання саморобних електронагрівальних приладів для обігріву приміщень. Лампочки розжарювання захищені плафонами закритого виконання. Оновлені плани евакуації людей з будівель. Визначені показники груп горючості на облицювання шляхів евакуації. Складені акти перевірки блискавкозахисту. В РЩ замінені некалібровані плавкі вставки. Розроблені схеми оповіщення персоналу про НС. Замінені (відремонтовані) бортові огороження оливоприймачів Т-1, Т-2. Викошено та вивезено траву. Замінено гравійну засипку. Впроваджено комплекс робіт з ліквідації нафтових забруднень територій на 9-ти ПС.

*Забезпечення виконання завдань й організаційно-технічних заходів
у сфері пожежної безпеки за 2016 рік
(станом на 01.01.2017)*

Таблиця 1

Кількість працівників відокремленого структурного підрозділу з пожежної безпеки		Кількість проведених перевірок службами пожежної безпеки	Кількість		Кількість притягнутих до дисциплінарної відповідальності працівників за порушення правил пожежної безпеки	
по апарату	на підвідомчих об'єктах		виданих актів	заходів по ним (характерні порушення)	Всього (осіб)	з них службових осіб із зазначенням посад
1	2	3	4	5	6	7
8	1	28	28	216 Аналіз за результатами перевірок з характерними порушеннями наведений в додатку № 11	234	234 (Директор ВПТ, Заступник директора ВПТ, головний інженер ВПТ, майстри ВПТ, начальники служб, відділів, цехів Товариства)

Протипожежна підготовка персоналу

Організація навчання та перевірки знань працівників у сфері пожежної безпеки в 2016 році

Таблиця 1

Кількість осіб, які пройшли навчання з пожежно-технічного мінімуму		Кількість осіб, які пройшли перевірку знань з пожежно-технічного мінімуму	Кількість осіб, які пройшли спеціальне навчання з пожежної безпеки, у тому числі в НМЦЦЗ та БЖД області		Кількість осіб, які пройшли перевірку знань з пожежної безпеки
заплановано на рік (осіб)	фактично (осіб)		заплановано на рік	фактично	
1	2	3	4	5	6
924	924	924	675	675	675

На підприємстві діє НКК (ліцензія Серія АЕ №458089 строк дії 27.12.2013р.,-27.12.2016р (у відповідності до ст.21 ЗУ «Про ліцензування видів господарської діяльності» від 02.03.2015 року № 222-8 Ліцензії на провадження видів господарської діяльності, що на день набрання чинності Законом, є чинними та мали обмежений термін дії, є безстроковими) та Декларація відповідності МТБ роботодавця з навчання з питань охорони праці працівників зареєстрована 13.05.2013 №0039/13);
Наявні затверджені та погоджені:

Програма навчання посадових осіб, відповідальних за протипожежний стан підприємства погоджена з Департаментом пожежної безпеки України (Лист ДДПБ України від 19 травня 2010 року №36/1/2936); Програма спеціального навчання для робітників, задіяних на роботах з підвищеною пожежною небезпекою погоджена ГУ ДСНС України у Хмельницькій області (14.03 2014 року); Програма підготовки членів ДПД (погоджена 14.03 2014 року): Програма підготовки обслуговуючого персоналу закладів Товариства з масовим перебуванням людей (14.03 2014 року); Програма вступного інструктажу з пожежної безпеки (14.03 2014 року), Тематика протипожежних тренувань по Товариству(28.03 2014 року).

Протипожежні тренування

Таблиця 2

№ з/п	Тема тренування	Кількість проведених протипожежних тренування / задіяного персоналу	
		Об'єктові	Спільні
1	2	3	4
1	1.Дії оперативного та оперативно-виробничого персоналу при загоранні силового Трансформатора на ПС 110/35/10 кВ; 2.Дії оперативного персоналу при витіканні та загоранні масла з МВ -10 кВ на підстанції. 3.Ліквідація наслідків умовної пожежі масла на ТП та відкритій місцевості		26/1171
2	4.Загорання силових кабелів в кабельному каналі ЗТП 10/0,4кВ; 5.Загорання ТВП в РП; 6.Дії оперативного та оперативно-виробничого персоналу при замиканні на землю ПЛ-10кВ та загорання сухого чагарника; 7. Гасіння пожежі модельного вогнища на відкритій місцевості. 8. Дії персоналу при виникненні пожежі в приміщенні зберігання транспортних засобів	307/2467	

**Стан виконання робіт з пасивного вогнезахисту дерев'яних конструкцій горіщ будівель і споруд
за допомогою вогнезахисних сумішей по ПАТ «Хмельницькобленерго»**

Таблиця 1

№ з/п	Найменування будівлі (споруди), які підлягають пасивному вогнезахисту	Наявність пасивного вогнезахисту (+/-)	Площа дерев'яних конструкцій, що підлягає обробленню вогнетривкими сумішами, м ²	Остання дата оброблення	Наступна дата оброблення	Примітка
1	2	3	4	5	6	7
1	Білогірський РЕМ	+	1906	05.2015р.	07.2017р.	
2	Вінковоцький РЕМ	+	1104	06.2016р.	06.2019р.	
3	Волочиський РЕМ	+	1042,26 359,87	04.2015р. 05.2016р.	04.2018р. 05.2019р.	
4	Городоцький РЕМ	+	540,74 688,8	11.2016р. 11.2016р.	11.2019р. 11.2019р.	
5	ДВЕМ вул.Красовського	+	2813	11.2016р.	11.2019р.	
6	ДРЕМ вул.Храновського	+	2309	11.2016р.	10.2019р.	
7	Деражнянський РЕМ	+	975	11.2016р.	11.2019р.	
8	ПС «Дунаєвці» «Хмельницькобленерго»	+	380	06.2015р.	06.2018р.	
9	Дунаєвецький РЕМ	+	926,06	10.2016р.	10.2019р.	
10	Ізяславський РЕМ	+	1631	10.2016р.	10.2019р.	
11	Камянець-Подільський МРЕМ	+	832	08.2016р.	08.2019р.	
12	Камянець-Подільський РЕМ	+	1387	10.2016р.	10.2019р.	
13	Красилівський РЕМ	+	931	05.2014р.	05.2017р.	
14	Летичівський РЕМ	+	731	07.2015р.	07.2017р.	
15	Новоушицький РЕМ	+	954	11.2014р.	11.2017р.	
16	Полонський РЕМ	+	475	11.2014р.	11.2017р.	
17	Славутський РЕМ	+	1023	11.2014р.	04.2017р.	
18	Старокостянтинівський	+	837	10.2016р.	10.2019р.	

	РЕМ					
19	Старокостянтинівський РЕМ Остропільська дільниця	+	1406	06.2016р 10.2014р.	06.2019р 10.2017р.	
20	Старосинявський РЕМ	+	797,3	10.2014р.	10.2017р.	
21	Теофіпольський РЕМ	+	1500	04.2014р	04.2017р.	
22	Хмельницький РЕМ	+	1275,07	07.2014р.	07.2017р.	
23	Хмельницький МРЕМ	+		06.2015р	06.2017р.	
23.1	Сервісний центр МРЕМ		218,71	11.2016р.	11.2019р.	
24	Хмельницький РЕМ	+	1940	06.2014р.	06.2017р.	
25	Чемеровецький РЕМ	+	362,6 1420,84	11.2015р 04.2014	11.2018р. 04.2017р	
26	Шепетівський РЕМ	+	701	11.2014р.	11.2017р.	
27	Ярмолинецький РЕМ	+	475	10.2016р.	10.2019р.	
28	Меджибіжський ЦЦР	+	590	05.2014р	05.2017р.	
29	Старосинявський ЦЦР	+	2230	06.2014р.	06.2017р.	
30	Об'єкти ЛОК «Яблуневий сад»	+	546	05.2016р.	05.2019р.	
30.1	Головний корпус ЛОК «Яблуневий сад»	+	830	06.2013р.	06.2043р.	

Наявність та технічний стан зовнішнього і внутрішнього протипожежного водопостачання

Таблиця 1

№ п/п	Найменування підрозділу (структурної одиниці)	Наявність штучних пожежних водойм та водонапірних башт, їх об'єм та технічний стан	Наявність пожежних гідрантів, їх технічний стан	Наявність пожежних кран-комплектів, їх комплектація та технічний стан	Наявність природних водоймищ поблизу території об'єкту, можливість забирання води пожежними автомобілями	Наявність твердого покриття біля ПГ та ПВ, а також встановлених показників
1	2	3	4	5	6	7
1	Білогірський	Пож.водойма за 100 м по вул..Миру, 16				+
2	Віньковецький	Водонапірна башта продуктивністю 25м3				+
3	Волочиський	Водонапірна башта продуктивністю 15м3		1 пожежний кран-комплект	Штучна водойма відстань 100м	+
4	Городоцький	Пож.водойма 8,0 м3				+

5	Деражнянський	Пож.водойма 25м3				+
6	Дунаєвецький.		Пож. гідрант на відстані 70м за територією РЕМ			+
7	Ізяславський		Пож.гідрант К-100			+
8	Кам-Подільський		Пож. гідрант на відстані 300м за територією РЕМ			+
9	Кам-Под.(міськ)		Пож. гідрант на відстані 70м за територією РЕМ	3 пожежних кран-комплекта		+
10	Красилівський	Пож.водойма 10м3				+
11	Летичівський	Пож. Водойма 80м2		2 пожежних кран-комплекта		+
12	Полонський		Пож.гідрант Т-100	9 пожежних кран-комплектів		+

13	Славутський		Пож.гідрант К-150			+
14	Нетішинська д-ця Славутського РЕМ		Пож.гідрант	6 пожежних кран-комплекта		+
15	Ст. Костянтинівський		Пож. Гідрант за 80 м від території на балансі водоканалу			+
16	Ст. Синявський	Пож.водойма 5 м3				+
17	Теофіпольський	Пож.водойма 100 м3		2 пожежних кран-комплекта		+
18	Хмельницький	Пож.водойма 5 м3	Пож.гідрант	2 пожежних кран-комплекта		+
19	Хмельницький (міський) +Сервісний Центр		2 Пож.гідранти	8 пожежних кран-комплектів		+
20	Чемеровецький		Пож.гідрант на відстані 5 метрів за територією РЕМ			+
21	Шепетівський		1 Пож.гідрант К-150	2 пожежних кран-комплекта		+
22	Ярмолинецький		2Пож. Гідранта Т-100	4 пожежних кран-комплекта		+

23	Меджибізький ЦЦР				Р.Південний Буг відстань 20м	+
24	Ст. Синявськ. ЦЦР	Пож.водойма 100м3 Водонапірна башта продуктивністю 25м3		1 пожежний кран-комплект		+
25	ДВЕМ		Пож. Гідранти К-100	18 пожежних кран-комплектів		+
26	ЛОК "Яблун. сад"	Водоймище S = 2га Водонапірні башти продуктивністю 25м3 і 35м3	Пожежний гідрант Т-150	12 пожежних кран-комплектів		+
27	Гуртожиток		Пожежний гідрант на відстані 90 м від будівлі	4 пожежних кран-комплектів		+
28	Їдальня		Пожежний гідрант на відстані 55 м від будівлі	3 пожежних кран-комплектів		+
29	ДНЗ №55		Пожежний гідрант на відстані 25 м	2 пожежних кран - комплекта		+

			від будівлі			
30	Новоушицький	Пож.водойма 63 м3				+

Додаток 10

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

Звіт щодо використання коштів ремонтного фонду ПАТ "Хмельницькобленерго" за 2016 рік

тис.грн (без
ПДВ)

Найменування ремонтних робіт	Заплановано в структурі тарифів на звітний квартал, нарастаючим підсумком з початку року	Фактично профінансовано за звітний квартал, нарастаючим підсумком з початку року	у тому числі:						
			на ремонт ліній та підстанцій						Інші ремонти
			ПЛ - 0,4-20 кВ	ПЛ - 35-150 кВ	КЛ - 0,4-20 кВ	КЛ - 35-150 кВ	ТП, РП-6 (20) кВ	ПС - 35-150 кВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Поточний ремонт	6093	10158	0	0	0	0	0	1224	8934
Капітальний ремонт	43221	40798	20155	1205	2217	0	5346	4337	7538
Усього	49314	50956	20155	1205	2217	0	5346	5561	16472

АНАЛІЗ
за результатами перевірок ВПТ СзПЦЗ, ПБтЕ у 2016 році

№ з/п	Перевірки Служби з питань цивільного захисту, пожежної безпеки та екології		
	Всього перевірок	Кількість приписів/кількість внесених заходів (шт./шт.)	Стан виконання заходів по приписах (виконано/не виконано/термін не настав)
1	2	3	4
	28	28/216	166/42/0

Характерні порушення вимог з питань пожежної безпеки, виявлених при перевірках (згідно з приписами)

Виявлені характерні порушення	Кількість порушень
Відсутність або несправність системи АПС, АУГП, систем протидимного захисту й оповіщення про пожежу.	23
Невідповідність меж вогнестійкості будівельних конструкцій та обладнання нормованим значенням.	3
Відсутність або несправність протипожежних дверей.	11
Невідповідність протипожежним вимогам системи вентиляції.	0
Відсутність або необхідність відновлення вогнезахисного покриття.	0
Невідповідність вимогам ПБ електрообладнання, електроопалення, заземлення, освітлення, блискавкозахисту, виробничого обладнання.	37
Невідповідність знаків ПБ, маркування обладнання, документації.	16
Відсутність або невідповідність документів з питань пожежної безпеки.	21
Невідповідність протипожежним вимогам шляхів евакуації.	27
Невідповідність комплектації первинними засобами пожежогасіння приміщень вимогам норм ПБ.	9
Невідповідність дотримання правил утримання, обслуговування, розміщення первинних засобів пожежогасіння	18
Невідповідність правил утримання складських приміщень	15
Несправність, порушення вимог дотримання внутрішнього та зовнішнього протипожежного водопостачання	20
Порушення протипожежного режиму	16

№ п\п	ВПТ	Кількість ПТК	Чисельний склад ПТК	Кількість проведених засідань за рік	Всього перевірок	Кількість складених актів	Кількість виявлених порушень	Стан виконання заходів (виконано/не виконано)
1.	Білогірський РЕМ	1	5	4	4	4	12	12/0
2.	Вінківецький РЕМ	1	6	4	4	4	24	24/0
3.	Волочиський РЕМ	1	3	5	5	5	12	12/0
4.	Городоцький РЕМ	1	8	4	4	4	6	6/0
5.	Деражнянський РЕМ	1	8	4	4	4	20	20/0
6.	Дунаєвцецький РЕМ	1	7	4	4	4	10	10/0
7.	Ізяславський РЕМ	1	5	4	4	4	17	17/0
8.	Кам.-Под. РЕМ	1	10	4	4	4	13	13/0
9.	Кам.-Под. МРЕМ	1	5	5	5	5	28	28/0
10.	Красилівський РЕМ	1	12	4	4	4	4	
11.	Летичівський РЕМ	1	3	4	4	4	4	4/0
12.	Новоушицький РЕМ	1	7	4	4	4	8	8/0
13.	Полонський РЕМ	1	8	4	4	4	14	14/0
14.	Славутський РЕМ	1	8	4	4	4	15	15/0
15.	Староконстантинівський РЕМ	1	8	4	4	4	20	20/0
16.	Старасинявський РЕМ	1	6	4	4	4	7	7/0
17.	Теопільський РЕМ	1	5	4	4	4	12	12/0
18.	Хмельницький РЕМ	1	6	4	4	4	26	26/0
19.	Хмельницький МРЕМ	1	10	4	4	4	12	12/0
20.	Чемеровецький РЕМ	1	10	4	4	4	7	7/0
21.	Шепетовецький РЕМ	1	5	4	4	4	8	8/0

22.	Ярмолинецький РЕМ	1	8	4	4	4	18	18/0
23.	Старасинявський ЦЦР	1	5	4	4	4	6	6/0
24.	Меджибізьський ЦЦР	1	3	4	4	4	17	17/0
25.	ДВЕМ	1	13	4	4	4	22	22/0
26.	ЛОК СП «Яблуневий сад»	1	5	4	4	4	2	2/0
27.	Управління Товариства	1	49	4	4	4	30	30/0
28.	Всього	27	228	110	110	110	374	374/0

Начальник служби з питань цивільного захисту, пожежної безпеки та екології ПАТ «Хмельницькобленерго»

А.В. Манільчук

Заступник начальника служби з питань цивільного захисту, пожежної безпеки та екології (з питань пожежної безпеки та екології)

В.М.Паламарчук