

„ЗАТВЕРДЖУЮ”

Директор ТОВ фірми „Лантан”

Н.К.Сліпченко

„16” липня 2018 р.



### АКТ

впровадження технологій очистки стічних вод,  
розроблених професором кафедри водопостачання,  
водовідведення та бурової справи НУВГП  
Ковальчуком Віктором Анатолійовичем

Ми, що нижче підписалися, головний інженер ТОВ фірми „Лантан” Сліпченко О.А., головний бухгалтер ТОВ фірми „Лантан” Кондратюк Н.М., професор кафедри водопостачання, водовідведення та бурової справи НУВГП Ковальчук В.А., склали цей акт у тому, що згідно договору про творчу співпрацю та госпдоговорами між Національним університетом водного господарства та природокористування і ТОВ фірмою „Лантан” були виконані наступні роботи:

1. Розроблений робочий проект (шифр 96-03, стадія РП), здійснена „під ключ” реконструкція споруд попередньої очистки стічних вод м'ясокомбінату АТЗТ „Ритм” м. Чернігів (1997 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-216 від 29 квітня 1996 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук), пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-232 від 24 грудня 1996 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
2. Розроблений робочий проект (шифр 98-07, стадія РП) споруд глибокої очистки стічних вод м'ясопереробного заводу в с. Бринь Галицького району Івано-Франківської області (1998 р.). Розробка проекту здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-261 від 14 липня 1998 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
3. Розроблений робочий проект (шифр 98-02, стадія РП), здійснена „під ключ” реконструкція споруд попередньої очистки стічних вод Ніжинського м'ясокомбінату (1999 р.). Розробка проекту реконструкції

здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-262 від 15 квітня 1998 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук), пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-280 від 20 липня 1999 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).

4. Розроблений робочий проект (шифр 98-14, стадія РП), здійснене будівництво „під ключ” споруд глибокої очистки стічних вод підприємства СБУ в с. Маршалівка Київської області (1999 р.). Розробка проекту будівництва споруд глибокої очистки стічних вод підсобного господарства здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-265 від 14 грудня 1998 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук), пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-272 від 1 червня 1999 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
5. Розроблений робочий проект (шифр 99-08, стадія РП), здійснене будівництво „під ключ” споруд глибокої очистки стічних Новгород-Сіверського м'ясокомбінату (2000 р.). Розробка проекту будівництва споруд глибокої очистки стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-279 від 16 липня 1999 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук), пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-279 від 16 липня 1999 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
6. Розроблений робочий проект (шифр 01-07, стадія РП) реконструкції очисних споруд стічних вод ЗАТ «Новгород-Сіверський сирзавод» (2001 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-296 від 22 листопада 2001 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
7. Розроблений робочий проект (шифр 01-08, стадія РП) поточного ремонту очисних споруд стічних вод сирзаводу у м. Мена Чернігівської області (2001 р.). Розробка проекту поточного ремонту очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-15 від 20 вересня 2001 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
8. Розроблений робочий проект (шифр 01-06, стадія РП) реконструкції очисних споруд стічних вод ЗАТ «Бахмачконсервмолоко» (2001 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-2 від 3 вересня 2001 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
9. Розроблений робочий проект (шифр 99-09, стадія РП) реконструкції споруд попередньої очистки стічних вод м'ясокомбінату АТЗТ „Аграрник” в м. Біла Церква (2001 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-286 від 2 січня 2000 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).



10. Розроблений робочий проект (шифр 00-02, стадія РП) споруд глибокої очистки стічних вод м'ясопереробного заводу „Колос” Чернівецької області (2001 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП (науковий керівник В.А.Ковальчук).
11. Розроблений робочий проект (шифр 00-05, стадія РП) реконструкції очисних споруд глибокої очистки стічних вод м'ясокомбінату в м. Бахмач Чернігівської області (2001 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-295 від 28 вересня 2000 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
12. Розроблений робочий проект (шифр 03-07, стадія РП), здійснене будівництво „під ключ” споруд глибокої очистки стічних вод ДП „М'ясопереробний комплекс „Росана”” у м. Рогатин Івано-Франківської області” (2003 р.). Розробка проекту будівництва споруд глибокої очистки стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком.
13. Розроблений робочий проект (шифр 03-09, стадія РП) споруд попередньої очистки виробничих стічних вод ВАТ „Шосткінський міськмолкомбінат” (2003 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-30 від 1 грудня 2003 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук), пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-56 від 24 червня 2005 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
14. Розроблений робочий проект (шифр 03-03, стадія РП) очисних споруд Недригайлівського сирзаводу ВАТ Роменський молкомбінат (2003 р.). Розробка проекту очисних споруд стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-29 від 15 вересня 2003р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
15. Розроблений робочий проект (шифр 04-01, стадія РП) споруд глибокої очистки стічних вод забійного цеху із переробкою м'ясопродуктів і стоків консервного заводу в с. Розсохач Чортківського району Тернопільської області (2004 р.). Розробка проекту будівництва споруд глибокої очистки стічних вод за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-31 від 10 березня 2004 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
16. Розроблений робочий проект (шифр 04-04, стадія РП) реконструкції позамайданчикових очисних споруд птахофабрики ТОВ „Рубі Роз Агрікол КО ЛТД” в с. Морозівка Київської області (2004 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком.
17. Розроблений робочий проект (шифр 04-07, стадія РП) споруд попередньої очистки стічних вод забійного цеху птахофабрики „Оріль-Лідер” м. Дніпродзержинськ. (2004 р.). Розробка проекту будівництва споруд



- попередньої очистки здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком.
18. Розроблений робочий проект (шифр 04-01, стадія РП) реконструкції очисних м. Новоселиця із відстійником-флотатором для попередньої очистки стічних вод ДП „Мясо Буковини” (2004 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком.
  19. Розроблений робочий проект (шифр 04-16, стадія РП) споруд попередньої очистки стічних вод птахозабійного цеху ТОВ „Рубі Роз Агрікол КО ЛТД” в с. Морозівка Київської області (2004 р.). Розробка проекту споруд попередньої очистки стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком. Пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах виконані НУВГП за госпдоговором № 3-59 від 25 листопада 2005 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  20. Розроблений робочий проект (шифр 99-11, стадія РП) реконструкції споруд попередньої очистки стічних вод м'ясокомбінату ТОВ „Поліс” в м. Біла Церква (2005 р.). Розробка проекту реконструкції здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-277 від 15 червня 1999 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  21. Розроблений робочий проект (шифр 05-04, стадія РП) реконструкції очисних споруд птахофабрики „Оріль-Лідер” м. Дніпродзержинськ. (2005 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими В.А.Ковальчуком.
  22. Розроблений робочий проект (шифр 06-02, стадія РП) споруд глибокої очистки стічних вод „Тарасовецької птахофабрики” Чернівецької області (2006 р.). Розробка проекту споруд глибокої очистки стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-70 від 13 квітня 2006 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  23. Розроблений робочий проект (шифр 07-05, стадія РП) споруд попередньої очистки стічних вод цеху із забою свиней продуктивністю 100 голів за добу в с. Переяславське Київської області (2007 р.). Розробка проекту будівництва споруд попередньої очистки здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-76 від 3 травня 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  24. Розроблений робочий проект (шифр 07-11, стадія РП) реконструкції очисних споруд свинарського комплексу ТОВ „Селекційний племзавод „Золотоніський”” (2007 р.). Розробка проекту реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-73 від 18 листопада 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  25. Розроблений робочий проект (шифр 07-04, стадія РП) очисних споруд стічних вод підприємства по переробці плодово-ягідної та овочевої сировини ТОВ „УкрАгроінвест – 2005” в м. Золотоноша (2007 р.).



- Розробка проекту очисних споруд стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-77 від 3 травня 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
26. Розроблений робочий проект (шифр 07-07, стадія РП) очисних споруд м'ясопереробного заводу в с. Старий Вишнівець Тернопільської області (2007 р.). Розробка проекту будівництва очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-78 від 21 травня 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  27. Розроблений робочий проект (шифр 07-08, стадія РП) розширення і реконструкції очисних споруд ДП „М'ясопереробний комплекс „Росана”” ТОВ „Росан-Агро” в м. Рогатин Івано-Франківської області (2007 р.). Розробка проекту розширення і реконструкції очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-82 від 23 липня 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  28. Розроблений робочий проект (шифр 08-03, стадія РП) очисних споруд забійного цеху ТОВ „ІндикПродукт” у с. Мамаївці Чернівецької області (2008 р.). Розробка проекту будівництва очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-96 від 18 червня 2008 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  29. Розроблений робочий проект (шифр 08-03, стадія РП) очисних споруд стічних вод заводу по виробництву яблучного соку в с. Мамаївці Чернівецької обл. (2008 р.). Розробка проекту очисних споруд стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-88 від 28 жовтня 2007 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  30. Розроблений робочий проект (шифр 08-01, стадія РП) біогазової установки у Васильківському районі Київської області (2008 р.). Розробка проекту біогазової установки здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-91 від 1 січня 2008 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  31. Розроблений робочий проект (шифр 09-13, стадія РП) ремонту очисних споруд стічних вод Золотоніської філії ПП „Агрспецпроект” (2009 р.). Розробка проекту ремонту очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-44 від 1 грудня 2009 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  32. Розроблений робочий проект (шифр 09-03, стадія РП) очисних споруд стічних вод фабрики по виробництву харчових концентратів у с. Смолигів Луцького р-ну Волинської області (2009 р.). Розробка проекту будівництва очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-108 від 1 червня 2008 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
  33. Розроблений робочий проект (шифр 10-05, стадія РП) очисних споруд стічних вод (2-га черга будівництва) фабрики по виробництву харчових концентратів у с. Смолигів Луцького р-ну із застосуванням мембранних



- біореакторів) (2010 р.). Розробка проекту очисних споруд стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-98 від 18 жовтня 2010 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
34. Розроблений робочий проект (шифр 11-04, стадія РП) споруд глибокої очистки стічних вод підприємства ТОВ «Велико Новоселківський консервний завод» Донецької області (2011 р.). Розробка проекту очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-125 від 10 листопада 2011 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
35. Розроблений робочий проект (шифр 11-02, стадія РП) очисних споруд стічних вод цеху із забою невеликих тварин та птиці ТОВ «Драчинецьке-1» у с. Шипинці Кіцманського р-ну Чернівецької обл. (2011 р.). Розробка проекту очисних споруд стічних вод здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-129 від 12 грудня 2011 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
36. Розроблений робочий проект (шифр 12-05, стадія РП) споруд попередньої очистки виробничих стічних вод м'ясожирового комплексу у м. Макіївка (2012 р.). Розробка проекту очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-136 від 5 листопада 2012 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
37. Розроблений робочий проект (шифр 13-02, стадія РП) споруд попередньої очистки стічних вод ЗАТ „Молоко” в с. Біла Криниця Кременецького р-ну Тернопільської обл. (2013 р.). Розробка проекту будівництва споруд попередньої очистки здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-140 від 11 червня 2013 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).
38. Розроблений робочий проект (шифр 14-05, стадія РП) очисних споруд для очистки стічних вод Золотоніського маслоробного комбінату (2014 р.). Розробка проекту очисних споруд здійснена за рекомендаціями, розробленими НУВГП за госпдоговором № 3-145 від 25 вересня 2012 р. (науковий керівник В.А.Ковальчук).

  
О.А.Сліпченко  
  
Н.М.Кондратюк  
  
В.А.Ковальчук

# Комфорт Еко

водоочисні технології

33027 Україна, м. Рівне, вул. Д.Галицького, 19, оф. 603,  
e-mail: komforteko1@ukr.net, www.komfort-eko.com

---

№ 12.11/2020-3 від 12 листопада 2020 року

Проректору НУВГП з наукової  
роботи та міжнародних зв'язків  
Савіній Н.Б.  
33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Доводимо до Вашого відома, що ТзОВ «Комфорт-Еко» закінчена реконструкція і розпочаті пуско-налагоджувальні роботи на очисних спорудах м. Чортків Тернопільської області. Проект реконструкції очисних споруд був виконаний ТзОВ Комфорт-Еко за рекомендаціями, розробленими професором кафедри водопостачання, водовідведення та бурової справи Вашого університету Ковальчуком В.А.

Директор  
ТзОВ Комфорт-Еко



Омельчук В.П.



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ  
«ФАКТОРІЯ АКВА ГРУП»

03179, м. Київ, Проспект Перемоги, будинок 91  
Тел. +380976402394  
ЄДРПОУ 41835720  
ІПН 418357226579

IBAN UA983206490000026009052747199  
Філія «Розрахунковий центр» АТ КБ  
«Приватбанк» МФО 320649

Вих. №14/11  
від 14 листопада 2021р

Проректору Національного університету  
водного господарства та природокористування  
з наукової роботи та міжнародних зв'язків

Савиній Н.Б.

Шановна Наталія Борисівна!

Сповідчаємо, що ТОВ «Факторія Аква Груп» в 2021р виконали робочий проект реконструкції очисних споруд ТОВ «Оржицький молокозавод».

Проект отримав позитивний висновок експертизи (№210602-4/A від 02.07.2021р) та побудована перша черга реконструкції очисних споруд.

Технологічна частина очисних споруд впроваджена за рекомендаціями, розробленими професором НУВГП Ковальчуком В.А.

З повагою,  
Директор



Михневич М.Ю.







Товариство з додатковою відповідальністю  
«ЗОЛОТОНІСЬКИЙ МАСЛОРОБНИЙ КОМБІНАТ»

19700 Україна, Черкаська обл., м. Золотоноша,  
вул. Г. Лисенко, 18 Код ЄДРПОУ 00447824  
р/р UA863510050000026007878827019  
в АТ «УкрСиббанк» м. Київ  
МФО 351005, ІПН 004478223131  
Свідоцтво № 100337972  
тел. (04737) 2-15-29, факс.(04737) 2-12-93  
e-mail: zmk\_info@milkalliance.com.ua

Вихід. № 1126 від 09.11.2021р.

Проректору з наукової роботи та  
міжнародних зв'язків  
Національного університету  
водного господарства  
та природокористування  
професору Савіній Н.Б.

Шановна Наталія Борисівна!

ТДВ «Золотоніський маслоробний комбінат» (Черкаська область) з 2018 р. здійснює експлуатацію очисних споруд попередньої очистки стічних вод перед скидом в каналізаційну мережу на міські очисні споруди. Очисні споруди підприємства були побудовані на основі технології, розробленої професором НУВГП Ковальчуком В.А.

В порядку технічної допомоги просимо надати пояснення, яким чином на очистку стічних вод на очисних спорудах Золотоніського маслоробного комбінату і надалі на очистку на міських очисних спорудах може впливати наявність сухого залишку в стічних водах підприємства у кількості 1100-2500 мг/дм<sup>3</sup>.

З повагою,  
Генеральний директор  
ТДВ «Золотоніський маслоробний комбінат»

С.А. Решетняк

Виконавець: Технічний директор  
Строкань А.М.  
0503132885





ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ -  
ФІРМА „ЛАНТАН”

---

33013 м.Рівне, вул. Кавказька, 7

тел/факс: (0362) 62-04-43

E-mail: [lantan@rv.uar.net](mailto:lantan@rv.uar.net)

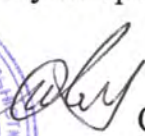
Вих. №13 від 22 червня 2021 р

Проректору НУВГП з наукової  
роботи та міжнародних зв'язків  
Савіній Н.Б.  
33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Доводимо до Вашого відома, що ТзОВ «Експертиза МВК» виданий позитивний висновок на проект реконструкції очисних споруд продуктивністю 9400 м<sup>3</sup>/добу у м. Надвірна Івано-Франківської області (позитивний експертний звіт № 33411 від 3 березня 2021 року). Проект реконструкції очисних споруд був виконаний ТзОВ «Лантан» за рекомендаціями, розробленими професором кафедри водопостачання, водовідведення та бурової справи Вашого університету Ковальчуком В.А.

Директор ТзОВ «Лантан»



 Сліпченко Н.К.