



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ВОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

вул. Велика Васильківська, 8, м. Київ, 01004, тел./факс: (044) 235-31-92, тел. (044) 235-61-46

E-mail: davr@davr.gov.ua, сайт: davr.gov.ua код згідно з ЄДРПОУ 37472104

ДОЗВІЛ

НА СПЕЦІАЛЬНЕ ВОДОКОРИСТУВАННЯ

від 19 12 2018

№ 476/01/499-18

Цей дозвіл видано водокористувачу: Приватне акціонерне товариство «Інгулецький гірничо-збагачувальний комбінат»; 50064, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Рудна, 47; код згідно з ЄДРПОУ 00190905.

(найменування юридичної особи, її місцезнаходження, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи, місце проживання)

Поштова адреса 50064, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Рудна, 47.

Фактичне місце здійснення діяльності (водокористування) Забір питної води із мереж КП «Кривбасводоканал»; кар'єрна вода (для потреб пилозаглушення) відкачується на поверхню насосними установками ЦНС-300 та ЦНС-1000, в межах м. Кривий Ріг. Скидання дренажних (фільтраційних) вод хвостосховища ПРАТ «ІНГЗК» у р. Інгулець по розосередженому випуску №1 в межах населеного пункту с. Могилівка Широківського р-ну; водовідведення на очисні споруди КП «Кривбасводоканал» в межах м. Кривий Ріг. Басейн р. Інгулець, район річкового басейну р. Дніпро.

(відношення кожної водозабірної споруди до населеного пункту та водного об'єкта, водоскидної річки/басейну річки вишого порядку, району річкового басейну)

Назва та код джерела водопостачання або водокористувача, із системи водопостачання (водовідведення) якого отримано воду Питна вода із мереж КП «Кривбасводоканал» (41/120401/ЧЕР/ДНЕПР/0196/0042); кар'єрна вода (61/ЧЕР/ДНЕПР/0045).

Назва, тип та код приймача зворотних (стічних) вод або водокористувача, до систем водовідведення якого скидаються зворотні (стічні) води Скидання дренажних (фільтраційних) вод хвостосховища ПРАТ «ІНГЗК» у р. Інгулець по розосередженому випуску №1 в межах населеного пункту с. Могилівка Широківського р-ну (20/ЧЕР/ДНЕПР/0045); водовідведення на очисні споруди КП «Кривбасводоканал» (95/СТО/120401).

Код та назва водогосподарських ділянок, у межах яких знаходяться джерела водопостачання, приймачі зворотних (стічних) та інших вод M5.1.3.36 – р. Інгулець від кордону Кіровоградської та Дніпропетровської областей до кордону Дніпропетровської та Херсонської областей (виключаючи р. Саксагань).

Мета водокористування питні і санітарно-гігієнічні та виробничі потреби підприємства, передача води населенню та вторинним водокористувачам.
(перелік власних потреб та/або передача для потреб вторинних водокористувачів)

Встановлені ліміти
Ліміт забору води

Показник	Обсяги води	
	м ³ /добу*	тис. м ³ /рік
Забір води, усього, у тому числі:	22471,42	8202,07
з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела)	-	-
з підземних джерел (кар'єрна вода)	22471,42	8202,07

* Максимальний обсяг забору за добу протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи

Ліміт використання води :

Показник	Обсяги води	
	м ³ /добу	тис. м ³ /рік
Використання води на власні потреби, усього, у тому числі:	9734,75	3310,37
з поверхневих джерел:	-	-
на питні і санітарно-гігієнічні потреби	-	-
на виробничі потреби	-	-
на інші потреби (перелічити)	-	-
з підземних джерел (кар'єрна вода):	4991,97	1822,07
на питні і санітарно-гігієнічні потреби	-	-
на виробничі потреби	-	-
на інші потреби (пилотаглушення)	4991,97	1822,07
з мереж КП «Кривбасводоканал»:	4742,78	1488,3
на питні і санітарно-гігієнічні потреби	2133,0	535,73
на виробничі потреби	2609,78	952,57
на інші потреби (перелічити)	-	-

Ліміти скидання забруднюючих речовин (гранично допустимі скиди (ГДС) та фактичні скиди речовин із зворотними (стічними) водами у поверхневі водні об'єкти, окремо для кожного водовипуску)

Випуск № 1 розосереджений в р. Інгулець; дренажні (фільтраційні) води хвостосховища
(назва водного об'єкту, категорія зворотних (стічних) вод при встановленні ГДС речовин)

р. Інгулець в межах с. Могилівка Широковського району
(місце скиду, у межах/за межами населеного пункту)

Допустимий обсяг скиду – 12,31 м³/год, 107,82 тис. м³/рік; фактичний обсяг – 21,74 м³/год, 190,4 тис. м³/рік.

(допустимий обсяг скиду (м³/год., тис. м³/рік) та фактичний обсяг (м³/год) скидання зворотних (стічних) вод

№ з/п	Забруднюючі речовини, скидання яких нормується	Фактична концентрація, мг/дм ³	Фактичний скид, г/год	Гранично-допустимі концентрації, мг/дм ³	ГДС, г/год	ГДС перерахований у т/рік
1	Завислі речовини*	18,26	396,790	14,74	497,033	4,3542
2	БСК ₅	10,72	232,946	7,06	238,063	2,0855
3	Мінералізація (по сухому залишку)	3969,88	86265,492	3539,10	119338,452	1045,4501
4	Хлориди	1216,46	26433,676	1216,46	41019,031	359,3423
5	Сульфати	1183,40	25715,282	869,25	29311,110	256,7765
6	Азот амонійний	0,42	9,127	0,42	14,162	0,1241
7	Нітрити	0,06	1,304	0,06	2,023	0,0177
8	Нітрати	5,87	127,555	5,87	197,936	1,7340
9	Фосфати	0,36	7,823	0,36	12,139	0,1063
10	Нафтопродукти	0,10	2,173	0,10	3,372	0,0295

11	СПАР аніонні	0,01	0,217	0,01	0,337	0,0030
12	Залізо загальне	0,15	3,260	0,15	5,058	0,0443
13	ХСК	32,96	694,491	31,96	1077,691	9,4410
14	Феноли	0,001	0,022	0,001	0,034	0,0003
15	Изодецилоксипропиламин	0,005	0,109	0,005	0,169	0,0015
16	Ефір поліетиленоксида ізотридецилового	0,01	0,217	0,01	0,337	0,0030

*) ГДК для завислих речовин складає: $C_{\text{фон}} + 0,75 = 13,99 + 0,75 = 14,74 \text{ мг/дм}^3$

Інші показники та характеристики зворотних (стічних) вод (окремо для кожного водовипуску): плаваючі домішки, запахи, забарвлення, температура, водневий показник рН, розчинений кисень, збудники захворювань, лактозопозитивні кишкові палички (ЛКП), коліфаги, життєздатні яйця гельмінтів онкосфери теніїд та життєздатні цисти патогенних кишкових найпростіших, сумарна радіоактивність, рівень токсичності води.

Інші характеристики спеціального водокористування

Показник	м ³ /добу*	тис. м ³ /рік
Отримано від іншого водокористувача:	18025,55	6336,49
КП «Кривбасводоканал»	5998,16	1946,49
КП «Кривбасводоканал» (біологічно очищені стоки)	11369,86	4150,0
ПрАТ «Наdejда» (біологічно очищені стоки)	657,53	240,0
Передача води, усього,	471,23	172,0
у тому числі:		
населенню	4,11	1,5
вторинним водокористувачам (без використання)	467,12	170,5
вторинним водокористувачам (після використання)	-	-
Скид зворотних (стічних) вод, усього,	31057,72	11336,07
у тому числі:		
у поверхневий водний об'єкт (р. Інгулець, випуск № 1) на поля фільтрації	295,40	107,82
у накопичувач:	-	-
-кар'єрні води ПрАТ «ІнГЗК»	29506,84	10770,0
- КП «Кривбасводоканал» (біологічно очищені стоки)	17479,45	6380,0
- ПрАТ «Наdejда» (біологічно очищені стоки)	11369,86	4150,0
у вигріб	657,53	240,0
інший приймач	-	-
передача іншому водокористувачу КП «Кривбасводоканал»	-	-
	1255,48	458,25
Використання води в системах водопостачання:		
оборотного	1658746,85	606409,7
повторного	-	-
Втрати в системах водопостачання	784,08	286,19

* Максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи

Умови спеціального водокористування

1. Скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості, заборонено.
2. Дотримуватись вимог водного законодавства, зокрема статті 44 Водного кодексу України щодо обов'язків водокористувачів.
3. Щорічно надавати звіти за формою № 2ТП-водгосп (річна) до Регіонального офісу водних ресурсів у Дніпропетровській області не пізніше 01 лютого наступного за звітним року.

4. Дотримуватися режиму використання прибережних захисних смуг у місцях скиду зворотних вод (стаття 89 Водного кодексу України).

Відомості щодо природоохоронних заходів*

№ з/п	Перелік природоохоронних заходів	Термін виконання	Критерії (показники) досягнення результативності
1.	Впровадження 1-го пускового комплексу автоматизованої системи обліку витрат технічної води.	2019-2021 рр.	Раціональне використання оборотної води із хвостосховища.
2.	Виконання поточного ремонту ділянки водопроводу до 103 вісі (перенос зовнішніх мереж питного водопроводу).	1 кв. 2019р.	Зниження втрат питної води у водоводах.
3.	Виконання поточного ремонту напірного колектору від насосної станції промислових стоків до лотка хвостосховища, 2 етап робіт.	2 кв. 2019р.	Забезпечення безаварійної роботи системи водовідведення.
4.	Капітальний ремонт дренажних насосних станцій променевого дренажу хвостосховища для забезпечення його безперебійної роботи.	Згідно графіку капітальних робіт.	Зменшення скиду забруднюючих речовин у поверхневі водні об'єкти та запобігання забрудненню підземних вод.
5.	Підтримання у робочому стані дренажних споруд хвостосховища I-ї та II-ї черги.	2018-2021 рр.	Запобігання забруднення підземних та поверхневих вод.
6.	Проведення комплексу режимних спостережень за станом підземних та поверхневих вод у межах проектного контуру кар'єру, зони впливу гірничих робіт та хвостосховища ПрАТ «ІНГЗК».	2018-2021 рр.	Запобігання забруднення підземних та поверхневих вод.
7.	Систематичне проведення ревізії та ремонтів водопровідних та каналізаційних мереж, а також запірної арматури.	Згідно графіку	Раціональне використання і охорона водних ресурсів.
8.	Контроль якісних та кількісних показників складу зворотних вод і якості води водного об'єкта р. Інгулець у контрольних створах, визначених у Додатку 1 нормативів ГДС.	Щоквартально.	Дотримання нормативів ГДС.
9.	Проведення ремонтно-відновлювальних робіт на свердловинах режимної мережі спостережень.	2019 р.	Охорона і раціональне використання вод.
10.	Підтримання робочого стану дренажної системи понтичних вапняків (Д1) для перехоплення фільтраційних вод та їх повернення в систему оборотного водопостачання.	Постійно.	Запобігання забруднення підземних та поверхневих вод.

*Природоохоронні заходи повинні бути спрямовані на охорону вод, зменшення рівня забруднення та забезпечення раціонального використання водних та інших природних

ресурсів, а також мати вимірювані критерії (показники) досягнення результативності та терміни виконання.

Згідно із статтею 45 Водного кодексу України у разі маловоддя, загрози виникнення епідемій та епізоотій, а також в інших передбачених законодавством випадках права водокористувачів можуть бути обмежені або змінені умови водокористування з метою забезпечення охорони здоров'я людей та в інших державних інтересах.

Строк дії дозволу: з 19.12 2018 року

до 19.12 2021 року

Завідувач сектору
у Дніпропетровській області
Держводагентства
(керівник органу, що видав дозвіл)





(підпис)

Д. Костюк

(ініціали та прізвище)