



ЗВІТ З ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ З ФАХУ

База практики : Регіональний офіс водних
ресурсів у Волинській області

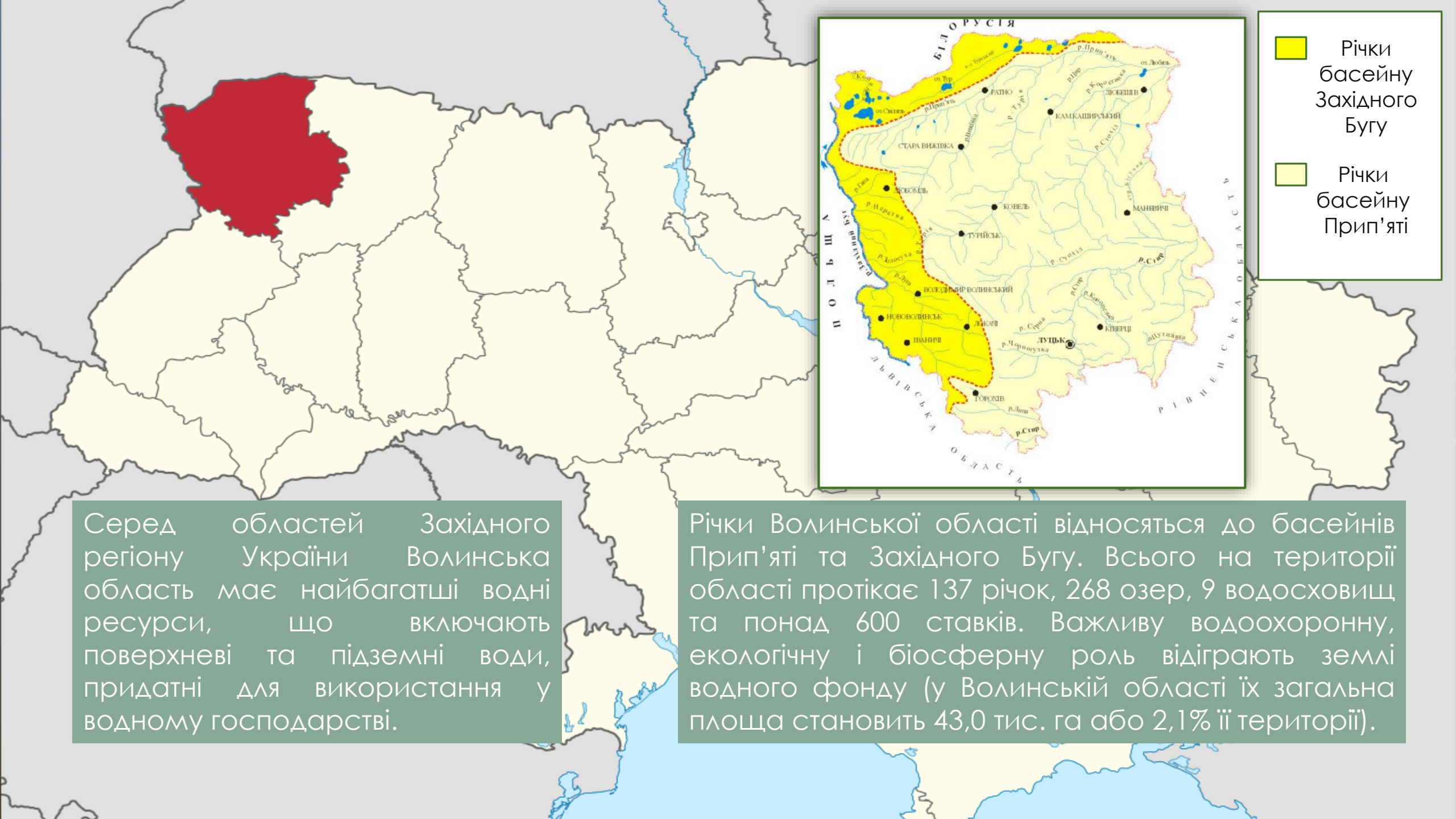
Виконали:
Студенти групи Гідр – 54М
Левашук Олександр
Мусійчук Дарина
Магдюк Іванна
Кушнірук Вікторія
Керівник практики:
Доц. Білецький Ю.В

ВСТУП

Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області є ключовою установою, відповідальною за управління та збереження водних ресурсів в цьому регіоні. Він входить у склад системи водного господарства країни і виконує важливі завдання, спрямовані на ефективне використання та охорону водних ресурсів.

Метою практики було:

- ознайомлення з роботою офісу: зрозуміти організаційну структуру, функції та процеси, що відбуваються у регіональному офісі водних ресурсів. Це включало ознайомлення з роллю офісу у забезпеченні сталого використання та охорони водних ресурсів у Волинській області.
- розуміння проблем водних ресурсів: вивчення водного балансу, екологічних викликів, законодавства та політик у галузі водного господарства;
- набуття практичного досвіду: здобуття практичного досвіду у різних аспектах управління водними ресурсами. Це включало участь у проведенні досліджень, зборі та аналізі даних, підготовці звітів та рекомендацій, а також співпрацю з іншими організаціями та зацікавленими сторонами;
- посилення своїх знань: поглиблення знань у галузі управління водними ресурсами та ознайомлення з новітніми технологіями та методами, що використовуються в даній галузі.



Серед областей Західного регіону України Волинська область має найбагатші водні ресурси, що включають поверхневі та підземні води, придатні для використання у водному господарстві.

Річки Волинської області відносяться до басейнів Прип'яті та Західного Бугу. Всього на території області протікає 137 річок, 268 озер, 9 водосховищ та понад 600 ставків. Важливу водоохоронну, екологічну і біосферну роль відіграють землі водного фонду (у Волинській області їх загальна площа становить 43,0 тис. га або 2,1% її території).



Згідно з рішенням Кабінету Міністрів України, у підпорядкуванні Державного агентства водних ресурсів України перебуває 14 Регіональних офісів водних ресурсів.

Відповідно, Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області (РОВОР) є бюджетною неприбутковою організацією, яка належить до сфери управління центрального органу виконавчої влади, який реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства та гідротехнічної меліорації земель, управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів – Державного агентства водних ресурсів України.



**ДЕРЖАВНЕ
АГЕНТСТВО
ВОДНИХ
РЕСУРСІВ
УКРАЇНИ**

Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області реалізовує державну політику у сфері розвитку водного господарства на території Волині.



Основними пріоритетними завданнями є:

- реалізація в області державної політики щодо розвитку водного господарства та гідротехнічної меліорації земель, управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів, здійснення у водогосподарському комплексі області єдиної технічної політики, впровадження досягнень науки і техніки, передового досвіду роботи;
- забезпечення потреб населення і галузей економіки області у водних ресурсах;
- проведення заходів, пов'язаних із запобіганням шкідливої дії вод і ліквідації її наслідків, включаючи протипаводковий захист населених пунктів та сільськогосподарських угідь області;
- організація робіт з експлуатації, капітального та поточного ремонту меліоративних систем, протиповеневих водогосподарських споруд та об'єктів міжгосподарського значення, водосховищ та інших водогосподарських об'єктів;
- здійснення моніторингу технічного стану меліоративних систем та гідротехнічних споруд, моніторингу якості вод, переформування берегів та ряд інших важливих завдань і заходів у сфері водного господарства.

РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ РЕСУРСІВ СКЛАДАЄТЬСЯ З :

- ▶ Відділу водних ресурсів
- ▶ Відділу енергозбереження, механізації та охорони праці
- ▶ Відділу експлуатації меліоративних систем
- ▶ Відділу техногенно-екологічної безпеки
- ▶ Відділу ведення водного кадастру моніторингу вод та басейнової взаємодії
- ▶ Комп'ютерного відділу
- ▶ Відділу бухгалтерського обліку
- ▶ Відділу економіки



Регіональний офіс водних ресурсів у волинській області включає в себе 8 експлуатаційних дільниць (ЕД) та Волинську гідролого-меліоративну партію (ГГМП), якій підпорядковується гідрохімнабіаторія.



Рис. 1-2. Існуюча структура апарату Регіонального офісу водних ресурсів Волинської області



В період з 24 квітня по 2 червня 2023 року магістри-гідрологи проходили виробничу практику з фаху у Регіональному офісі водних ресурсів у Волинській області.

ВІДДІЛ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

Основні області діяльності відділу водних ресурсів включають:

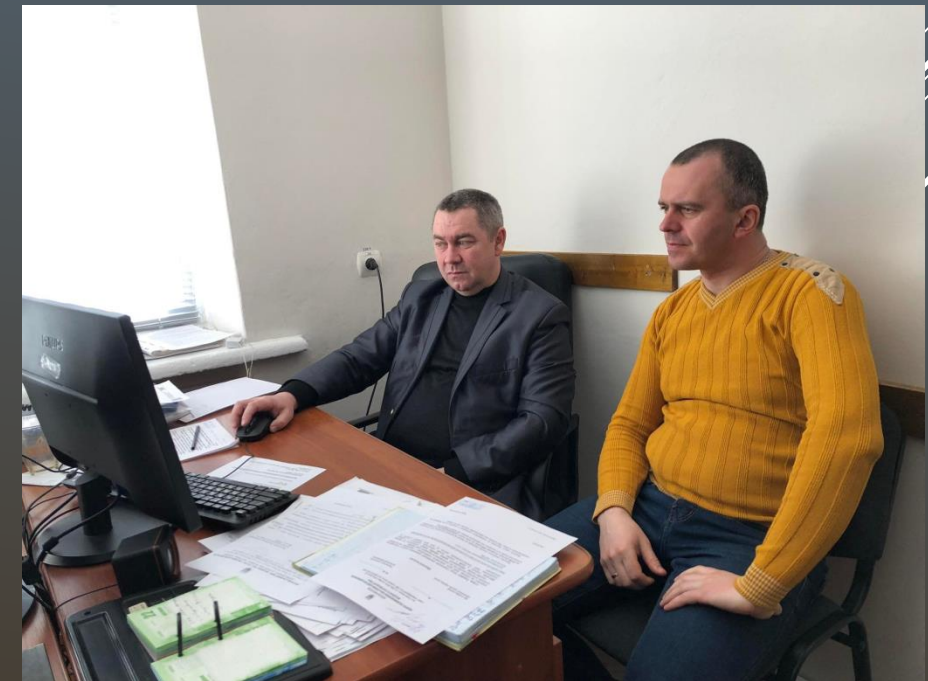
- ▶ Моніторинг водних ресурсів: здійснює систематичний моніторинг водних об'єктів, таких як річки, озера, ставки, а також ґрунтових вод. Це включає вимірювання рівня води, визначення її якості, вивчення гідрологічних характеристик та інших параметрів, які дозволяють зрозуміти стан і динаміку водних ресурсів.

- ▶ Планування використання водних ресурсів: займається розробкою планів та стратегій щодо раціонального використання водних ресурсів. Це включає аналіз потреб регіону в воді, управління водними запасами, врахування екологічних аспектів та встановлення пріоритетів у використанні водних ресурсів.

- ▶ Контроль якості води: забезпечує контроль якості води в регіоні. Це включає збір проб води та їх аналіз на різні параметри, такі як хімічний склад, бактеріологічна чистота, рівень забруднення та інші показники. Це дозволяє визначити відповідність водних ресурсів нормативам та стандартам якості.

- ▶ Екологічний захист водних ресурсів: відіграє важливу роль у збереженні та охороні водних екосистем.

Відділ водних ресурсів у регіональному офісі водних ресурсів Волинської області відповідає за широкий спектр завдань, пов'язаних з управлінням та охороною водних ресурсів в регіоні.



Начальник відділу Мушка Г.Г. та провідний інженер з використання водних ресурсів Остромухов С.В. провели зі студентами ознайомлюючу бесіду, під час якої, детальніше охарактеризували специфіку діяльності їхнього відділу.



ПОЛОЖЕННЯ
про відділ ведення водного кадастру, моніторингу вод та басейнової взаємодії
Регіонального офісу водних ресурсів у Волинській області

1. Загальні положення

1.1. Відділ ведення водного кадастру, моніторингу вод та басейнової взаємодії (далі по тексті - відділ) є структурним підрозділом Регіонального офісу водних ресурсів у Волинській області (РОВО у Волинській області).

1.2. Відділ підпорядковується заступнику начальника РОВО у Волинській області.

1.3. В своїй діяльності керується наказами, дорученнями, інструкціями та іншими нормативними документами Держводагентства України, РОВО у Волинській області, а також цим Положенням.

1.4. Методичне керівництво відділом здійснюється Департаментом водного менеджменту Держводагентства України, Басейновим управлінням водних ресурсів річки Прип'ять та Басейновим управлінням водних ресурсів річок Західного Бугу та Сяну.

1.5. Структура, штати і програма робіт відділу затверджуються начальником офісу.

1.6. Фінансування відділу водних відносин та басейнової взаємодії здійснюється за рахунок коштів Державного бюджету. Розмір витрат визначається кошторисом.

1.7. Відділ надає платні послуги на замовлення юридичних і фізичних осіб у відповідності з діючими нормативними документами.

2. Основні завдання відділу

2.1. Забезпечення реалізації державної політики у сфері управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів, розвитку водного господарства у межах Волинської області.

2.2. Забезпечення раціонального використання водних ресурсів області на основі їх регулювання з урахуванням потреб населення та всіх галузей економіки.

2.3. Здійснення в межах своєї компетенції заходів за дотриманням вимог водного законодавства України, стандартів, нормативів, правил і інших правових актів користувачами та орендарями водних об'єктів області, при здійсненні ними діяльності, пов'язаної з використанням та охороною поверхневих водних ресурсів.

2.4. Ведення спостереження за станом водних об'єктів та земель водного фонду області.

2.5. Надання пропозицій та участь у розробленні планів управління суббасейнів Прип'яті та Західного Бугу.

2.6. Участь у розробці державних і регіональних програм з питань водного господарства, управління, використання, охорони та відтворення поверхневих водних ресурсів Волинської області та внесення пропозицій Держводагентству, органам державної влади щодо їх реалізації.

2.7. Розроблення режимів роботи водосховищ та ставків та надання пропозицій територіальному органу Держводагентства стосовно їх встановлення.

2.8. Організація розробки та реалізації заходів щодо відновлення водних ресурсів в області та підтримання їх в належному екологічному стані.

2.9. Організація робіт у здійсненні програми державного екологічного моніторингу водних об'єктів.

20

ДЕРЖАВНИЙ ОБЛІК ВОДОКОРИСТУВАННЯ

ЗВІТНІСТЬ

Звіт про використання води
за 2018 рік

Пояснює	Терміни подання
Водокористувачі, діяльність яких пов'язана із забором та/або використанням води, скиданням зворотних (стічних) вод та забруднюючих речовин	Не пізніше 01 лютого наступного року за звітним роком
оригінал – організація, що належить до сфери управління Держводагентства, за місцем здійснення водокористування	У строки, визначені податковим законодавством для подання податкових декларацій з рентної плати за спеціальне використання води за IV квартал
Платники рентної плати за спеціальне використання води разом з податковими деклараціями із зазначеної плати	У строки, визначені податковим законодавством для подання податкових декларацій з рентної плати за спеціальне використання води за IV квартал
копію з відміткою про одержання (штампом організації, що прийняла оригінал звіту, датою) – до територіального органу ДФС за місцем податкової реєстрації	

Форма № 2ТП-водгосп (річна)
ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України
16 березня 2015 року № 78
за погодженням з Держстатом

Респондент:
Найменування/прізвище, ім'я, по батькові: Витко С. Миколай
Місцезнаходження/місце проживання: с. Милани, вул. Шевченка 9
Мисирський 2-й 45602
(повітовий магістр, область Львівська, Республіка Крим, район, населений пункт, вулиця/приміщення тощо)

№ будинку/корпусу, № квартири/офісу

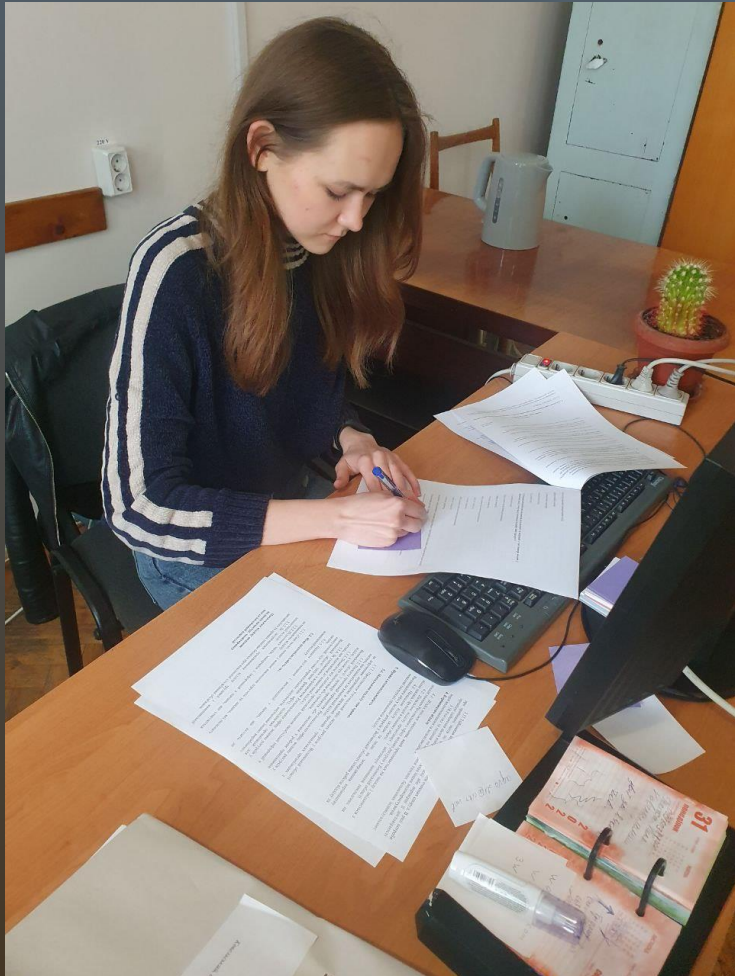
Код згідно з ЄДРПОУ/реєстраційний номер* 20148710
Код водокористувача 601852 070372
КВЕД _____
Код приналежності до платника єдиного податку четвертої групи _____
Місце здійснення діяльності, щодо якої подається форма звітності _____

Кількість заповнених рядків таблиці 1	<u>2</u>
Кількість заповнених рядків таблиці 2	<u>2</u>
Кількість бланків, на яких складено Звіт	<u>2</u>
Бланк № _____	

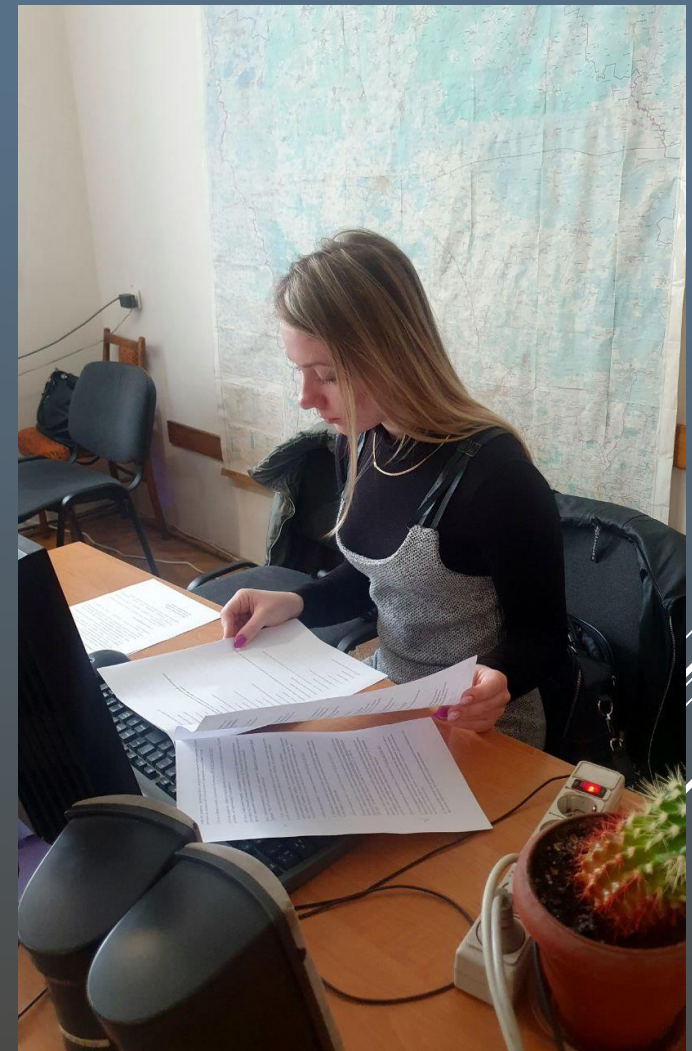
Відмітка про одержання
(штампом організації, що прийняла Звіт, дата)

* Реєстраційний номер облікової картки платника податків або серія та номер паспорта фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовились від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та повідомили про це відповідний контролюючий орган і мають відмітку в паспорті.

Працівники установи розповіли та продемонстрували програми в яких виконується необхідна робота такі як: AutoCAD та QGIS. Та ознайомили з основними завданнями офісу та його положенням



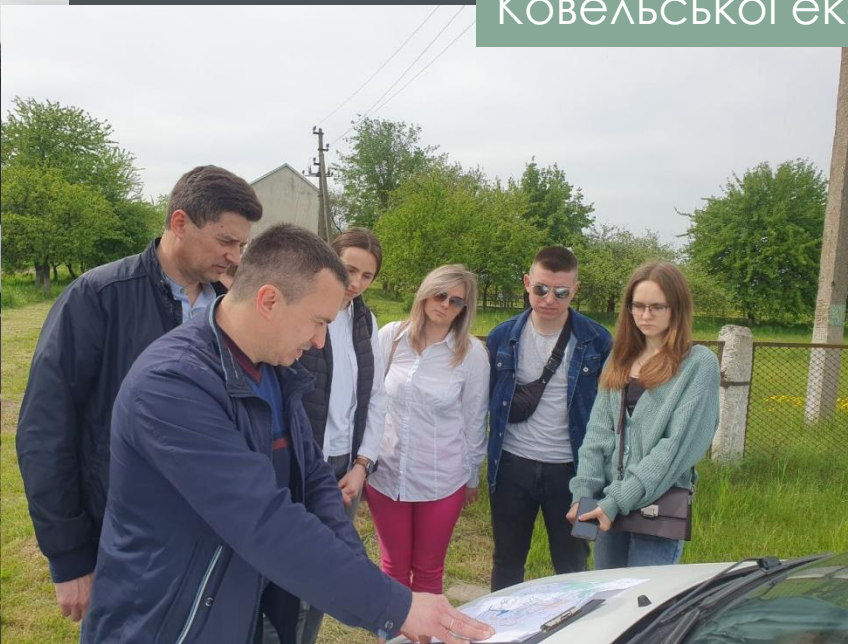
Для наочності та кращого розуміння усіх аспектів роботи, працівники продемонстрували окремі зразки звітної документації, та допомогли познайомитися з сайтом Держводагенства, де акумульована уся інформація щодо діяльності Офісу та підпорядкованих йому організацій, а також перелік підприємств та інших установ, які використовують водні ресурси у Волинській області (їхні звіти про використання водних ресурсів).





Під час проходження практики була проведена поїздка організована працівниками РОВР у Волинській області безпосередньо на водогосподарські об'єкти. В рамках цієї поїздки ознайомились із роботою Стохідської осушувальної системи, що знаходиться в Ковельському районі.

З наявним меліоративним фондом в області, перспективами його розвитку та проблемами ознайомив заступник начальника РОВР у Волинській області Ростислав Кравчук, а про роботу Стохідської меліоративної системи розповів начальник Ковельської експлуатаційної дільниці Валерій Грижук



Під час зустрічі начальник Ковельської експлуатаційної дільниці Валерій Грижук розповів про те, що площа осушувальної системи становить 21 114 га, зокрема дренажем осушено 12 762 га. Вона побудована упродовж 1966–1971 рр. Також Валерій Васильович ознайомив магістрів зі схемою осушувальної системи «Верхів'я р. Стохід» і її основними елементами



Наступною локацією був трипрогінний шлюз-регулятор на р. Стохід, призначений для регулювання водного режиму. Працівники станції розповіли про основні елементи і споруди гідроенергетичного вузла: підвідні канали, регулювальну ємність (аванкамеру), будівлю насосної станції водозабірної споруди, в якій встановлена апаратура і прилади автоматики, усмоктувальні та напірні трубопроводи, водовипускні споруди, трансформаторний пункт.



Також персонал станції запустив занурювальний електронасос. Вода подавалася з аванкамери усмоктувальним трубопроводом в електронасос, який перекачував її через дамбу. Опісля вона випускалась у Новомосирське водосховище.



ВИСНОВКИ

▪ Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області є бюджетною неприбутковою організацією, яка належить до сфери управління центрального органу виконавчої влади, який реалізовує державну політику у сфері розвитку водного господарства та гідротехнічної меліорації земель, управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів – Державного агентства водних ресурсів України.

▪ Основними завданнями Офісу є:

1) забезпечення реалізації державної політики у сфері управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів, розвитку водного господарства та гідротехнічної меліорації земель у межах Волинської області;

2) спрямування та координація діяльності організацій, що належать до сфери управління Держводагентства, з питань управління, використання та відтворення поверхневих водних ресурсів, розвитку водного господарства та гідротехнічної меліорації земель у межах Волинської області.

▪ Меліоративна система відноситься до осушувально-зволожених. Водоприймачем цієї системи є річка Стохід, у склад її входять відкриті канали, дамба, насосна станція та водосховище, площа осушувальної системи становить 21 114 га, зокрема дренажем осушено 12 762 га.

▪ Застосування ІС-технологій в роботі Регіонального офісу водних ресурсів у Волинській області (далі - РОВР) дає можливість накопичувати і аналізувати просторову інформацію, оперативно знаходити потрібні дані і відображати їх у зручному для використання виді, дозволяє суттєво збільшити оперативність і якість роботи у порівнянні з традиційними "паперовими" методами.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

