



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

СЪОБЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ

за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти за експлоатация на съществуващ обект

Обект	Канализационна система
Цел на заявеното ползване	Заустване на два потока отпадъчни води в две точки на заустване: Заустване №1/Смесен поток пречистени битово–фекални и производствени отпадъчни води след пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) и дъждовни отпадъчни води и Заустване №2/Поток №2 – Пречистени дъждовни отпадъчни води от паркинга за автомобили след каломаслоуловител (КМУ) в повърхностни води за експлоатация на съществуващ обект.
Водоприемник	Водоприемник на пречистените отпадъчни води след ПСОВ и КМУ: – река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.55.24 с начин на трайно ползване (НТП) – „дере“, общинска публична собственост. Водоприемници на отливните канали след Дъждопреливници: – Дъждопреливник – 1 – река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.501.4011 с начин на трайно ползване (НТП) – „водно течение, река“, държавна публична собственост. – Дъждопреливник – 2 – река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.501.4018 с начин на трайно ползване (НТП) – „водно течение, река“, държавна публична собственост.
Поречие	Река Марица
Водно тяло	BG3MA600R142 – „Река Въча и притоци от извори до вливане на река Широколъшка“
Фактически основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за	На основание чл.62а, ал.1, във връзка с чл.46, ал.1, т.3, буква „б“ и във връзка с чл.52, ал.1, т.4 на Закона за водите и постъпило в Басейнова дирекция „Източноевропейски район“, заявление с вх. №РР–07–15/07.03.2022г. за откриване на процедура за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в

**управление на речните
басейни и планове за
управление на риска от
наводнения, имащи отношение
към разрешителното**

повърхностни водни, придружено с изискващите се данни и документи по чл.60, ал.1, ал.2, ал.10 и ал.12 от Закона за водите.

Съгласно ПУРБ 2016–2021г. в Източнореломорски район на басейново управление, който на основание чл.159, ал.3 от Закона за водите се прилага до приемането на актуализирани планове, водното тяло е определено като питейно водно тяло (ПБВ) в добро екологично и неизвестно химично състояние.

Мястото на ползване:

– Засяга зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.5 от Закона за водите, а именно защитени територии и зони, обявени за опазване на местообитания и биологични видове – защитена зона (ЗЗ) по Директивата за хабитатите „Родопи – Западни” с код BG0001030, в която поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за нейното опазване;

– Не попада в зони за защита на повърхностни води за питейна консумация по чл.119а, ал.1 т.1 от Закона за водите и към момента не засяга и не граничи със СОЗ и в обсега на обекта няма водоизточници за ПБВ;

– Попада в зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3, буква „б” от ЗВ, а именно в чувствителна зона.

Съгласно Плана за управление на риска от наводнения на Източнореломорски Район за периода 2016–2021г. (ПУРН 2016–2021г.), заявеното ползване не попада в район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите съгласно чл.146е от Закона за водите.

Съгласно разработената Програма от мерки за повърхностните води, подземните води и зоните за защита на водите, които са представени в Приложение № 1 към раздел 7 на ПУРБ на ИБР за периода 2016 – 2021г., който на основание чл.159, ал.3 от Закона за водите се прилага до приемането на актуализирани планове, за обекта са предвидени мерки имащи отношение към обекта.

– Мярка „Осигуряване на събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води на населените места” (код UW_2), действие „1. Изграждане, реконструкция или модернизация на ГПСОВ за агломерации с над 2 000 е.ж.” (UW_2_1) и действие „4.Изграждане, реконструкция или

	модернизация на канализационна мрежа за агломерации с над 2 000 е.ж.“ (UW_2_4).
Място на заустване	Заустване №1 – Смесен поток пречистени битово–фекални и производствени отпадъчни води след ПСОВ и дъждовни отпадъчни води в река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.55.24; Надморска височина: Н=1108,02м. Географски координати на точката на заустване: 41°40'33,704"N 24°17'58,651"E
	Заустване №2/Поток №2 – Пречистени дъждовни отпадъчни води от паркинга за автомобили след каломаслоуловител (КМУ) в река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.55.24; Надморска височина: Н=1108,02м. Географски координати на точката на заустване: 41°40'35,710"N 24°17'58,535"E
Местност, административна единица, ЕКАТТЕ	Село Борино, Община Борино, Област Смолян; Имот ГПСОВ: ПИ с идентификатор 05462.46.128 по кадастралната карта и кадастрални регистри на село Борино, Община Борино, Област Смолян; ЕКАТТЕ 05462
Заявено водно количество за заустване	Заустване №1 – Смесен поток след ПСОВ в река Боринска: $Q_{\text{ср.ден.}} = 433,97 \text{ м}^3/\text{ден}$ $Q_{\text{макс.час.}} = 53,25 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{ср.год.}} = 158\,410,00 \text{ м}^3/\text{год}$
	Заустване №2/Поток №2 – Пречистени дъждовни отпадъчни води от паркинга за автомобили след каломаслоуловител (КМУ) в река Боринска: $Q_{\text{оразм.}} = 18,00 \text{ л/сек}$ $Q_{\text{макс.час.}} = 32,00 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{ср.год.}} = 5\,832,0 \text{ м}^3/\text{год}$
Място за мониторинг	Пункт №1 – РШ на изход ПСОВ; Пункт №2 – РШ на изход КМУ; Пункт №3 – от водоприемника река Боринска до 100м преди точката на заустване; Пункт №4 – от водоприемника река Боринска до 100м след точката на заустване;
ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПОТОЦИ И МЕСТА НА ЗАУСТВАНЕ	



Заустване	Показатели			Собствен мониторинг	
				Честота на пробовземане	Вид на пробата
Заустване №1 Смесен поток БФОВ,ПОВ и ДОВ <i>място за мониторинг</i> Пункт №1 РШ на изход ПСОВ				Годишно отчитане на количеството зауствени отпадъчни води	
	Активна реакция рН	6,0 – 9,0		на тримесечие*	еднократна
		мг/дм³	кг/ден		
	Неразтворени вещества	60		на тримесечие*	съставна
	БПК ₅	25		на тримесечие*	съставна
	ХПК (бихроматна)	125		на тримесечие*	съставна
	Общ фосфор	2		на тримесечие*	съставна
	Общ азот	15		на тримесечие*	съставна
	Нефтопродукти	5		на тримесечие*	еднократна
	Феноли летливи	0,5		на тримесечие*	еднократна
Мазнини	5		на тримесечие*	еднократна	
Заустване №2 Поток №2 ДОВ <i>място за мониторинг</i> Пункт №2 РШ на изход КМУ	Активна реакция рН	6,0 – 9,0		на шестмесечие	еднократна
		мг/дм³	кг/ден		
	Неразтворени вещества	50		на шестмесечие	еднократна
	ХПК (бихроматна)	150		на шестмесечие	еднократна
	Нефтопродукти	5		на шестмесечие	еднократна
Срок за достигане на индивидуалните емисионни ограничения		От датата на влизане в сила на разрешителното.			
Индивидуалните емисионни ограничения се прилагат за мястото, където пречистените отпадъчни води напускат пречиствателната станция или съоръжение.					
* Минимален брой проби през първата година – 12 броя през еднакви интервали от време. Ако 12 – те проби от отпадъчните води са отговорили на изискванията, се извършват 4 броя проби през следващите години, но в случай, че една от 4–те проби не отговаря, тогава отново се вземат 12 броя проби през годината, която следва.					
УСЛОВИЯ, ПРИ КОИТО СЕ ПРЕДОСТАВЯ ПРАВОТО ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ					
Изисквания към канализационната мрежа и съоръженията към нея		1. Експлоатацията на канализационната мрежа и съоръженията към нея да се извършва така, че да се опазва чистотата на водоприемника в съответствие с изискванията на издаденото за съответната канализационна система разрешително за заустване. 2. Канализационната система и съоръженията към нея да се поддържат в добро експлоатационно състояние с цел			

	<p>осигуряване на нормална пропускателна способност.</p> <p>3. Да се поддържа в изправност изградената канализационна система, както и съоръженията към нея. Същата е смесена за битово–фекални, производствени и дъждовни отпадъчни води.</p> <p>4. Да не се допуска заустването на непречистени отпадъчни води от канализационната система във водния обект.</p>
Дъждовни води при разделна канализационна система	Не е приложимо.
Преливници към смесена канализационна система	<p>1. Да не се допуска преливане на отпадъчни води от дъждопреливниците при сухо време.</p> <p>2. Да се поддържат в експлоатационна изправност дъждопреливниците по канализационната мрежа.</p> <p>Дъждопреливник–1: Географски координати на точката на заустване на отливен канал при Дъждопреливник–1 в река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.501.4011: 41°41'8,93"N 24°17'11,27"E Надморска височина: H=1152,80м. Водно количество $Q_{пр.1} = 586,70$ л/сек</p> <p>Дъждопреливник–2: Географски координати на точката на заустване на отливен канал при Дъждопреливник–2 в река Боринска, представляваща ПИ с идентификатор 05462.501.4018: 41°40'55,29"N 24°17'44,65"E Надморска височина: H=1152,80м. Водно количество $Q_{пр.2} = 483,93$ л/сек</p>
Аварийни изпускатели при канализационни помпени станции	Не е приложимо.
Изисквания към пречиствателната станция/ пречиствателните съоръжения	<p>1. ПСОВ да осъществява висок капацитет на пречистване, като компенсира неочаквани пикови натоварвания.</p> <p>2. Да се поддържат в технологична и експлоатационна изправност пречиствателните съоръжения, като всички ремонтни, възстановителни и профилактични дейности се отразяват в експлоатационен дневник.</p> <p>3. При неспазване на заложените в разрешителното индивидуални емисионни ограничения (ИЕО) своевременно да се предприемат необходимите действия за подобряване</p>

	<p>технологията на пречистване, реконструкция и/или модернизация на съществуващите пречиствателни съоръжения и/или проектиране и изграждане на нови такива.</p> <p>4. Да не се допуска изключването на пречиствателната станция от работен режим и изпускането на отпадъчните води през аварийен байпас във водоприемника.</p> <p>5. При извършване на планирани профилактични ремонтни работи на пречиствателните съоръжения, както и при необходимост от промени в технологията на пречистване, задължените лица писмено да уведомят БД ИБР за тези работи в най-малко 30 – дневен срок преди започването им.</p>
<p>Специфични изисквания към местата за мониторинг и програмата за мониторинг</p>	<p>1. Да се поддържа в изправност измервателното устройство, осигуряващо измерване на количеството зауствани отпадъчни води.</p> <p>2. Трайно да се сигнализират пунктовете за собствен мониторинг и да се осигури безопасен и постоянен достъп на контролните органи до тях.</p> <p>Разходите по изграждане и експлоатация на пунктовете за собствен мониторинг са за сметка на титуляря на разрешителното.</p> <p>3. Да се осигури изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория, съгласно изискванията на издаденото разрешително за ползване на воден обект.</p> <p>4. Процедурата за собствен мониторинг на отпадъчните води да бъде съгласно разрешителното за ползване на воден обект.</p> <p>5. Изследването на отпадъчните води, да се извършва според разпоредбата на чл.78, ал.1 от Наредба №1/11.04.2011г. за мониторинг на водите – пробовземането, консервирането, транспортирането и изпитването на пробите да се извършва от акредитирана лаборатория.</p>
<p>Аварийни и байпасни връзки при пречиствателни станции и съоръжения</p>	<p>Всички байпасни и аварийни връзки към пречиствателната станция за отпадъчни води, от които може да се осъществява заустване на непречистени отпадъчни води в повърхностни води, да бъдат пломбирани в затворено положение от РИОСВ–Смолян. Нарушаването на пломбите се допуска след уведомяване и съгласие на контролиращия орган при условията и реда на чл.126, ал.3 от Закона за водите.</p>
<p>Обезвреждане и/или оползотворяване на утайките, образувани от дейността на пречиствателната станция и</p>	<p>1. Обезвреждането и оползотворяването на утайките от ПСОВ да се извършва в съответствие със забраните на чл.15, ал.1 от Наредба №6/09.11.2000г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствени във водни обекти.</p>

съоръженията за отпадъчни води	<p>2. Да се осигури извозване и/или депониране на утайките от ПСОВ на подходящи за това места – депа за опасни и/или на регионални депа за битови отпадъци, на които има изградена клетка за депониране на опасни отпадъци.</p> <p>3. Да се осигури място (площ) за временно съхранение на утайките от ПСОВ.</p>
Изисквания към повторно използваните пречистени отпадъчни води	<p>Не се предвижда повторно използване на пречистените отпадъчни води след ПСОВ.</p>
Изисквания към начина на заустване във водния обект	<p>1. Да се поддържа в изправно състояние укрепващото съоръжение в точката на заустване след ПСОВ, с което ще се предотврати обрушване на брега и промяна на коритото на водоприемника, както и промяна на режима на водите във водния обект или намаляване на нормалната пропускателна способност и замърсяване на водите.</p> <p>2. В местата на заустване на отливните канали на дъждопреливниците да се изградят укрепващи съоръжения, с които да се предотврати обрушване на брега и промяна на коритата на водоприемниците, както и промяна на режима на водите във водните обекти или намаляване на нормалната пропускателна способност и замърсяване на водите.</p> <p>3. Заустването на отпадъчните след ПСОВ и на дъждовните води от отливните канали на дъждопреливниците във водоприемника да става на такава височина (кота), че при високи води да не става подприщване, което да пречатства тяхното оттичане.</p>
Други изисквания съобразно спецификата на обекта	<p>1. В Пункт №3 и Пункт №4 определени, като пунктове за собствен мониторинг, да се извършва анализ на водни проби повърхностни води от река Боринска, по показатели Активна реакция (рН), Неразтворени вещества, БПК₅, ХПК, Общ азот, Общ фосфор, Нефтепродукти, Феноли летливи и Мазнини – два пъти годишно (в период на маловодие – август/септември и в период на пълноводие – април/май).</p> <p>2. Да не се допуска включване на отпадъчни води с друг характер в канализационната мрежа изградена в имота, в който се намира пречиствателната станция за отпадъчни води отвеждаща Поток №2 – Пречистени дъждовни води след КМУ до повърхностния водоприемник.</p> <p>3. В канализационната мрежа на населеното място или в селищната пречиствателна станция за отпадъчни води да се заустват само отпадъчни води, които да не пречат на експлоатацията на канализационната система.</p>

	<p>4. Съгласно разпоредбата на чл.5, ал.2 от Наредба №2/08.06.2011г. (Наредба №2/08.06.2011г.) за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на ИЕО за точкови източници на замърсяване, условията в разрешителните за заустване, свързани с експлоатацията на канализационните системи, се изпълняват от ВиК оператор в съответствие с чл.48, ал.4 от Закона за водите и въз основа на договора, сключен по реда на глава единадесета „а“ от Закона за водите (Договор за стопанисване, поддържане и експлоатация на ВиК системите и съоръженията и предоставяне на водоснабдителни и канализационни услуги, сключен чрез Асоциацията по ВиК на обособената територия).</p> <p>5. Да се извърши стартираната процедура по изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри касаеща ПИ с идентификатор 87374.520.112.</p>
<p><i>Възраженията срещу издаването на Разрешителното или предлагане на условия, при които да се издаде Разрешителното по смисъла на чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от Закона за водите могат да се изпращат в 14-дневен срок в БД „ИБР“ на адрес: гр. Пловдив 4000, ул. ”Янко Сакъзов” № 35 или Централна поща, ПК 307</i></p>	

ГЕОРГИ ВЕЛЕВ

Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”

