

**ОТЧЕТ
ЗА
УПРАВЛЕНИЕТО
НА
"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД - ВИДИН
ЗА 2019 г.**

1. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЗА РАЗВИТИЕ НА ДРУЖЕСТВОТО.

1.1. БРОЙ И СТРУКТУРА НА ЗАЕТИТЕ И РАБОТНИ МЕСТА.

В дружеството има 286 работни места. Броят на заетите в основното производство е 257, а броят на административния персонал е 29 души. С више образование са 16 души, с полувисше - 2, със средно специално - 21, средно - 204 и основно - 43 души.

За изтеклия отчетен период са пенсионирани 8 человека и на тяхно място са назначени други хора.

1.2. ПРОИЗВОДСТВЕНО-ТЕХНОЛОГИЧЕН АНАЛИЗ.

За отчетния период дружеството реализира печалба от 61 хлв. за продадени 3220 хм³ вода от подадени 6102 хм³ от водоизточниците при загуба на вода 47,22%. Спрямо предходната година загубата на вода е намаляла с 0.65%. Обема на фактурираната вода е намалял с 14 хм³ спрямо предходната година, което е намаление с 1%. Причина за това е сухото лято и демографската криза в района.

През изтеклата година са отстранени 3576 бр. аварии по водопроводната мрежа, което е увеличение с 10% спрямо предходната година. Причината за увличаване броя на аварийте е голямото засушаване през втората половина на годината. Основен проблем са и корозираните стари сградни водопроводни отклонения. Аварийте по тях са 45% от общия брой аварии.

За отчетния период са подменени са 8,2 км. водопроводна мрежа и 105 сградни водопроводни отклонения. При подмяната на водопроводната мрежа от съществено значение е точния анализ на аварийността на мрежата. В последните години се направи цифров модел на водопроводната мрежа в по-големите населени места, включително и гр. Видин. Ежедневно се нанасят броя и местоположението на авариите по мрежата. Всичко това дава точна



представа за участъците подлежащи на реконструкция.

В дейността по намаляване загубите на вода голям принос дава развитието на АСУВ. Увеличи се броя на наблюдаваните напорни резервоари с 1 бр., което доведе до изключване преливането на помпажна вода. Разви се дистанционното поскане и спиране на помпените агрегати, както и автономното управление на помпената станция в зависимост от разхода на вода в населеното място. Към настоящия момент обектите въведени в АСУВ достигнаха 116 бр. Започна внедряването на АСУВ работеща във Windows среда. Това ще доведе до възможността за работа на системата в локалната мрежа на дружеството, а от там повишен степен на информация и контрол върху работата на съораженията.

Подменени бяха 12 бр. спирателни кранове по водопроводните мрежи, с оглед локализиране на аварийте и изключване на по-малки райони за спиране на водоподаването.

За контролиране и снижаване загубата на вода основен фактор е измерването на подаваната вода, както към населените места, така и

по водопроводите и създадените пилотни зони. Подадената вода се мери в 89 пункта, като обхваща 95% от обема на подадената вода.

Засили се контрола на отдел Инкасо върху работата на техническите райони и отделните инкасатори. Направени са масови проверки по отчитането на водомерите след зимния период. За това бе подобрена организацията на работа.

Намери се решение и на проблемът около своевременното заплащане от населението на консумираната вода. Събирамоста на вземанията за отчетния период е 93%, което е нормална величина за дружеството.

За периода беше увеличен броя на проверените водомери на СВО с 15%. Това намери отражение в намаляване загубата на вода в населените места. Новите сградни водопроводни отклонения са 28 бр.

По отношение кражбите на вода трябва totally да се мине към пломбирането холендрите на водомерите против сваляне. Резултати има постигнати и в момента, но те са крайно недостатъчни.

1.3. Разходи на предприятието.

Дружеството няма задължения към доставчиците си и обслужващите банки.

Разходите за основна дейност на предприятието за отчетния период са 6379 хlv. Спрямо предходната година разходите са се увеличили с 558 хlv. От тези разходи 43,56 % са заплати на персонала, или 2779 хlv. Средната заплата в дружеството е 809 лв. след като в началото на годината беше увеличена минималната заплата за страната, а от там и на останалите работници и служители. Разходите за материали възлизат на 1645 хlv. Спрямо предходната година са увеличени с 4%. Средствата за ел.енергия са 833 хlv. Това прави 14 % от основните приходи на дружеството. За същия период миналата година бяха изразходвани 4018 хквтч., а за отчетния период 4211 хквтч. или с 4% повече, което се дължи на включването на допълнителни ПС, поради настъпилото засушаване. За запазване дела на разходите за ел.енергия относно разходите за основна дейност значение има мероприятията проведени за снижаване разхода на ел.енергия. Подмениха се остарелите помпени агрегати с

лош КПД. В тази посока се реконструкуираха и някои схеми на помпени станции, които поради липса на качествени потопяеми помпи са проектирани и изпълнени с хоризонтални. Същите са с по-лош КПД и завишен разходен коефициент квтч/м3 спрямо потопяемите помпи на водещи производители в света.

Както бе споменато по-горе чрез модернизация на автоматиката (местна и доразвитие на АСУВ) и подмяна на поплавък вентили се избегна каквото и да е преливане на напорни и черпателни



резервоари по ПС.

1.4. Инвестиции.

Инвестиционната политика е един от най-важните въпроси който стои пред дружеството, за да не се доведе водоснабдяването до критично състояние. Решаването на този проблем до голяма степен зависи и от бъдещата национална политика относно водоснабдяването. Дружеството работи изцяло със собствен капитал.

През отчетния период бяха направени инвестиции в размер на 404 хlv. при начислени амортизационни отчисления в размер на 112 хlv. разпределени в следните основни дейности:

- Подмяна водопроводна мрежа – 182 хlv.
- Реконструкция канализационна мрежа – 7 хlv.

- Ремонт на помпени агрегати – 54 хlv.
- Подмяна на помпени агрегати – 8 хlv.
- Технологично оборудване – 137 хlv.
- Механизация и автопарк – 16 хlv.

Инвестициите спрямо предходната година са се увеличили с 90 хlv. Основната причина за това е добрата събирамост за годината и запазения размер на продажбите.

През изтеклата година бахо проведени процедури по ЗОП за доставка на:

- Горива и смазочни материали
- Тръби
- Спирателна арматура
- Ремонт на помпени агрегати
- Свързваща арматура

УПРАВИТЕЛ:

(инж.Г.Владов)

