



**ВІННИЦЬКА ОБЛАСНА РАДА**  
**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВІННИЦЯОБЛВОДОКАНАЛ»**

---

---

**ЗВІТ ПРО УПРАВЛІННЯ**  
**за 2019 рік**

## ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА, ОРГАНІЗАЦІЙНА СТРУКТУРА ТА ОПИС ДІЯЛЬНОСТІ КП «ВІННИЦЯОБЛВОДОКАНАЛ»

Комунальне підприємство «Вінницяоблводоканал» створено 1 березня 1976 року як Вінницьке обласне виробниче об'єднання водопровідно-каналізаційного господарства «Вінницяводоканал» відповідно до наказу Вінницького обласного відділу комунального господарства від 25 лютого 1976 року № 54.

Рішенням 25 сесії обласної Ради 5 скликання від 29 липня 2009 року №851 «Про перейменування Вінницького обласного комунального підприємства водопровідно-каналізаційного господарства «Вінницяводоканал» підприємство перейменоване у комунальне підприємство «Вінницяоблводоканал».

Діяльність підприємства направлена на надання послуг з водопостачання та водовідведення для населення, бюджетним організаціям та іншим споживачам у м. Вінниці та населених пунктах Вінницького району.

На даний час в зону відповідальності КП «Вінницяоблводоканал», в частині забезпечення питною водою, потрапляє шість населених пунктів (м. Вінниця, с. Агрономічне, с. Стрижавка, с. Зарванці, с. Стадниця, та с. Березина (6-й км. Барського шосе, «Медмістечко»).

Підприємство надає послуги з водопостачання 132 819 абонентам та послуги з водовідведення 122 882 абонентам.

На балансі підприємства налічується 26 водопровідних насосних станцій I-IV підйомів, 24 каналізаційних насосних станції; очисні споруди каналізації, 4 артезіанські свердловини, 630,4 км водопровідних та 548,2 км каналізаційних мереж.

В якості джерела водопостачання КП "Вінницяоблводоканал" використовує поверхневі води річки Південний Буг, зарегульована Сабарівською ГЕС.

Станція №1 потужністю 30 тис.м<sup>3</sup>/добу 1936 року будівництва на сьогоднішній день виведена з експлуатації.

Станція №2 виробничою потужністю 100 тис.м<sup>3</sup>/добу була збудована в 1969-1978 роках, з спорудами двоступеневої очистки води (два блоки потужністю по 50 тис.м<sup>3</sup>/добу).

Станція №3 виробничою потужністю 100 тис.м<sup>3</sup>/добу була збудована в 1982-1988 роках, з спорудами двоступеневої очистки води (два блоки потужністю по 50 тис.м<sup>3</sup>/добу).

Відповідно, потужність водопровідних очисних споруд міста на сьогодні складає 200 тис.м<sup>3</sup>/добу.

Фактична подача на сьогоднішній день складає близько 100 тис.м<sup>3</sup>/добу.

В склад станції №2 входить: береговий водозабір, приймальний колодезь, водопровідна насосна станція I підйому, вертикальний змішувач, хлораторна з складом хлору, реагентне господарство, камери реакції, горизонтальні відстійники, фільтри, два резервуари чистої води (3 та 5 тис. м<sup>3</sup>), водопровідна насосна станція II підйому.

Станція №3 складається з: ряжевого водозабору, водопровідної насосної станції I підйому, суміщеною з приймальним колодезем, реагентного господарства, вертикальних змішувачів, камер реакції, горизонтальних відстійників, скорих фільтрів та двох резервуарів чистої води (по 3 тис. м<sup>3</sup>), хлораторної з складом хлору, водопровідної насосної станції II підйому.

В теперішній час робота водопровідних насосних станцій другого підйому роздільна.

В м. Вінниця організована 2-х зональна система водопостачання: одна нижня зона, що приймає воду безпосередньо від майданчика водозабірних і очисних споруд «П'ятничани» (ст.№3) і дві верхніх зони, що отримують воду від насосних станцій III підйому «Старе місто» та «Вишенька», розташованих у відповідних районах міста.

Джерелом централізованого питного водопостачання с. Березина та с. Стадниці Вінницького району Вінницької області є підземні води.

Дві окремі водозабірні свердловини розташовані на території “Медмістечка” на землях сільської ради **с. Березина** Вінницького району, Вінницької області (6-й км. Барського шосе).

Водозабірна свердловина №1542, глибина 100м, дебіт 5,0 м<sup>3</sup>/год;

Водозабірна свердловина №310, глибина 100м, дебіт 5,0 м<sup>3</sup>/год.

Дані свердловини забезпечують господарсько-питним водопостачанням Вінницьку обласну психіатричну лікарню №2 та центр СНІДу на 375 ліжок.

Балансоутримувачем свердловин є КП “Вінницяоблводоканал”. На баланс підприємства свердловини прийняті у 1998 році.

Забір води здійснюється на умовах дозволу спеціального водокористування №628/ВН/49д-19 від 17 травня 2019 року і дійсний до 17 травня 2022 року.

Продуктивність однієї свердловини складає 120 м<sup>3</sup>/добу.

Згідно Закону України “Про внесення зміни до статті 23 кодексу України про надра щодо вибування підземних вод” та роз’яснення Державної служби геології та надр України, стосовно статті 23 названого вище закону дозвіл на користування надрами для водозабірних свердловин не вимагається.

Фактичний обсяг піднятої води (видобування) за 2019 рік складає 6900 м<sup>3</sup>, що відповідає добовій подачі 18,9 м<sup>3</sup>/добу.

Дві окремі водозабірні свердловини розташовані на території **Стадницької** сільської ради Вінницького району, Вінницької області.

Водозабірна свердловина №2062, глибина 70м, дебіт 20,0 м<sup>3</sup>/год.

Водозабірна свердловина №2064, глибина 105м, дебіт 15,0 м<sup>3</sup>/год.

Дані свердловини забезпечують господарсько-питним водопостачанням населення та інших споживачів с. Стадниці.

Балансоутримувач КП “Вінницяоблводоканал”. На баланс підприємства свердловини прийняті у 2010 році.

Забір води здійснюється на умовах дозволу спеціального водокористування №628/ВН/49д-19 від 17 травня 2019 року і дійсний до 17 травня 2022 року.

Продуктивність однієї свердловини складає 420 м<sup>3</sup>/добу.

Фактичний обсяг піднятої води за 2019 рік складає 25200м<sup>3</sup>, що відповідає добовій подачі 69,04 м<sup>3</sup> добу.

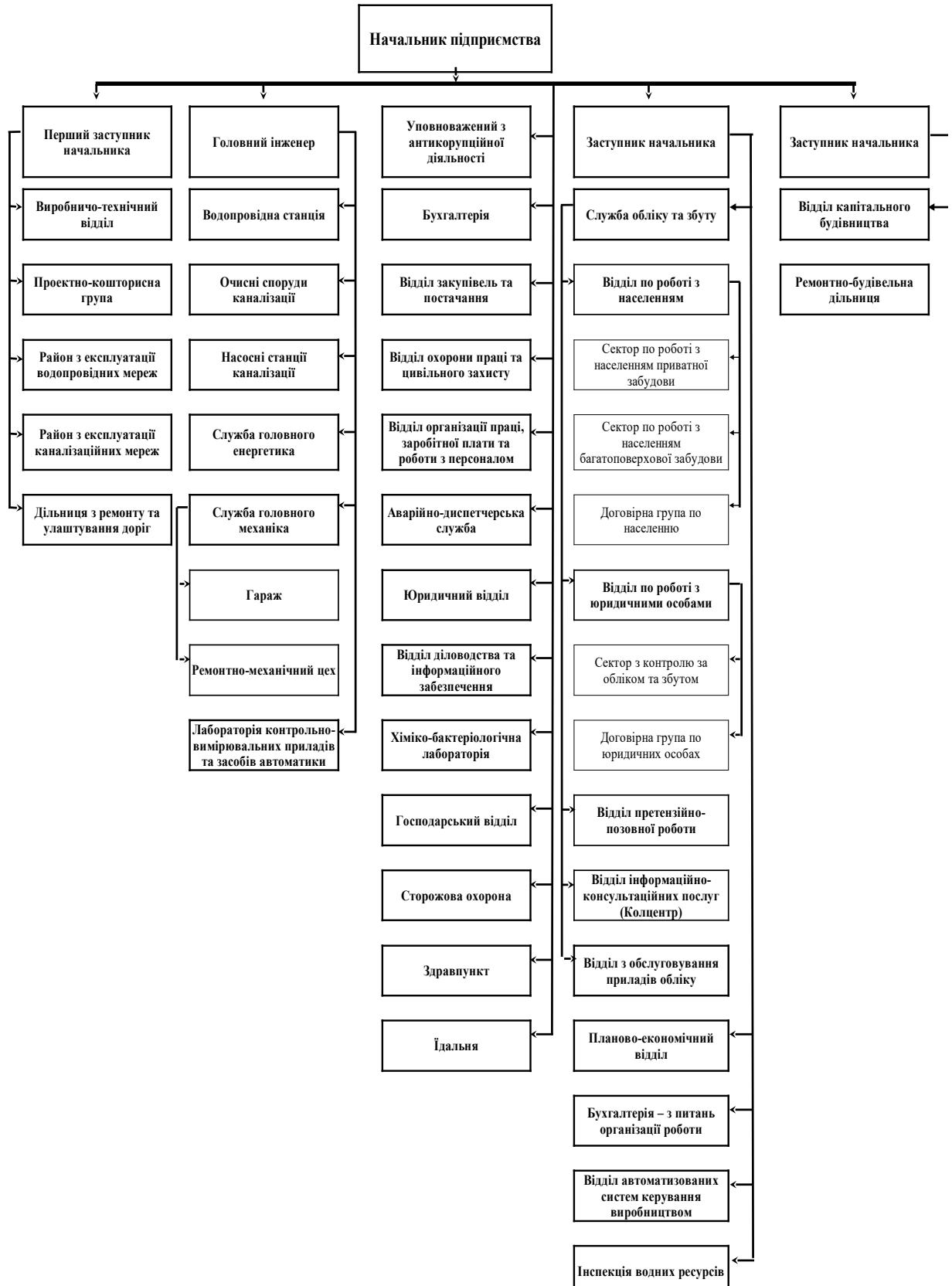
Водопостачання міста Вінниці здійснюється за допомогою 6 магістральних водоводів

- водовод Ø900 мм. на ВНС III підйому “Вишенька”;
- водовод Ø1200-900-800-600 мм. на ВНС III підйому “Старе місто”;
- водовод Ø500 мм. по вул. Київській;
- водовод Ø500 мм. по вул. С. Зулінського;
- водовод Ø400 мм. по вул. Станіславського;
- водовод Ø600 мм. по вул. Зарічній.

В складі підприємства є: дільниця з ремонту і улаштування доріг, ремонтно-будівельна дільниця, ремонтно-механічний цех, гараж та інші об’єкти.

Підприємство забезпечує здійснення єдиної державної і регіональної політики в Вінницькій області, єдиної науково-технічної та інвестиційної політики, удосконалення організації управління, форм і методів господарювання, розвитку ринкових відносин, підвищення ефективності використання майна спільної власності територіальних громад сіл, селищ і міст області в галузі житлово-комунального господарства.

## Організаційна структура КП "Вінницяоблводоканал"



## РЕЗУЛЬТАТИ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА

КП «Вінницяоблводоканал» здійснює свою діяльність за допомогою об'єктів централізованого водопостачання та водовідведення, пов'язаних єдиним технологічним процесом виробництва і транспортування питної води, а також відведення і очищення стічних вод, які належать до спільної комунальної власності територіальної громади міст та сіл Вінницької області та м. Вінниці.

Підприємство є балансоутримувачем основних засобів та користується ними на праві господарського відання.

На кінець звітного року первісна вартість основних засобів становила 462912 тис. грн, залишкова — 291599 тис. грн.

Ступінь зносу основних фондів у цілому по Підприємству становить 37 %, що вимагає наявності значних фінансових та трудових ресурсів для підтримання їх у належному технічному стані.

З метою утримання в належному санітарно-гігієнічному стані мереж та споруд водопостачання Підприємством щорічно проводиться промивання і хлорування водопровідних мереж, ємкісних споруд та відстійників на ВНС.

У 2019 році шляхом повної ревізії відновлена дієздатність шести одиниць запірної арматури діаметром 250-600 мм на арматуру іноземного виробництва з покращеними характеристиками. Виконаний капітальний ремонт агрегату Д5000 ВНС I підйому ст. №3 та поточний ремонт 26 агрегатів ВНС I, II, III та IV підйомів. Замінено зворотній клапан діаметром 600 мм на агрегаті №1 ВНС «Вишенька», встановлений новий зворотній клапан Д500 мм на агрегаті №5 ВНС «Вишенька». Відремонтовано 304 водопровідних та каналізаційних колодязів, встановлено 84 од. металевих та пластикових люків, 94 залізобетонних кришок.

У 2019 році КП «Вінницяоблводоканал» створено за забезпечено діяльність кол-центру, запроваджено багатоканальний зв'язок за допомогою якого мешканці багатоповерхової та приватної забудови можуть дистанційно спілкуватися з працівниками підприємства, подавати показники приладів обліку холодної води, проводити звірку нарахувань та розрахунків за спожиті послуги водопостачання та водовідведення та вирішувати інші питання.

Для виконання ліцензійних умов в частині ведення обліку за видами діяльності у 2019 році запроваджено ведення бухгалтерського обліку підприємства в програмі Contour-Enterprise. Перехід на сучасну систему обліку дав можливість модернізувати облік основних засобів та капіталу підприємства, дебіторської та кредиторської заборгованості, податковий облік, перевести в on-line режим облік паливо-мастильних матеріалів та ін.

## ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

Протягом 2019 року підприємством реалізовано послуг:

- з централізованого водопостачання та послуги з централізованого постачання холодної води (з використанням внутрішньобудинкових систем) в обсязі 19483 тис. м<sup>3</sup>, що на 0,1% більше, ніж у 2018 році, та на 0,7% більше, ніж заплановано.

- з централізованого водовідведення та послуги з централізованого водовідведення (з використанням внутрішньобудинкових систем) в обсязі 17435 тис. м<sup>3</sup>, що на 1,1% менше, ніж у 2018 році, та на 1,9% більше, ніж було заплановано.

Від здійснення господарської діяльності за 2019 р підприємством нараховано доходу **305 160 тис. грн.**, зокрема

- чистий дохід від реалізації товарів, робіт послуг — 245447 тис. грн., з них доходи від здійснення основної діяльності — 237111 тис. грн, в тому числі послуги з водопостачання — 153615 тис. грн, послуги з водовідведення — 83496 тис.грн. Доходи від іншої діяльності — 8 336 тис. грн. (від діяльності в сфері інжинірингу, геології, геодезії, підготовки до повірки та пломбування лічильників, хіміко-бактеріологічне дослідження води, очищення каналізаційних мереж та вивезення рідких нечистот та інші);
- Інші операційні доходи — 37006 тис. грн., з них надходження різниці в тарифах за Договорами відступлення права вимоги — 22525 тис. грн., надходження фінансування з бюджету — 6815 тис. грн, додаткові нарахування за водопостачання та водовідведення — 5251 тис. грн., доходи від оренди майна — 450 тис. грн., інші доходи — 1965 тис. грн.
- Інші доходи — 22707 тис. грн., з них доходи від безоплатно отриманих активів — 9995 тис. грн., неопераційні курсові різниці — 7277 тис. грн., Інші фінансові доходи 5435 тис. грн.

За результатами звітнього року загалом отримано доходів на 22,3% більше, ніж передбачено фінансовим планом та на 19,7 більше порівняно з попереднім звітним періодом. Це зумовлено зміною тарифів протягом року в бік збільшення (через зростання вартості електричної енергії, реагентів, матеріалів на виробництво, паливно-мастильних матеріалів, робіт та послуг сторонніх організацій, а також зростанням рівня мінімальних гарантій в оплаті праці).

Загальні витрати підприємства у 2019 р склали — 335845 тис. грн., з них собівартість реалізованої продукції — 280875 тис. грн., з них послуг з водопостачання — 175259 тис. грн., послуг з водовідведення — 99071 тис. грн., іншої діяльності — 6545 тис. грн.

Адміністративні витрати — 16194 тис. грн., витрати на збут — 17433 тис. грн., інші операційні витрати — 16317 тис. грн., фінансові витрати — 4739 тис. грн., інші витрати 287 тис. грн.

Зростання фактичної собівартості у порівнянні із запланованою викликано постійним підвищенням цін на енергетичні та матеріально-технічні ресурси, збільшенням витрат на оплату праці через підвищення її мінімального рівня, відповідно нарахувань на заробітну плату (ЄСВ), нарахуванням резерву сумнівних боргів. Крім того, НКРЕ КП вилучено з тарифу 20 070,16 тис. грн. у 2019 р. вартість не виконаних заходів інвестиційних програм за 2014-2015рр.

Собівартість наданих послуг за 2019 р. становила водопостачання - 9,99 грн, водовідведення 6,29 грн., послуга з централізованого водопостачання — 10,35 грн., послуга з централізованого водовідведення — 6,66 грн.

З врахуванням таких обставин фінансовий результат діяльності підприємства за 2019 р. є збиток 30685 тис. грн., що на 66,1% більше, ніж у 2018 році.

Тариф покривав у 2019 р. собівартість наданих послуг - водопостачання 78%, водовідведення 75%.

Такий рівень тарифів є наслідком довготривалої процедури встановлення та коригування тарифів, що не дозволяє швидко реагувати на зміну вартості електричної енергії, реагентів, матеріалів на виробництво та інші витрати, однак підприємство має виконувати договірні зобов'язання.

Зазначені фактори негативно впливають на результати фінансово-господарської діяльності, ускладнюють фінансовий стан підприємства, що призводить до постійної нестачі обігових коштів.

Законами України «Про житлово-комунальні послуги», «Про ціни і ціноутворення», «Про питну воду та питне водопостачання», «Про державне

регулювання в сфері комунальних послуг», постановою Кабінету Міністрів України від 01.06.2011 № 869 «Про забезпечення єдиного підходу до формування тарифів на житлово-комунальні послуги» передбачено встановлення економічно обґрунтованих тарифів.

Приведення тарифів до економічно обґрунтованого рівня є вимогою діючого законодавства та необхідним заходом для належного функціонування підприємства, зокрема, для здійснення розрахунків за електроенергію, оплати податків, своєчасної виплати заробітної плати працівникам підприємства, та забезпечення споживачів якісними послугами та питною водою.

З метою забезпечення беззбиткової діяльності підприємства, відповідно вимог Порядку формування тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення, затвердженого постановою НКРЕКП від 10.03.2016 року №302, Порядку формування тарифів на послуги з постачання холодної води, водовідведення (з використанням внутрішньобудинкових систем) від 10.03.2016 №303, Процедури встановлення тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення, затвердженої постановою НКРЕКП від 24.03.2016 №364 та Процедури встановлення тарифів на послуги з централізованого постачання холодної води, водовідведення (з використанням внутрішньобудинкових систем) затвердженої постановою НКРЕКП від 15.01.2015 №13 КП «Вінницяоблводоканал» у 2018 році було розраховано та подано проекти тарифів на 2019 рік до НКРЕКП.

Незважаючи на це, тарифи на 2019 рік встановлені не були, натомість впродовж року двічі відбувалось коригування окремих складових тарифів, що не забезпечило повне покриття понесених підприємством витрат від надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення, послуг з централізованого постачання холодної води, водовідведення (з використанням внутрішньобудинкових систем). Порядком формування тарифів передбачено механізм компенсації витрат, що передбачає повернення різниці між витратами передбаченими у структурі тарифів та фактично понесених підприємством, але майже двохрічним запізненням і без урахування інфляційних процесів. Для зменшення фактичної собівартості послуг, підприємство здійснює заходи по скороченню матеріальних витрат у натуральному виразі та при наявності можливостей здійснює заходи з енергозбереження, однак систематичне зростання цін нівелює ефективність цих заходів.

Відсутність обігових коштів та невідповідність тарифів фактичній собівартості послуг призвело до суттєвого зростання зобов'язань перед постачальниками та підрядниками, і не дало забезпечити в повному обсязі виконання заходів Інвестиційної програми на 2019 рік.

## ЛІКВІДНІСТЬ І ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

За 2019 рік показники ліквідності, платоспроможності та фінансової стабільності КП “Вінницяоблводоканал” мають наступні значення.

Назва показника	Формула розрахунку	Розрахунок показника, тис. грн.	Значення показника	Нормативне значення
1. Коефіцієнт абсолютної ліквідності	$K.a. = \frac{\text{Грошові активи}}{\text{Поточні зобов'язання}}$	4287/226409	0,019	> 0 збільшення
2. Коефіцієнт загальної ліквідності (покриття)	$K.zl. = \frac{\text{Оборотні активи}}{\text{Поточні зобов'язання}}$	95990/226409	0,42	> 1
3. Коефіцієнт швидкої ліквідності	$K.pl. = \frac{\text{Оборотні активи} - \text{запаси}}{\text{поточні зобов'язання}}$	$(95990 - 8028) / 226409$	0,39	0,6 – 0,8
4. Коефіцієнт платоспроможності	$K.p. = \frac{\text{Власний капітал}}{\text{Загальні зобов'язання}}$	269203/281908	0,95	> 0,5
5. Коефіцієнт оборотності активів	$\frac{\text{Оборотність активів (за рік)}}{\text{Виручка (Чистий дохід)}} / \text{Середньорічний обсяг оборотних активів}$	245447/99662,5	2,46	> 0,1 збільшення

### Інтерпретація отриманих показників

- Коефіцієнт абсолютної ліквідності показує яка частина короткострокових зобов'язань може бути сплачена терміново. Грошова платоспроможність Підприємства станом на 31.12.2019 року становить 0,019 (нормативне значення – більше 0).
- Коефіцієнт загальної ліквідності (покриття) розраховується як відношення оборотних активів до поточних зобов'язань Підприємства та показує достатність ресурсів, які можуть бути використані для погашення його поточних зобов'язань. Нормативне значення коефіцієнту більше 1. На кінець звітнього періоду коефіцієнт покриття становить 0,42;
- Коефіцієнт швидкої ліквідності показує наскільки найбільш термінові зобов'язання покриті ліквідними активами. На кінець звітнього періоду коефіцієнт становить 0,39 (нормативне значення 0,6-0,8).
- Коефіцієнт оборотності активів характеризує ефективність використання активів з точки зору обсягу реалізації, вказуючи скільки гривень реалізації припадає на кожну гривню, вкладену в активи підприємства. На кінець звітнього періоду коефіцієнт оборотності активів складає 2,46 (нормативне значення – більше 0,1).



Загальна сума дебіторської заборгованості станом на 31.12.2019 року становить 82130 тис. грн.

Дебіторська заборгованість за послуги з водопостачання та водовідведення склала 43061 тис. грн. Найбільшу частку складає борг населення – 70,8 %

Дебіторська заборгованість за Договорами переуступки боргу укладеними з КП ВМР “Вінницяміськтеплоенерго” та КП “Вінницяоблтеплоенерго” складає 37838 тис. грн., з неї довгострокова — 18157 тис. грн., короткострокова — 19681 тис. грн.

За товари роботи і послуги 49621 тис. грн., з неї за спожиту електроенергію — 8583 тис. грн, реагенти — 13828 тис. грн., теплову енергію — 11941 тис грн.

Кредиторська заборгованість перед ПАТ “Вінницяобленерго” за спожиту електричну енергію, що не погашена станом на 01.01.2020 р. в сумі 48410,5 тис. грн. реструктуризована до жовтня 2021 р. згідно затвердженого графіку із щомісячними платежами.

Заборгованість підприємства за договорами субкредитування укладеними в рамках реалізації спільного з Міжнародним банком реконструкції та розвитку проекту “Другий проект розвитку міської інфраструктури” становить 43058,4 тис. грн., з неї довгострокова заборгованість — 39608,1 тис. грн.

## **КАДРОВА ПОЛІТИКА**

Підприємство забезпечено кваліфікованими досвідченими кадрами у складі 791 чоловік працюючих. З них 190 людей з вищою освітою, 24 – з неповною вищою освітою, 159 чоловік з середньою технічною , 177 людини з середньою спеціальною освітою та 241 працівник з середньою освітою.

Якісний склад працівників підприємства відповідає вимогам класифікатора кваліфікаційних характеристик професій працівників. На підприємстві діє Центр професійного навчання кадрів. У 2019 році було проведено підвищення кваліфікаційного рівня 19 робітникам, присвоєно професійні кваліфікації 50 робітникам, проведено навчання та перевірка знань 515 робітників за професіями з питань охорони праці та НПАОП, навчання та перевірка знань 102 інженерно-технічних працівників з питань охорони праці та НПООП.

Для підвищення професійного рівня керівники, фахівці та професіонали підприємства систематично приймають участь у науково-практичних семінарах та конференціях.

Підбір та розстановка кадрів здійснюється у відповідності до організаційної структури підприємства, затвердженого штатного розпису та рівня професійної підготовки працівників.

Розмір середньомісячної заробітної плати по підприємству за 2019 рік склав 9810,5 грн.

За сумлінне виконання обов’язків, ініціативу, тривалу і бездоганну роботу, значні трудові досягнення в КП “Вінницяоблводоканал” застосовуються такі заохочення: оголошення подяки, нагородження грамотою, дипломом. Зокрема, в 2019 році було нагороджено 64 працівника підприємства.

Всі працівники підприємства застраховані в Страховій компанії “Місто” за програмою “Ліки-Водоканал”.

## **ТАРИФОУТВОРЕННЯ**

Протягом 2019 року на підприємстві діяли такі тарифи:

На момент встановлення тарифів, вони не відповідали економічно обґрунтованому рівню.

Назва послуги	Тариф, грн/м <sup>3</sup> (без ПДВ)	Період дії та підстава	Тариф, грн/м <sup>3</sup> (без ПДВ)	Період дії та підстава	Тариф, грн/м <sup>3</sup> (без ПДВ)	Період дії та підстава
Централізоване водопостачання	6,95	01.01- 28.02.2019 (Постанова НКРЕКП від 04.09.2018 №957)	7,82	01.03- 30.09.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №266)	8,60	01.10-31.12.2019 (Постанова НКРЕКП від 17.09.2019 №1968)
Централізоване водовідведення	4,30	01.01- 28.02.2019 (Постанова НКРЕКП від 04.09.2018 №957)	4,75	01.03- 30.09.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №266)	5,22	01.10-31.12.2019 (Постанова НКРЕКП від 17.09.2019 №1968)
Централізоване постачання холодної води (з використанням внутрішньобудинкових систем)	7,16	01.01- 28.02.2019 (Постанова НКРЕКП від 04.09.2018 №958)	8,05	01.03- 30.09.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №267)	8,05	01.03.2019-31.12.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №267)
Централізоване водовідведення (з використанням внутрішньобудинкових систем)	4,43	01.01- 28.02.2019 (Постанова НКРЕКП від 04.09.2018 №958)	4,89	01.03- 30.09.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №267)	4,89	01.03.2019-31.12.2019 (Постанова НКРЕКП від 26.02.2019 №267)

### ЗВІТ З ОХОРОНИ ПРАЦІ

1.	Кількість працюючих всього:	791
	у т.ч. жінок	355
2.	Кількість потерпілих від нещасних випадків на виробництві	0
3.	Кількість потерпілих від нещасних випадків не пов'язаних з виробництвом	0
4.	Витрати на заходи з охорони праці з усіх джерел фінансування (грн)	449,2
5.	Заходи поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища, їх виконання	Розроблені та виконуються
6.	Наявність у колективі розділу "Охорона праці"	Наявний
7.	Проведення навчання та перевірки знань охорони праці (кількість атестованих всього) :	712
	- у т.ч. посадових осіб	194
	- по професіям, пов'язаних з підвищеною небезпекою	518
8.	Проведення нарад, оперативного контролю (всього) :	
	- щотижневих	18

	- щомісячних	12
9.	У кількість проведених семінарів з охорони праці	3
10.	Розроблено та переглянуто інструкцій (всього):	70
	- у т.ч. з охорони праці	14
	- посадових	56
11.	Кількість проведених перевірок в структурних підрозділах з питань охорони праці	36
12.	Кількість працівників, яким поліпшено умови праці	278
13.	Кількість проведених медоглядів	760
14.	Забезпеченість працюючих спецодягом, спецвзуттям, ЗІЗ (%)	100%
15.	Кількість працівників, які виконують роботу з підвищеною небезпекою	518
16.	Кількість працюючих у шкідливих умовах праці	186
17.	Кількість робочих місць, які підлягають атестації:	22
	- з них атестовано	22
18.	Наявність системи управління охорони праці (положення та номер наказу про затвердження)	Положення про систему управління охороною праці затверджено наказом по підприємству від 12.01.2018 р.
19.	Створення комісії з охорони праці	Створено
20.	Функціонування кабінету по охороні праці	Функціонує
21.	Кількість придбаної нормативно-технічної документації та літератури з охорони праці	11
22.	Наявність служби з охорони праці (кількість працівників)	3
23.	Наявність служби з нагляду за будівлями і спорудами	Створено комісію по нагляду

## **ПРЕТЕНЗІЙНО-ПОЗОВНА РОБОТА**

Відділом претензійно-позовної роботи служби обліку та збуту в 2019 році проводилася претензійно-позовна робота з споживачами, з метою стягнення заборгованості за спожиті послуги водопостачання та водовідведення:

- вручено 2189 попереджень про заборгованість на суму 1 018 508 грн;
- направлено споживачам 884 претензій про несплату за надані послуги.

- сума сплати згідно отриманих претензій склала 930 647 грн;
- відправлено 105 заяв на видачу судових наказів на суму 1 363 769 грн.
- задоволено 78 заяв на видачу судових наказів на суму 925 452 грн.
- 27 справ знаходяться на примусовому стягненні у Державній виконавчій службі на суму 438 809 грн.

Загальна сума отриманих коштів в досудовому порядку станом на 31.12.2019 року складає 1 949 155 грн.

У 2019 році судами розглянуто 9 позовів до КП «Вінницяоблводоканал» про стягнення коштів на загальну суму 30 005 761,92грн. (Додаток №3).

Всі рішення суду набрали законної сили.

По 6 рішеннях Державною виконавчою службою відкрито виконавчі провадження про примусове виконання.

На виконання рішення суду за позовом АТ «Вінницяобленерго» між сторонами укладено договір розстрочення боргу.

## **ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ**

Стан навколишнього природного середовища за сучасних умов розвитку міста є визначним фактором життєзабезпечення. З метою попередження та недопущення погіршення стану довкілля необхідно проводити оцінку господарської діяльності на предмет впливу на навколишнє природне середовище та здоров'я людей.

Основними напрямками забруднення навколишнього природного середовища є:

- забруднення атмосферного повітря;
- забруднення водних ресурсів;
- забруднення ґрунтів;
- утворення відходів.

### ***Атмосферне повітря***

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення здійснюються виробничими підрозділами КП «Вінницяоблводоканал» згідно Дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами у кількості 30 одиниць. Згідно держстатзвітності 2-ТП (повітря) за 2019 р на підприємстві утворилося :

- Оксид вуглецю — 8,418 т
- Метану — 52,452 т

### ***Водні ресурси***

Рациональне використання питної води та зменшення її втрат представляє собою одну з найактуальніших проблем сьогодення.

КП «Вінницяоблводоканал» здійснює забір води з Південного Бугу на території Сабарівського водосховища, а також з артезіанських свердловин глибиною від 70,0 до 105,0 м,

За хімічним складом річка Південний Буг відноситься до річок гідрокарбонатного класу, середньої мінералізації.

Спостерігається тенденція до погіршення якості води поверхневих джерел водопостачання міста за рахунок як антропогенного, так і природного забруднення.

Основними проблемними показниками при очищенні є мутність і кольоровість. Каламутність - показник, що характеризує природну властивість води, обумовлене наявністю в воді зважених речовин органічного та неорганічного походження (глини, мулу, органічних колоїдів, планктону і т.д.).

Кольоровість - показник, що характеризує інтенсивність забарвлення води, яке обумовлено вмістом забарвлених органічних речовин. Причому можна стверджувати,

що річка Південний Буг має досить високу забарвлення на тлі відносно низькою каламутності. Саме це співвідношення істотно ускладнює процес очищення води.

Згідно класифікації поверхневих джерел централізованого водопостачання за ДСТУ 4808:2007 «Джерела централізованого питного водопостачання. Гігієнічні та екологічні вимоги щодо якості води і правила вибирання» вода за різними показниками та в різні пори року відноситься переважно до 2-3 класу. Проте, по кількості фітопланктону її можна віднести до 4 класу.

Якість поверхневих вод значно коливається впродовж року. Спостерігається погіршення якості річкової води за фізико-хімічними показниками у весняно-літній період.

Загальна проектна потужність господарсько-питного водопроводу м. Вінниця — 200 тис. м<sup>3</sup>/добу.

Технологія очистки води включає обробку води з послідовним відстоюванням та фільтруванням.

Дозволені ліміти забору води:

Показник	Обсяги забору води	
	м <sup>3</sup> /добу	тис. м <sup>3</sup> /рік
<b>Забір води, усього (у т.ч.):</b>	177397.74	64675.084
<b>- з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела)</b>	176998.32	64531.863
Р.ПІВДЕННИЙ БУГ	176998.32	64531.863
<b>- з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну)</b>	399.42	143.221
Р.ВИШЕНКА	179.85	63.818
Р.ДЕСНА	219.57	79.403

Підприємство приймає стічні води від підприємств, організацій та населення та здійснює їх очистку на власних очисних спорудах.

Очисні споруди збудовані починаючи з 1961 року, остання – п'ята черга будівництва завершена у 1992 році.

Очисні споруди стічних вод КП «Вінницяоблводоканал» розміщені в м. Вінниця. Біологічна очистка стічних вод є результатом функціонування системи активний мул-стічна вода, що характеризується наявністю складаної багаторівневої структури. Основу цього процесу становить біологічне окислювання. Категорія стічних вод, які поступають на очисні споруди - суміш господарсько-побутових та виробничих. Проектна потужність очисних споруд становить 150,0 тис.м<sup>3</sup>/добу. Фактична потужність очисних споруд становить в середньому 66,5 тис.м<sup>3</sup>/добу. Частина стоків на очисні споруди поступає від асенізаційних машин - в середньому за добу близько 200м<sup>3</sup>.

Граничнодопустимі концентрації забруднюючих речовин

Забруднюючі речовини, скидання яких нормується	Граничнодопустимі концентрації, мг/дм <sup>3</sup>
Азот амонійний	2.56
БСК5	15.0
ХСК	80.0
Завислі речовини	15.0
Нафтопродукти	0.3
Нітрати	45.0
Нітроти	3.3

Сульфати	500
Фосфати	3,5
Хлориди	350
Мінералізація	1000
СПАР	2
Хром	0,5
Нікель	0,13
Мідь	1,03
Залізо	0,33
Цинк	1,03
Фтор	1,56

### ***Відходи***

Діяльність суб'єкта господарювання пов'язана з утворенням промислових та побутових відходів I, III та IV класів небезпеки. Утворені відходи тимчасово зберігаються на території підрозділів підприємства згідно з вимогами чинного законодавства. Відходи передаються організаціям, що займаються збиранням, утилізацією чи переробкою відходів згідно з укладеними договорами.

Підприємством оформлено звіт з виявлення, ідентифікації, опису і реєстрації відходів, обліку обсягів їх утворення, утилізації та видалення відходів, розроблено реєстрові карти об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів.

На території підприємства наявні об'єкти підвищеної небезпеки з 1 категорією небезпеки (хлораторні, видаткові склади), на яких зберігається та використовується хімічна речовина – хлор. Підприємством укладено договір страхування цивільної відповідальності суб'єктів господарювання за шкоду, яка може бути заподіяна пожежами та аваріями на об'єктах підвищеної небезпеки, включаючи пожежовибухонебезпечні об'єкти, господарська діяльність на яких може призвести до аварій екологічного і санітарно-епідеміологічного характеру із ПрАТ «Українська пожежно-страхова компанія» від 24.07.2019 р. № 363.

### ***Надра***

Комунальне підприємство «Вінницяоблводоканал» здійснює користування надрами для видобування прісних підземних вод із артезіанських свердловин:

- №1542 глибиною 100,0 м, дебітом 5,0 м<sup>3</sup>/год. та №310 глибиною 100,0 м, дебітом 5,0 м.куб/год., які розташовані в межах с. Березина Вінницького району Вінницької області;

- №2062 глибиною 70,0 м, дебітом 20,0 м<sup>3</sup>/год., яка розташована в межах с. Стадниця Вінницького району Вінницької області.

Об'єми забору води з артезіанських свердловин не перевищують 300 м<sup>3</sup> води за добу.

### ***Заходи з охорони довкілля***

Постійне підвищення вимог до збереження навколишнього природного середовища та екосистеми р. Південний Буг потребує свідомих та планомірних дій.

Комунальне підприємство «Вінницяоблводоканал» передбачено наступні заходи:

- забезпечення контролю за викидами забруднюючих речовин, організація роботи по проведенню замірів викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- очищення акваторії річки Південний Буг в районі водозабору;

- дотримання затвердженого ліміту водоспоживання;

- постійний контроль за якістю очищення стічних та промивних вод, дотримання ГДС;
- завершення реконструкції об'єктів механічного очищення ОСК з метою покращення процесів очищення стічних вод;
- недопущення засміченості ґрунту промисловими, побутовими та іншими видами відходів, а також стічними водами, нафтопродуктами та іншими шкідливими речовинами;
- перекладання аварійних ділянок мережі каналізації та каналізування районів міста;
- розроблення ПКД на реконструкцію споруд біологічного очищення ОСК м. Вінниці з використанням новітніх технологій.

## **РИЗИКИ**

Для внутрішнього страхування підприємницьких ризиків є створення та використання на підприємстві резервів (фондів), які створюються, регулюються обліковою політикою суб'єкта господарювання та іншими нормативно-правовими актами.

Резерви зобов'язань та відрахувань - це не фінансові зобов'язання, які визнаються, коли КП "Вінницяоблводоканал" має юридичне або конструктивне зобов'язання в результаті минулих подій, існує ймовірність, що для погашення такого зобов'язання потрібно буде вилучити ресурси, а суму цього зобов'язання можна розрахувати з достатнім рівнем точності. Коли існують декілька схожих зобов'язань, ймовірність того, що для їх погашення знадобиться відтік грошових коштів, визначається для всього класу таких зобов'язань.

У КП "Вінницяоблводоканал" до таких резервів станом на 31.12.2019 можна віднести наступні:

- резерви сумнівних боргів, що використовується для погашення безнадійної заборгованості;
- резерви забезпечення виплат персоналу, що створюються для виплати відпусток, на випадок звільнення персоналу.

### ***Забезпечення виплат персоналу***

Відповідно до вимог законодавства України підприємство зобов'язане оплачувати своїм працівникам щорічні відпустки, що розраховуються в залежності від кількості фактичного відпрацьованого часу.

На 31 грудня 2019 року зобов'язання підприємства перед працівниками з оплати відпусток за період, який підлягає оплаті як відпустка, складають 7 910 тис. грн.

## **СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА НА 2015–2020 РОКИ**

За період 2015-2019 років загальний обсяг залучених капітальних інвестицій на реконструкцію та переоснащення об'єктів водопостачання та водовідведення склав 155,3 млн. грн.

У 2019 році загальний обсяг залучених інвестицій - 10,7 млн. грн

Кошти природоохоронного фонду обласного бюджету в обсязі 1,8 млн. грн на реконструкцію дюкерного переходу напірного колектору від КНС №1А до ОСК через р. Південний Буг.

Кошти державного фонду охорони навколишнього природного середовища в обсязі 3,1 млн. грн. спрямовано на реконструкцію об'єктів механічного очищення ОСК м. Вінниці, Сабарівке шосе (I черга).

Власні кошти підприємства в обсязі 2,4 млн. грн. спрямовано на:

- придбання устаткування та обладнання - 1,3 млн. грн;

- реконструкція об'єктів та мереж – 0,6 млн. грн;
  - придбання нематеріальних активів - 0,5 млн. грн.
- Кошти Світового банку – 3,4 млн. грн.

### **Інвестиційна діяльність**

Інвестиційна програма КП «Вінницяоблводоканал» на 2019 рік погоджена рішенням виконавчого комітету Вінницької міської ради від 07.11.2019 року №2759, та схвалена НКРЕКП (постанова №2845 від 13.12.2019 року) у сумі 10010,96 тис грн (без ПДВ)

КП «Вінницяоблводоканал» у 2019 році забезпечено виконання заходів Інвестиційної програми в обсязі 3 495,459 тис. грн. (без ПДВ):

- по водопостачанню:

Проект «Розвиток міської інфраструктури-2» (погашення тіла кредиту) – 2918,32 (без ПДВ)

Проект «Розвиток міської інфраструктури-2» (погашення відсотків за користування кредитом) – 87,099 тис. грн. (без ПДВ)

- по водовідведенню:

Проект «Розвиток міської інфраструктури-2» (погашення тіла кредиту) –476,652 тис. грн. (без ПДВ)

Проект «Розвиток міської інфраструктури-2» (погашення відсотків за користування кредитом) – 13,388 тис. грн. (без ПДВ)

Недовиконання Інвестиційної програми КП «Вінницяоблводоканал» на 2019 рік становить 6 515,501 тис. грн (без ПДВ)

Основною причиною невиконання Інвестиційної програми КП «Вінницяоблводоканал» на 2019 рік є незадовільний рівень відшкодування діючими тарифами фактичної вартості послуг, спричинений рядом чинників незалежних від Підприємства, а саме: систематичне зростання вартості складових тарифів (електроенергія, реагенти, паливно-мастильні матеріали, матеріали на виробництво, роботи і послуги сторонніх організацій та інше), зростання мінімальних гарантій в оплаті праці (мінімальна зарплата, прожитковий мінімум для працездатних осіб, зміни та доповнення до Галузевої угоди). Тому, з метою надання якісних послуг, безперебійного водопостачання та водовідведення, недопущення наслідків екологічної катастрофи, соціальної напруги серед споживачів КП «Вінницяоблводоканал» та працівників підприємства, кошти, які передбачались структурою тарифів на виконання заходів Інвестиційної програми на 2019 рік були спрямовані на електричну енергію, реагенти, заробітну плату працівникам підприємства та інші статті витрат, які необхідні в процесі виробництва.

Тому підприємством виконано заходи Інвестиційної програми на 2019 рік лише в частині виконання зобов'язань за Міжнародними запозиченнями в рамках Другого проекту розвитку міської інфраструктури (тіло кредиту та відсотки за користування).

### **Реалізація проекту «Розвиток міської інфраструктури - 2»**

В рамках реалізації спільного з Міжнародним банком реконструкції та розвитку проекту «Другий проект розвитку міської інфраструктури» планує провести комплексну модернізацію систем водопостачання та водовідведення м. Вінниці.

Підприємство приєдналося до цього проекту у 2017 році, підписавши 28 лютого 2017 року відповідні договори про субкредитування між Міністерством фінансів України, Міністерством регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, Вінницькою міською радою, Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, та КП «Вінницяоблводоканал».

В рамках проекту підприємство за погодження Світового Банку затвердило план закупівель щодо:



1. Закупівлі 11 найменувань спеціалізованої техніки для обслуговування мереж та виконання аварійних робіт.

2. Закупівлі консультаційних послуг для здійснення аналізу міської мережі водопостачання та розробки геоінформаційної системи та гідравлічної моделі. Підготовка проектів та тендерної документації (технічні специфікації, відомості обсягів робіт і креслення) для реконструкції мереж водопостачання та водовідведення, реконструкції станції водопідготовки та насосної станції міста Вінниця.

3. Закупівлі робіт з реконструкції мереж водопостачання та водовідведення міста Вінниці.

4. Закупівлі робіт з реконструкції комплексу очисних споруд та насосних станцій міста Вінниця.

5. Закупівлі послуг з будівельного нагляду за реконструкцією мереж водопостачання та водовідведення, реконструкцією станції водопідготовки та насосної станції міста Вінниця.

З початку реалізації проекту зроблено наступне:

Проведено підготовку тендерної документації, проведено тендерні процедури відповідно до вимог Світового Банку та закуплено 2 екскаватора-навантажувача виробництва британської компанії JCB, 2 вантажних автомобілі з кранами-маніпуляторами на базі шасі «РЕНО», 7 одиниць спецтехніки на базі шасі «РЕНО», зокрема: 2 мулососи, 1 каналопромивна машина, 1 комбінований каналопромивний автомобіль, 3 спеціалізовані автомобілі для аварійного реагування, що дозволяє швидше та якісніше виконувати аварійні та поточні роботи.

Укладено Контракт з іспанською компанією «Ептиса» на закупівлю консультаційних послуг для здійснення аналізу міської мережі водопостачання та розробки геоінформаційної системи та гідравлічної моделі, підготовки проектів та тендерної документації (технічні специфікації, відомості обсягів робіт і креслення) для реконструкції мереж водопостачання та водовідведення, реконструкції станції водопідготовки та насосної станції міста Вінниця. Консультантом розроблені технічні рішення, які відображені в ескізному проекті та підготовлена тендерна документація для реконструкції комплексу очисних споруд водопостачання та насосних станцій міста Вінниці, а також для виконання робіт з реконструкції мереж водопостачання міста Вінниці.

Розроблено єдину комплексну геоінформаційну систему, що дозволяє поєднати модельне зображення території (електронне відображення карт, схем, космо-, аерозображень земної поверхні) з інформацією табличного типу (різноманітні статистичні дані, списки, економічні показники тощо). Це система управління просторовими даними та асоційованими з ними атрибутами, що забезпечує можливість використання, збереження, редагування, аналізу та відображення географічних даних. Це дозволить проводити гідравлічні розрахунки, вирішувати прикладні задачі стосовно обліку та ведення статистики аварій, профілактичних робіт, витрат матеріалів тощо.

Розроблені робочі проекти та проведені тендерні процедури на виконання робіт з реконструкції мереж водопостачання міста Вінниці, що дасть можливість зменшити втрати води в магістральних водоводах та збитки підприємства. Тендерні процедури із закупівлі робіт з реконструкції мереж водопостачання міста Вінниці завершені, Звіт з оцінки направлений до Світового Банку на погодження. При умові погодження Банком, підприємство готове до підписання контракту та проведення робіт.

Проведені тендерні процедури із реконструкції комплексу очисних споруд водопостачання та насосних станцій міста Вінниці, яка надасть можливість отримати показники безпеки та якості питної води, визначені Державними санітарними нормами та правилами "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною" (ДСанПіН 2.2.4-171-10), затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я

України № 400 від 12.05.2010 року. Наразі, діючі споруди та обладнання водопровідної станції фізично та морально застарілі та не в змозі забезпечити дані показники якості питної води. Звіт з оцінки тендерних пропозицій направлений до Світового Банку на погодження. При умові погодження Банком, підприємство готове до підписання контракту та проведення робіт.

Проведено закупівлю послуг з будівельного нагляду за реконструкцією мереж водопостачання та водовідведення, реконструкцією станції водопідготовки та насосної станції міста Вінниця та Звіт з Технічної оцінки передано Світовому Банку.

На даний час підприємство очікує рішення Світового Банку про реструктуризацію проекту "Другий проект розвитку міської інфраструктури" для підписання контрактів з реалізації напрямків з будівництва нової водоочисної станції, реконструкції магістральних водопровідних мереж та здійснення за ними будівельного нагляду.