

**ДОГОВІР № 356**  
**по біологічному очищенню (біомеліорації)**  
**Кагачьського водосховища**

м. Кілія

3 липня 2020 року

Сторони:

Кілійське міжрайонне управління водного господарства в особі виконуючого обов'язки начальника Парсентія Станіслава Васильовича, що діє на підставі Наказу №229-В від 17.06.2020 року, надалі іменується "**Замовник**", та

Фізична особа-підприємець Бянова Аліна Іванівна, що діє на підставі Свідоцтва про державну реєстрацію № 443901 від 22.12.2010 р, та надалі іменується "**Виконавець**" (надалі – Сторони), керуючись главою 61 Цивільного кодексу України, враховуючи потребу в реалізації Проекту «Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства», уклали цей Договір (надалі іменується "Договір") про наступне.

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ**

1.1. За завданням Замовника Виконавець зобов'язується на свій ризик виконати та здати Замовнику в установлений Договором строк роботи, а Замовник зобов'язується надати Виконавцю у часткове користування для цілей цього договору штучну водойму Кагачьського водосховища Кілійського міжрайонного управління водного господарства (фронт робіт) і прийняти від Виконавця роботи.

Роботи вказані у п.1.1. Договору - це роботи з біомеліорації (біологічного очищення від водної рослинності та біоперешкод) Кагачьського водосховища загальною площею водного дзеркала 105 га, шляхом забезпечення вселення, відтворення і життєдіяльності рослиноїдних риб-меліораторів, раків, іншої іхтіофлори і іхтіофауни, поліпшення умов їх існування та регулювання їх чисельності шляхом добування (вилову) для досягнення мети договору.

При виконанні робіт сторони керуються Програмою «Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства», розробленою на підставі Патенту на корисну модель № 101959, зареєстрованого в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 12.10.2015. (надалі іменується «Програма»).

Риби – меліоратори та раки в даному Договорі є власністю Виконавця і виступають інструментом (матеріально-товарними цінностями (МТЦ) виконання робіт по досягненню мети договору.

1.2. Метою договору є максимальна можлива очистка каналу від надлишкової кількості водної рослинності, фіто- та зоопланктону, інших домішок біологічного походження з метою зменшення витрат при його експлуатації та витрат на подачу води водокористувачам, а також формування води високої якості і збереження об'ємів води.

1.3. Склад, обсяги і строки робіт, що доручаються до виконання Виконавцю, визначені календарним графіком робіт (Додаток до Договору № 1).

1.4. Склад та обсяги робіт можуть бути переглянуті в процесі виконання робіт шляхом внесення змін до календарного графіку робіт.

1.5. Строки виконання робіт можуть змінюватися у разі виникнення обставин, які можуть бути взяті Сторонами до уваги щодо перегляду строків виконання робіт.

1.6. Біоресурси не знаходяться у водосховищі в умовах природної волі та не підпадають під дію Закону України «Про рибне господарство, Закону України «Про аквакультуру».

1.7. У Виконавця не виникає прав власності на водний об'єкт, ця угода не приховує передачу його в оренду Виконавцю.

## **2. ВИМОГИ ЗАМОВНИКА**

2.1. Наслідком виконаних робіт за даним Договором є біологічне очищення водойми від надлишкової рослинності та біоперешкод, пригнічення розвитку різних груп гідробіонтів та зниження трофності водойми.

2.2. Кількісним та якісним показником предмету Договору - є доведення (зниження) заростання макрофітами до 15 % площі акваторії водойми (зменшення кількісних показників розвитку фітопланктону на 50 %), і інші показники, в строки передбачені Календарним планом показників ефективної експлуатації Природно-штучного біомеліоративного комплексу (надалі іменується ПШБК). (Додаток № 6 до Договору).

2.3. По закінченню кожного п'ятирічного циклу проведення біомеліоративних заходів Виконавець надає Замовнику висновок спеціалізованої наукової установи про результати проведених робіт з біологічного очищення водойми.

## **3. РИЗИКИ**

3.1. Ризик випадкового знищення або пошкодження (псування) матеріально-товарних цінностей (МТЦ) до настання строку здачі роботи несе Сторона, що надала їх, а після настання цього строку - Сторона, яка пропустила строк, якщо інше не встановлено законом.

3.2. Сторони зобов'язані вживати необхідних заходів для недопущення випадкового знищення або пошкодження МТЦ, результатів робіт, тощо.

3.3. У разі пошкодження, або повного чи часткового знищення ресурсів, МТЦ, обладнання чи складових водойми з вини Виконавця, він повинен негайно відновити пошкоджене або знищене, та повідомити про це Замовника. У разі неможливості відновлення, Виконавець у термін встановлений Замовником відшкодовує спричинені збитки. На вимогу Замовника, Виконавець подає для погодження План заходів по відновленню.

3.4. Якщо Виконавець виявить обставини, що загрожують знищенням або пошкодженням МТЦ, результатів робіт, тощо він зобов'язаний негайно вжити можливих заходів задля припинення загрози і повідомити про такі обставини Замовника. Після отримання повідомлення Замовник у розумний строк повідомляє Виконавця про прийняте ним рішення.

## **4. СТРОКИ ВИКОНАННЯ РОБІТ**

4.1. Виконавець розпочне виконання робіт протягом 10 днів з дня надання Замовником водойми (фронту робіт).

4.2. Невід'ємною частиною Договору є Календарний графік робіт, в якому визначаються дати початку та завершення етапів робіт, обумовлених Договором. Датою завершення робіт вважається дата закінчення Договору.

4.3. Виконавець може достроково завершити деякі етапи виконання робіт і здати їх Замовнику, якщо це не знизить якість робіт і не матиме негативного впливу на кінцевий результат ефективної експлуатації Природно-штучного біомеліоративного комплексу.

4.4. Строки виконання робіт можуть бути змінені за погодженням сторін в разі:

- виникнення обставин непереборної сили;
- невиконання або неналежне виконання Сторонами своїх зобов'язань;
- внесення змін до проектної документації, Програми;
- дій третіх осіб, що унеможливають належне виконання робіт, за винятком випадків, коли ці дії зумовлені залежними від Виконавця обставинами;
- виникнення інших обставин, що можуть вплинути на строки виконання робіт.

## **5. ПОРЯДОК ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОБІТ МАТЕРІАЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ**

5.1. Забезпечення робіт матеріальними і меліоративними ресурсами, в т.ч. забезпечення авторського нагляду, наукового контролю і моніторингу за ПШБК здійснюється Виконавцем за свій рахунок. В окремих випадках за додатковими домовленостями Сторін забезпечення матеріальними ресурсами здійснює Замовник.

5.2. Виконавець забезпечує та контролює відповідність матеріальних ресурсів вимогам, установленим нормативними актами і необхідним для виконання робіт .

## 6. ОРГАНІЗАЦІЯ ВИКОНАННЯ РОБІТ

6.1. Водойма надається Виконавцю в порядку, передбаченому Договором, і оформлюється відповідним Актом приймання-передачі.

6.2. Виконавець зобов'язаний у розумний строк інформувати Замовника про:

- хід виконання робіт, у тому числі про відхилення від графіка їх виконання;
- забезпечення виконання робіт матеріальними ресурсами;
- результати здійснення контролю за якістю виконуваних робіт, матеріальних ресурсів;

6.3. Контроль за відповідністю робіт і матеріальних ресурсів Замовник здійснює самостійно та/або з залученням спеціалізованих організацій.

6.4. Виконавець дотримується вимог, щодо регулювання водних біоресурсів ПШБК за віковими і видовими групами, передбачених Програмою, або які є науково-оптимальними в конкретних умовах задля забезпечення найбільш ефективного механізму досягнення мети договору.

6.5. Виконавець здійснює оновлення популяції біомеліораторів (вилучення старшевікових видів риб та раків). Терміни, обсяги, порядок вилучення, а також вселення риб-меліораторів, і раків та їх результати оформлюються Актами.

6.6. Виконавець з моменту укладання Договору здійснює контрольні вилови з метою визначення кількісного, видового та вікового складу водних гідробіонтів. Вживає заходи з метою виявлення та попередження інфекційних та інвазійних захворювань гідробіонтів.

## 7. ПРИЙМАННЯ-ПЕРЕДАЧА РОБІТ

7.1. Приймання-передача робіт проводиться в порядку, встановленому чинним законодавством України та Договором і оформлюється Актом приймання-передачі (Додаток № 2 до Договору).

7.2. Після одержання повідомлення Виконавця про готовність до передачі закінчених робіт Замовник зобов'язаний негайно розпочати їх приймання.

7.3. У разі виявлення в процесі приймання-передачі робіт недоліків, допущених з вини Виконавця, він у зазначений Замовником строк зобов'язаний усунути їх і повторно повідомити останнього про готовність до передачі робіт.

7.4. Якщо Виконавець не бажає, чи не може усунути такі недоліки, Замовник може, попередньо повідомивши Виконавця, усунути їх своїми силами або з залученням третіх осіб. Витрати пов'язані з усуненням недоліків компенсуються Виконавцем.

7.5. Після завершення виконання робіт Виконавець не може мати жодних претензій до Замовника по кількості риб-меліораторів та раків, що залишилися у водному об'єкті.

7.6. Роботи приймаються щороку, до 29 грудня року в якому виконувались роботи.

## 8. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

### 8.1. Замовник має право:

8.1.1. Відмовитися від прийняття закінчених робіт у разі виявлення недоліків.

8.1.2. Здійснювати у будь-який час, не втручаючись у господарську діяльність Виконавця (субвиконавця), технічний нагляд і контроль за ходом, якістю, та обсягами виконання робіт.

8.1.3. Делегувати в установленому законодавством порядку повноваження щодо здійснення нагляду і контролю за ходом, якістю, та обсягами виконання робіт..

8.1.4. Вимагати безоплатного виправлення недоліків, що виникли внаслідок допущених Виконавцем порушень.

8.1.5. У разі невиконання Виконавцем умов цього договору Замовник робить письмове зауваження та надає розумний термін для виправлення. У разі не усунення порушень у встановлений строк, Замовник має право, письмово попередивши Виконавця не менше ніж за 10 днів, достроково припинити дію договору у передбачених договором випадках.

## **8.2. Замовник зобов'язаний:**

8.2.1. Забезпечити своєчасну, згідно календарного графіка робіт, передачу Виконавцю фронту робіт, передати у той же час інші необхідні для виконання договору вихідні дані відповідно до Договору.

8.2.2. Прийняти в установленому порядку роботи.

8.2.3. В розумний строк повідомити Виконавця про виявлені недоліки в роботі.

8.2.4. Сприяти підтриманню оптимального для ПШБК гідрологічного режиму роботи водойми, а також, досягненню цілей договору.

8.2.5. Про непередбачені обставини, що пов'язані з суттєвою зміною гідрологічного режиму об'єкту по-можливості заздалегідь повідомляти Виконавця.

8.2.6. Забезпечити встановлення інформаційних та попереджувальних знаків щодо режиму функціонування водойми.

## **8.3. Виконавець має право:**

8.3.1. Залучати до виконання Договору третіх осіб (субвиконавців).

8.3.2. Зупиняти роботи у разі невиконання Замовником своїх обов'язків за Договором, що призвело до ускладнення або до неможливості проведення Виконавцем робіт.

8.3.3. Вимагати прийняття результату робіт у порядку і в строки передбачені Договором.

## **8.4. Виконавець зобов'язаний:**

8.4.1. У строк, згідно з умовами Договору, Програми, вимогами чинного законодавства та іншими вимогами, що звичайно ставляться до такого виду робіт, виконати передбачені Договором роботи.

8.4.2. Одержати встановлені чинним законодавством України дозволи на виконання окремих видів робіт за необхідності.

8.4.3. Забезпечити охорону майнової цілісності ПШБК.

8.4.4. Забезпечити дотримання норм і правил формування і утримання ПШБК, відсутність забруднення та засмічення водойми, яка слугує джерелом іригації та водопостачання і прибережних захисних смуг навколо водойми.

8.4.5. Виконувати вказівки Замовника і погоджених Замовником спеціалізованих наукових установ, щодо виконання робіт і надання інформації.

8.4.6. Своєчасно попередити Замовника якщо додержання його вказівок стосовно способу виконання робіт загрожує їх якості або придатності, та про наявність інших обставин, які можуть викликати таку загрозу.

8.4.7. Вживати усіх заходів, щодо збереження майна переданого йому Замовником,

8.4.8. Забезпечити дотримання належного санітарного стану прибережної захисної смуги, і водоохоронної зони навколо водойми, зокрема, заборону миття і ремонту машин, їхнє обслуговування, та інших дій, що можуть призвести чи призводять до погіршення санітарного стану, забруднення води або прибережних захисних смуг.

8.4.9. Передати у порядку, передбаченому чинним законодавством та Договором, закінчені роботи і об'єкт Замовнику.

8.4.10. Забезпечити ведення та передачу Замовнику в установленому порядку документів про виконання Договору.

8.4.11. Нести відповідальність за діяльність субвиконавців.

8.4.12. Своєчасно усувати недоліки робіт, допущені з вини Виконавця.

8.4.13. Відшкодувати відповідно до чинного законодавства України та Договору завдані Замовнику збитки.

8.4.14. Не менше одного разу на рік детально звітувати Замовнику про хід виконання Договору, про відповідність ПШБК стану та режиму утримання. Своєчасно інформувати про обставини, що перешкоджають виконанню договору, а також про заходи, необхідні для їх усунення.

8.4.15. Забезпечити дотримання трудового законодавства, здорові і безпечні умови праці та відпочинку працівників (додержання правил і норм техніки безпеки, виробничої санітарії, гігієни праці, протипожежної охорони тощо), а також проведення відповідного їх інструктажу.

8.4.16. Забезпечити вільний доступ і умови роботи на водоймі фахівців Замовника і інших осіб за вказівкою Замовника. Якщо доступ до водойми інших осіб за вказівкою Замовника впливає

на ефективність ПШБК, Виконавець звертається до Замовника з пропозицією обмежити діяльність, що зменшує ефективність ПШБК

8.4.17. Протягом дії договору відповідно до вимог Програми здійснювати вилов, з урахуванням біологічних показників для рослиноїдних риб та раків. А також, при необхідності, проводити вилов хижих та малоцінних видів риби, відповідно до вимог Програми.

8.4.18. Протягом 2 місяців з моменту підписання цього договору забезпечити розроблення спеціалізованою науковою установою за погодженням з Замовником Додатку № 6 Календарний план показників ефективної експлуатації ПШБК.

## **9. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН ТА ВРЕГУЛЮВАННЯ СПОРІВ**

9.1. При порушенні своїх зобов'язань Сторона несе відповідальність визначену Договором або чинним законодавством України. Порушенням зобов'язання є його невиконання або неналежне виконання, тобто виконання з порушенням умов, визначених Договором.

9.2. Сторона, яка своїми діями завдала збитків іншій Стороні, відшкодовує їх в повному обсязі. Відшкодування збитків не звільняє Сторону від виконання обов'язків за Договором.

9.3. Сторона не несе відповідальності за порушення Договору, якщо воно сталося не її вини. Сторона вважається невинуватою і не несе відповідальності за порушення Договору якщо доведе, що вжила всіх залежних від неї заходів щодо належного виконання Договору.

9.4. Виконавець відповідає за втрату та пошкодження майна Замовника.

9.5. Невиконання Виконавцем пунктів 3.3, 6.4, 8.4.5, 8.4.16, 8.4.18 Договору є підставою для дострокового припинення дії договору, що здійснюється за вимогою Замовника.

9.6.Спори, пов'язані з виконанням Договору, вирішуються Сторонами шляхом переговорів. Якщо спір неможливо вирішити таким способом, він вирішується в судовому порядку згідно з чинним законодавством України.

## **10. ДІЯ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ**

10.1. Сторони звільняються від відповідальності за повне чи часткове невиконання або неналежне виконання зобов'язань, передбачених цим Договором, якщо, воно сталося внаслідок дії форс-мажорних обставин.

10.2. Під форс-мажорними обставинами в цьому Договорі слід розуміти обставини зовнішнього щодо Сторін характеру, що виникли без вини Сторін, поза їх волею або всупереч волі чи бажанню Сторін, і які не можна було передбачити, уникнути, включаючи стихійні явища природного характеру (землетруси, повені, урагани, тощо), лиха техногенного та антропогенного походження (вибухи, пожежі, вихід з ладу машин, обладнання тощо), обставини суспільного життя (воєнні дії, громадські хвилювання, епідемії, страйки, тощо), а також видання актів органів державної влади чи місцевого самоврядування, інші заходи, які унеможливають або перешкоджають виконанню Сторонами зобов'язань за цим Договором.

10.3. Сторона, що не має можливості належним чином виконати свої зобов'язання за цим Договором внаслідок дії форс-мажорних обставин, повинна письмово повідомити іншу Сторону у розумні терміни.

10.4. Якщо форс-мажорні обставини діють протягом 6 місяців поспіль і не виявляють ознак припинення, цей Договір може бути розірваний будь-якою Стороною шляхом направлення письмового повідомлення про це іншій Стороні. Форс-мажорні обставини повинно бути підтверджено компетентним органом.

## **11.ТЕРМІН ДІЇ ДОГОВОРУ**

11.1.Цей Договір набирає чинності з моменту підписання його Сторонами та діє до 31.12.2040 року, у разі якщо до 01.05.2040 року жодна із Сторін письмово не заявить про намір закінчити Договір, він вважається продовженим (пролонгованим) строком на 15 (п'ятнадцять) років на таких самих умовах.

11.2. Після закінчення строку дії договору Виконавець повертає об'єкт Замовнику протягом 1 місяця.

11.3. Зміни в Договір можуть бути внесені за взаємною домовленістю Сторін, яка оформлюється додатковою угодою до Договору.

11.4. Дія Договору припиняється в випадках, передбачених Договором та чинним Законодавством України.

11.5. Якщо інше прямо не встановлено Договором або чинним законодавством України, Договір може бути розірваний тільки за взаємною домовленістю Сторін, яка оформлюється угодою. Договір вважається розірваним з моменту підписання Сторонами відповідної угоди, якщо інше не встановлено у самій угоді, Договорі, або у чинному законодавстві України.

## 12. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

12.1. Правовідносини, що виникають з Договору або пов'язані з ним, у тому числі, з його дійсністю, укладенням, виконанням, зміною та припиненням, тлумаченням його умов, визначенням наслідків недійсності або порушення Договору регулюються Договором та нормами чинного законодавства України, а також, застосовуваними до таких правовідносин звичаями ділового обороту на підставі принципів добросовісності, розумності та справедливості.

12.2. Додаткові угоди, додатки, тощо, оформлені письмово повноваженими представниками Сторін, є невід'ємними частинами Договору.

12.3. Після підписання Договору попередні переговори щодо його укладення, листування, протоколи про наміри з питань, що стосуються Договору втрачають силу.

12.4. Сторона несе повну відповідальність за правильність вказаних нею в Договорі реквізитів та зобов'язується повідомляти в письмовій формі іншу Сторону про зміну поштових, розрахунково-платіжних та інших реквізитів у 10 денний строк, а у разі неповідомлення несе ризик настання пов'язаних із цим несприятливих наслідків.

12.5. Договір складено при повному розумінні Сторонами його умов та термінології українською мовою у 2-х автентичних примірниках, які мають однакову юридичну силу.

## 12. ДОДАТКИ ДО ДОГОВОРУ

Додаток № 1 "Календарний графік робіт".

Додаток № 2 «Акт приймання-передачі виконаних робіт за договором підряду».

Додаток № 3 Зразок "Акт вселення риб-біомеліораторів".

Додаток № 4 Зразок "Акт вилучення риб-біомеліораторів, раків".

Додаток № 5 «Акт прийому – передачі фронту робіт».

Додаток № 6 Календарний план показників ефективної експлуатації ПШБК.

Додаток № 7 Програма «Створення природно-штучно біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства» (витяг).

## 14. МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ І РЕКВІЗИТИ СТОРІН

ЗАМОВНИК:	ВИКОНАВЕЦЬ:
<p><b>Кілійське міжрайонне управління водного господарства</b>            68 300 Одеська обл., м. Кілія            вул. Богдана Хмельницького,            р/р 35220232014493            UA643287040000026006054241839            МФО 820172 Код 01034165            ДКСУ м. Київ            ППН 010341615169            Тел. (факс) 04843-4-11-78            kil_muvvg@ukr.net</p>  <p style="text-align: right;">С.В. Парсентій</p>	<p><b>Фізична особа-підприємець Бянова Аліна Іванівна</b>            Одеська область            м.Арциз, вул.Будівельників, 32            ЕДРПОУ/ДРФО 3273209941,            Южне ГРУ, Приватбанк МФО 328704            Р/с UA713287040000026002054233216            Свідоцтво платника под. 838562            Тел. 067 481-23-96            Електронна адреса: dbyanov@mail.ua</p> 

Календарний графік робіт  
**Графік формування ПШБК**  
 на Кагачьському водосховищі

Рік	*Вид біомеліоранта	**Кількість шт/га	***Наважка гр	****Термін вселення	*****Режим температур и води	Вміст кисню
2020	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2021	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2022	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2023	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2024	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				

2025	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2026	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2027	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2028	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2029	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2030	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
Раки	100	5-30				
2031	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень -		



	Строкатий товстолобик	500	25-150	листопад		
	Раки	100	5-30			
2032	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2033	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2034	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2035	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2036	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2037	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень – травень;	18 <sup>0+</sup>	0,50+
	Білий Амур	300	25-150			
	Короп	300	25-150	жовтень - листопад		
	Строкатий товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2038	Білий товстолобик	1000	25-150	квітень –	18 <sup>0+</sup>	0,50+

	Білий Амур	300	25-150	травень;		
	Короп	300	25-150	жовтень -		
	Строкатий			листопад		
	товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2039	Білий					
	товстолобик	1000	25-150	квітень –	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150	травень;		
	Короп	300	25-150	жовтень -		
	Строкатий			листопад		
	товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			
2040	Білий					
	товстолобик	1000	25-150	квітень –	18 <sup>0</sup> +	0,50+
	Білий Амур	300	25-150	травень;		
	Короп	300	25-150	жовтень -		
	Строкатий			листопад		
	товстолобик	500	25-150			
	Раки	100	5-30			

\*Склад видів гідробіонтів сформовано станом на 2020 рік і може бути змінений за погодженням наукової установи.

\*\*Кількість вселення розраховано відповідно даних 2020 року і може бути змінена за погодженням наукової установи

\*\*\*Наважка гідробіонтів може бути змінена відповідно до результатів досліджень

\*\*\*\*Терміни вселення можуть бути змінені відповідно до погодних умов

\*\*\*\*\*Режими температур можуть змінюватися відповідно до результатів роботи ПШБК

Замовник

(Підпис)

*С.В. Гарсеретій*

(ПІП)

Виконавець

(Підпис)

*А.І. Бянова*

(ПІП)



**АКТ**  
**приймання виконаних робіт**  
за договором № \_\_\_\_\_ по біологічному очищенню (біомеліорації)  
Кагачського водосховища

\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Кілійське міжрайонне управління водного господарства, надалі іменується "Замовник", в особі **начальника Управління** \_\_\_\_\_, що діє на підставі Положення, та

\_\_\_\_\_ в особі \_\_\_\_\_, що діє на підставі Статуту, надалі іменується "Виконавець", склали цей акт про нижченаведене.

1. Відповідно до умов договору Виконавець виконав, а Замовник прийняв за \_\_\_\_\_ рік біологічне очищення від водної рослинності та біоперешкод на Кагачському водосховищі.

2. На каналі вказаному у п.1 цього Акту заростання макрофітами не перевищує 15 % площі акваторії водойми, кількісні показники розвитку фітопланктону не перевищують 50 %.

3. Дані кількісні показники підтвердженні \_\_\_\_\_

ЗАМОВНИК:

ВИКОНАВЕЦЬ

Погоджено

Погоджено

Акт  
Вселення риб – біомеліораторів  
по договору № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2020 р.

№ п/п	Дата	Вид риби (вік)	Середня штучна маса гр.	Кількість тис. шт.	Загальна вага кг	Втрати

Видаткова накладна № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ року;  
Ветеринарне свідоцтво № \_\_\_\_\_  
Автомобіль № \_\_\_\_\_

Представник Замовника \_\_\_\_\_  
(Підпис) \_\_\_\_\_ (П.І.П.) \_\_\_\_\_

Представник Виконавця \_\_\_\_\_  
(Підпис) \_\_\_\_\_ (П.І.П.) \_\_\_\_\_

Представник \_\_\_\_\_  
(Підпис) \_\_\_\_\_ (П.І.П.) \_\_\_\_\_

Представник \_\_\_\_\_  
(Підпис) \_\_\_\_\_ (П.І.П.) \_\_\_\_\_

Погоджено

Погоджено

Акт  
Вилучення риб – біомеліораторів, раків  
по договору № \_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Район проведення робіт \_\_\_\_\_

№ п/п	Види риби, раки	Дата	Знаряддя лову	Середня штучна маса	Загальна кількість вилучених одиниць (тис.шт)	Загальна вага кг

По видам риби, раків, вазі

Представник Замовника \_\_\_\_\_ ПІБ

Представник Виконавця \_\_\_\_\_ ПІБ

Представник \_\_\_\_\_ ПІБ

Додаток № 5 до договору № 356  
від 03.07 2020 року

## АКТ ПРИЙОМУ-ПЕРЕДАЧІ ФРОНТУ РОБІТ

м. Кілія

\_\_\_\_\_ 2020р.

**Договір:** Договір № \_\_\_\_\_ по біологічному очищенню (біомеліорації) Кагачьського водосховища від \_\_\_\_\_р.

**Об'єкт:** Кагачьське водосховище. Розташоване на території Дмитрівської сільської ради Татарбунарського району Одеської області, в 7 км на північний-захід від м. Татарбунари Татарбунарського району Одеської області.

Кілійське міжрайонне управління водного господарства, надалі іменується «Замовник», в особі виконуючого обов'язки начальника Управління Парсентія Станіслава Васильовича, що діє на підставі Наказу №229-В від 17.06.2020 року з однієї сторони та

Фізична особа – підприємець Бянова Аліна Іванівна, надалі іменується "Виконавець", з іншої сторони уклали даний Акт про нижченаведене:

Замовник передає, а Виконавець приймає водойму, площею водного дзеркала 105 га Кагачьського водосховища (фронт робіт) для виконання робіт відповідно до Договору.

**ЗАМОВНИК:**

Кілійське міжрайонне управління  
водного господарства



\_\_\_\_\_  
С.В. Парсентій

**ВИКОНАВЕЦЬ:**

Фізична особа - підприємець



\_\_\_\_\_  
А.І. Бянова



Погоджено



Додаток №6 до договору № 356  
3.07 2020 року

Погоджено

**Календарний план показників ефективної експлуатації ПШБК**  
на 2020-2023 роки по договору № \_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2020р.

№ п/п	Найменування робіт	Строки виконання (початок та закінчення)	Кількість тон/рік	Очікувані результати
1	Інтродукція малька, цьоголіток риб-біомеліораторів	25.04.20-10.05.20р.р. 20.10.20-05.11.20р.р.	Не менше 5,6 т (при мінімальній рекомендованій масі вселеного малька)	Адаптація риб-біомеліораторів у водоймі
2	Візуальне обстеження / контрольні лови	Постійно/щодавно		Визначення фізичного стану риб-біомеліораторів та складової частини кормової бази
3	Охоронні заходи	Постійно		Збереження риб-біомеліораторів
4	Інтродукція малька, цьоголіток риб-біомеліораторів	25.04.21-10.05.21р.р. 20.10.21-05.11.21р.р.	Не менше 5,6 т (при мінімальній рекомендованій масі вселеного малька)	Адаптація риб-біомеліораторів у водоймі
5	Вилучення старшевікових туводних видів риб (окунь,щука,судак)	Постійно	Від 2 до 4 т	Регулювання та ротація чисельності риб-біомеліораторів
6	Інтродукція малька, цьоголіток риб-біомеліораторів	25.04.22-10.05.22р.р. 20.10.22-05.11.22р.р.	Не менше 5,6 т (при мінімальній рекомендованій масі вселеного малька)	
	Інтродукція малька, цьоголіток риб-біомеліораторів	25.04.23-10.05.23р.р. 20.10.23-05.11.23р.р.	Не менше 5,6 т (при мінімальній рекомендованій масі вселеного малька)	
	Вилучення надлишкової (старшевікової ) кількості риб-біомеліораторів	Вересень-листопад 2023 року	До 29 т	
8	Здача виконаних робіт	20.08.23-22.08.23р.р.	*	Доведення до 20% водної рослинності від запланованого очищення

Представник Замовника

(Підпис)

Представник Виконавця

С. В. Гарсенеті  
(ПІБ)  
А. І. Бянова  
(ПІБ)

Затверджую:

В.о. начальника Кілійського МУВГ



 С.В. Парсентій

### ПРОТОКОЛ №6

технічної ради Кілійського МУВГ по розгляду листа ФОП Бянової Аліни Іванівни щодо реалізації Програми « Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства »

м. Кілія

23.06. 2020 р.

Склад робочої наради:

#### Голова

В.о.начальника Кілійського МУВГ

С.В. Парсентій

#### Секретар

Провідний інженер відділу водних об'єктів та ТЕБ  
Кілійського МУВГ

С.Я. Куляс

Члени:

Нач. відділу водокористування  
Кілійського МУВГ

М.Ф. Рицька

Нач. Кілійської експлуатаційної  
дільниці Кілійського МУВГ

В.М. Паляничко

Нач. відділу з  
управління інфраструктурою

В.В. Зіборова



Провідний інженер гідротехнік  
експлуатаційної ділянки  
Дунайських споруд

М.В.Мазуренко

Порядок денний:

Розгляд листа-пропозиції ФОП Бянової Аліни Іванівни щодо часткової реалізації Програми «Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства», а саме проведення робіт з біомеліорації на Кагачському водосховищі.

Слухали:

В.о. начальника Кілійського міжрайонного управління водного господарства Парсентій С.В. проінформував, що після розміщення на сайті Програми «Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства» надійшов лист-пропозиція від ФОП Бянової Аліни Іванівни щодо наміру проведення робіт з біомеліорації на Кагачському водосховищі.

З листа ФОП Бянової Аліни Іванівни відомо, що вона має досвід у риборозведенні так як з 2013 року використовувала Кагачське водосховище для риборозведення на умовах договору про сумісну діяльність укладеного з Татарбунарським міжрайонним управлінням водного господарства, ознайомена з даною Програмою та готова як технічно так і фінансово до її реалізації. Згідно Виписки з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань з видами діяльності КВЕД 03.12 Прісноводне рибництво ФОП Бянова Аліна Іванівна має право займатись відповідним видом діяльності.

Вирішили:

1. Погодити ФОП Бяновій Аліні Іванівні пропозицію щодо наміру проведення робіт з біомеліорації на Кагачському водосховищі при дотриманні та виконанні умов Програми «Створення природно-штучного біомеліоративного комплексу для забезпечення ефективної експлуатації водних об'єктів Кілійського міжрайонного управління водного господарства» в частині робіт з біомеліорації на Кагачському водосховищі.
2. Провідному юрисконсульту (Ткачук О.М.) підготувати проект договору по біологічному очищенню (біомеліорації) на Кагачському водосховищі.

Протокол вела С.Я. Куляс

В.о.начальника Кілійського МУВГ



С.В. Парсентій

Нач. відділу водокористування  
Кілійського МУВГ



М.Ф. Рицька

Нач. Кілійської експлуатаційної  
дільниці Кілійського МУВГ



В.М. Паляничко

Нач. відділу з  
управління інфраструктурою



В.В. Зіборова

Провідний інженер гідротехнік  
експлуатаційної дільниці  
Дунайських споруд



М.В.Мазуренко

Додаток № 7  
додаток до договору № 356  
від « 03 » 07 2020 року

### **Формування ПШБК на Кагачькому водосховищі**

Кагачьке водосховище розташоване на території Дмитрівської сільської ради та м.Татарбунари Татарбунарського району Одеської області , в 7 км на північний-захід від м.Татарбунари.

Назва зарегульованого водотоку водосховища – р.Кагач, р.Дунай, тип водосховища – наливний, збудоване по проекту Одеської філії інституту «Укрдіпроводгосп» в 1966 р.

Довжина водосховища – 2,5 км, ширина макс/серед – 0,6/0,44 км, глибина макс/серед – 4,0- 1,6 м, площа дзеркала при НПР – 105 га.

Об'єм водосховища: повн/корисний - 3475/3130 тис.м. куб., нормальний підпірний рівень – 45,2м, рівень мертвого об'єму – 40,0 м, об'єм води при РМО – 345 тис.м. куб.

Призначення водосховища – зрошення, ширина прибережної захисної смуги – 50м.

Кагачьке водосховище являється наливним. Подача води проводиться по наступній схемі: Канал Міжколгоспний, канал Дунайський. Підйом води через ГНС-1і транспортуючий канал Т-1в Козійське водосховище – через ГНС-2 і канал Т-2 в Нерушайське водосховище – через ГНС-3 і канал Т-3 в Дмитрівське водосховище – через канали МК-6 і Т-1 в Кагачьке водосховище. Вода на зрошення подається через н/ст. НКНС та КГНС . Прив'язана площа зрошення до Кагачького водосховища становить 3005 га.

В кінцевій частині водосховища розташована н/ст. Головна Кагаченська Кілійського міжрайонного управління водного господарства, в головній частині розташована н/ст. Ново-Кагаченська. В аванкамері н/ст. НКНС встановлена водомірна рейка.

Кагачьке водосховище утворюється гідровузлом в складі наступних споруд: гребля (підпірна дамба), паводковий водоскид, донний водоспуск, водо транспортуючий канал, водозабірна споруда, огорожувальні дамби.

Гідротехнічні споруди належать до IV класу.

Підпірна гребля- земляна, насипна, максимальною висотою до 13,0м, довжиною по гребеню 982м, шириною по гребеню 5,0м. Верховий укіс закріплений залізобетонними плитами. Низовий укіс закріплений багаторічним травостоєм.

Паводковий водоскид - закритий, береговий, автоматичної дії. Складається з вхідного оголовка, водопровідної частини, рисберми, відвідного каналу. Донний водовипуск - розташований в центральній частині тіла дамби, трубчатий.

Водопостачальний канал МК-6 і Т-1(КЗС) подає воду з Дмитрівського водосховища через ЗНС-6 Татарбунарської ЗС в Кагачське водосховище.

Водозабірні споруди - НКНС, КГНС.

Таблиця 12.23.

**Нормативні показники формування ПШБК на Кагачському водосховищі (105 га)**

№ пор.	Вид зарибку	Наважка зарибку, г	Кількість вселення, шт.
1	Товстолобик білий	25-150	105 000
2	Товстолобик строкатий	25-150	52 500
3	Амур білий	25-150	31 500
4	Короп (сазан)	25-150	31 500
5	Раки	5-30	10 500
	<b>Всього:</b>	-	<b>231 000</b>

У наступні роки вселення відбуватиметься за результатами іхтіологічних, гідрохімічних та гідробіологічних досліджень.

З метою досягнення максимального ефекту життєстійкості зарибку, вселення зазначених видів риб обов'язково здійснювати навесні, при температурі води вище 18°C.

Наступні роки відбувається обов'язкова заміна старшовікових особин риб-вселенців наважкою від двох кілограмів та вище, з метою уникнення канібалізму, заморів та перезариблення водного об'єкту.

### *Вилучення старшовікових видів вселенців та хижих видів риб*

Вилучення старшовікових груп вселенців відбуватиметься на третій рік від першого року вселення водних біоресурсів.

Вилучення старшовікових туводних хижих видів риб (*окунь, щука, судак, сом тощо*), які можуть нести загрозу для молоді вселених видів, відбуватиметься постійно, в спосіб та знаряддями лову, що зазначені в розділі 11.

Таблиця 12.24.

### **Нормативи вилучення старшовікових груп риб на третій рік функціонування ПШБК на Кагачькому водосховищі**

№ пор.	Вид риб	Наважка риб, що вилучатиметься, кг	Кількість риб, що вилучатиметься тис. штук
1	Товстолобик білий	2÷5	5
2	Товстолобик строкатий	2÷5	2,5
3	Амур білий	1,5÷3	1,6
4	Короп	1,5÷3	1,6
5	Раки	0,08-0,15	0,5
	<b><i>Всього</i></b>	<b>-</b>	<b><i>11</i></b>

В розрахунках щодо вилучення враховано промислове повернення 3% -6 % від вселених біоресурсів.

Згідно з результатами наукових досліджень щодо ефективності роботи ПШБК можуть вноситися зміни та доповнення до наведеної інформації про вселення та вилучення водних біоресурсів – об'єктів ПШБК.