



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. №ПВ4-00054

гр.Плевен, ...3.0.09.2016 г.

С Ъ О Б Щ Е Н И Е

съгласно чл. 62а, ал. 1 във връзка с чл. 75, ал. 1 от Закона за водите

На основание чл. 72, ал. 1, т. 2 от Закона за водите в Басейнова дирекция “Дунавски район” (БДДР) гр. Плевен е постъпило заявление с вх. №ПВ4-00054/05.05.2016 г. за изменение на Разрешително №13140194/21.05.2012 г., изменено с Решение №1396/08.09.2014 г., за ползване на река Дунав за заустване на отпадъчни води за експлоатация на канализационната система на гр. Свищов.

Исканите изменения са свързани с приключване на реконструкцията на канализационната мрежа на гр. Свищов и строителството на довеждащ колектор и пречиствателна станция за отпадъчните води на града (ПСОВ-Свищов), като в действащото разрешително се отразят новите данни за дъждопреливниците и канализационните помпени станции и отпаднат условията отнасящи се за периода до въвеждане на ПСОВ-Свищов в експлоатация.

Община Свищов изпълнява условията разписани в Разрешително №13140194/21.05.2012 г., изменено с Решение №1396/08.09.2014 г.

В БДУВДР гр. Плевен е получено с вх. №ПВ4-00054/09.06.2016 г. положително становище на РИОСВ гр. Велико Търново относно подаденото заявление, приложената към него документация и заявените изменения.

След анализ на представените от титуляра на разрешителното данни и документи, писмени мотиви и обосновка на исканото изменение, Басейнова дирекция “Дунавски район” гр. Плевен ще извърши промени в разрешително Разрешително №13140194/21.05.2012 г., изменено с Решение №1396/08.09.2014 г., като в действащото разрешително се отразят новите данни за дъждопреливниците и канализационните помпени станции и отпаднат условията отнасящи се за периода до въвеждане на ПСОВ-Свищов в експлоатация, вследствие на което обявявам следното съобщение:

ДАНИ ЗА ВОДНИЯ ОБЕКТ И ВОДНОТО ТЯЛО – ПРЕДМЕТ НА ПОЛЗВАНЕТО	
Поречие	Дунав
Воден обект	река Дунав
Водно тяло	BG1DU000R001
Цел на използването	Ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води за експлоатация на канализационната система на гр. Свищов, общ. Свищов, обл. Велико Търново.
Място / места на заустването,	Заустване №1 / Поток №1 – Заустване на смесен поток от битово-фекални и производствени отпадъчни и дъждовни води от



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00, факс: +359 64 80 33 42
e-mail: dunavbd@bddr.org, web: [www. bd-dunav.org](http://www.bd-dunav.org)



надморска височина и географски координати	<p>канализационната система на гр. Свищов, чрез отвеждащ колектор PE DN500 в място/точка на заустване с географски координати: СШ 43° 37' 25.9" ИД 25° 19' 51.8" Надморска височина в точката на заустване: Н = 20,80 м. Максимално разрешено водно количество за заустване: Q_{год.} до 2 862 695 m³/год.</p>
Място / места за собствен мониторинг	<p>Пункт №1: на вход ПСОВ-Свищов - сурова отпадъчна вода; Пункт №2: на изход ПСОВ- Свищов – последна ревизионна шахта (ВШ) преди заустване в р. Дунав - пречистена отпадъчна вода, в точка с географски координати: СШ 43° 37' 25.9" ИД 25° 19' 51.8"</p>

ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПОТОЦИ И МЕСТА НА ЗАУСТВАНЕ

Заустване №	Показатели	Индивидуални емисионни ограничения		Задължение за провеждане на собствен мониторинг	
				Честота на пробовземане	Вид на пробата
Заустване №1/ Поток №1 смесен поток от битово-фекални и производствени отпадъчни и дъждовни води	Q _{средно ден.} (м ³ /ден)	7 843		Годишно отчитане на количеството зауствени отпадъчни води	
	Q _{макс.час} (м ³ /час)	1 080			
	Q _{год.} (м ³ /год)	2 862 695			
	Активна реакция рН	6,0 – 8,5		един път на месец	еднократна
		мг/дм ³	кг/ден		
	Неразтворени вещества	35		един път на месец	съставна, средноденонощна
	БПК ₅	25		един път на месец	съставна, средноденонощна
	ХПК (бихроматна)	125		един път на месец	съставна, средноденонощна
	Общ азот	15		един път на месец	съставна, средноденонощна
	Общ фосфор	2		един път на месец	съставна, средноденонощна
	Желязо (общо)	5		на шестмесечие	еднократна
	Мед	0,5		на шестмесечие	еднократна
	Олово	0,2		на шестмесечие	еднократна
	Кадмий	0,02		на шестмесечие	еднократна
	Арсен	0,2		на шестмесечие	еднократна
	Хром (шествалентен)	0,1		на шестмесечие	еднократна
	Никел	0,5		на шестмесечие	еднократна
	Цинк	10		на шестмесечие	еднократна
	Цианиди (общо количество)	1,0		на шестмесечие	еднократна
	Феноли (летливи)	0,1		на шестмесечие	еднократна
Екстрахируеми вещества (с тетрахлорметан)	5		на шестмесечие	еднократна	
Нефтопродукти	0,5		на шестмесечие	еднократна	



Срок за достигане на индивидуалните емисионни ограничения	От началото на действие на разрешителното.
---	--

УСЛОВИЯ, ПРИ КОИТО СЕ ПРЕДОСТАВЯ ПРАВОТО ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

Изисквания към канализационната мрежа и съоръженията към нея	За аварийни ситуации свързани с канализационната мрежа на гр. Свищов и съоръженията към нея, да се предвидят и прилагат необходимите мерки, в съответствие с изискванията на чл. 131 от Закона за водите и плана за действие при аварийни ситуации по канализационната мрежа. Фактите по възникналите аварийни ситуации да се отразяват в експлоатационен дневник.
Дъждовни води при разделна канализационна система	В гр. Свищов няма изградени и действащи самостоятелни колектори отвеждащи единствено атмосферни (дъждовни) води.
Преливници към смесена канализационна система	<p>1. Информация за дъждопреливниците и географски координати на точките на заустване на отливните им канали и водоприемник:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дъждопреливник №1А изграден на Гл. клон I, със зидан отливен канал 100/200 см., заустен в дере десен приток на р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 25.749"; ИД 25° 19' 51.658" • Дъждопреливник №1Б изграден на Клон 6, със зидан отливен канал 100/200 см., заустен в дере десен приток на р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 25.749"; ИД 25° 19' 51.658"; • Дъждопреливник №3 изграден на Гл. клон III, със зидан засводен отливен канал 200/200 см., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 26.668"; ИД 25° 20' 38.042"; • Дъждопреливник №4 изграден на Гл. клон IV, с бетонов отливен канал Я90/135 см. и Ø1200 мм., заустен в Клон 45, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 16.190"; ИД 25° 21' 32.589" • Дъждопреливник "Пристанище" изграден на Гл. довеждащ колектор, със зидан правоъгълен отливен канал 100/155 см., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 24.547"; ИД 25° 20' 44.678" • Дъждопреливник "Георги Матев" изграден на Гл. клон IV, с бетонов отливен канал Я80/120 см., Я90/135 см. и Ø1200 мм., заустен в Гл. клон VII, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 16.192"; ИД 25° 21' 32.589"



	<ul style="list-style-type: none"> • Дъждопреливник №7 изграден на Гл. клон V, с отливен канал PP ID1400, ID1000 мм., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 36' 58.317"; ИД 25° 22' 21.749" • Дъждопреливник №8 изграден на Гл. клон IV, с отливен канал PP ID800 мм., заустен в в Гл. клон V, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 36' 38.038"; ИД 25° 22' 06.873" • Дъждопреливник №9 изграден на Гл. клон II, със зидан засводен отливен канал 200/200 см., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 26.668"; ИД 25° 20' 38.042" <p>2. Да не се допуска преливане на отпадъчни води от дъждопреливниците в сухо време.</p>
Преливници към дъждозадържателни резервоари	По канализационната мрежа на гр. Свищов няма изградени и действащи дъждозадържателни резервоари.
Аварийни изпускатели при канализационни помпени станции	<p>3. Информация за канализационните помпени станции (КПС) и географски координати на точките на заустване на аварийните им изпускатели и водоприемник:</p> <ul style="list-style-type: none"> • КПС №1 изградена на Гл. клон V след дъждопреливник №7, с аварийен изпускател - бетонов канал Ø600 мм., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 04.317"; ИД 25° 22' 13.390"; • КПС №2 изградена на Гл. клон VII и Клон 45, с аварийен изпускател - бетонов канал Ø1200 мм., заустен в р. Дунав, с географски координати на точката на заустване: СШ 43° 37' 16.192"; ИД 25° 21' 32.589"
Изисквания към пречиствателната станция / пречиствателните съоръжения	За аварийни ситуации свързани с ПСОВ-Свищов да се предвидят и прилагат необходимите мерки в съответствие с изискванията на чл. 131 от Закона за водите и плана за действие при аварийни ситуации по канализационната мрежа и ПСОВ. Фактите по възникналите аварийни ситуации да се отразяват в експлоатационен дневник.
Специфични изисквания към местата за мониторинг и програмата за мониторинг	<p>1. Да не се допуска необосновано спиране на работата на монтираното устройство за измерване на количеството зауствани отпадъчни води.</p> <p style="text-align: right;"><u>Срок: Постоянен</u></p> <p>2. При повреда на измервателното устройство за отчитане на количеството зауствани отпадъчни води незабавно да се уведоми Басейнова дирекция "Дунавски район" гр. Плевен и да се документира в дневник периода в които измервателното устройство не работи и по каква причина.</p> <p>3. Трайно да бъдат сигнализирани пунктовете за собствен мониторинг. Да е осигурен безопасен и постоянен достъп на контролните органи до тях.</p> <p>4. Да се извършва собствен мониторинг на смесения поток от битово-фекални и производствени отпадъчни и дъждовни</p>



	<p>води в съответствие с изискванията за собствен мониторинг от настоящото разрешително за ползване на воден обект. Пробовземането и анализите на пробите да се извършват от акредитирана лаборатория, съгласно изискванията на Закона за водите.</p> <p>5. Резултатите от провеждания собствен мониторинг да се представят в срок до 15 дни от изготвяне на анализите в РИОСВ гр. Велико Търново във връзка с прилагане на чл. 175, ал.1 от Закона за водите.</p> <p>6. Информацията от собствения мониторинг - направените изследвания на отпадъчните води и измерванията за количеството им, да се съхранява за период 6 (шест) години.</p> <p>7. Ежегодно до 31 март да се представя в Басейнова дирекция "Дунавски район" гр. Плевен и РИОСВ гр. Велико Търново, доклад за изпълнението на условията от настоящото разрешително, а за БДДР вкл. резултатите от изпълнението през предходната година собствен мониторинг.</p>
<p>Аварийни и байпасни връзки при пречиствателни станции и съоръжения</p>	<p>На всички аварийни и байпасни връзки към съоръженията в ПСОВ-Свищов осигуряващи възможност за заустване на непречистени и/или частично пречистени отпадъчни води да бъдат монтирани затворни устройства, като нормалното им експлоатационно състояние бъде в затворено положение. Отварянето и ползването на устройствата да става само след уведомяване и съгласие на РИОСВ гр. Велико Търново и при условията на чл. 126, ал. 1 и ал. 2 от Закона за водите.</p>
<p>Обеззаразяване на пречистените отпадъчни води</p>	<p>Обеззаразяване на отпадъчните води да се извършва при предписание на органите на Министерство на здравеопазването. Да се контролира количеството на остатъчния хлор в заустваните отпадъчни води преди включването им във водоприемника (<i>само в случаите, когато обеззаразяването се извършва чрез хлориране</i>).</p>
<p>Трежиране и транспортиране на отпадъците, включително утайките, образувани от дейността на пречиствателните станции и съоръженията за отпадъчни води</p>	<p>Събирането, транспортирането и/или съхранението на отделените отпадъци и утайки от ПСОВ-Свищов, да се извършва в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците.</p>
<p>Обезвреждане и/или оползотворяване на утайките, образувани от дейността на пречиствателните станции и съоръженията за отпадъчни води</p>	<p>1. Обезвреждането на отделените утайки от ПСОВ-Свищов да се извършва в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците.</p> <p>2. При използване на утайките от ПСОВ-Свищов в селското стопанство, да се спазват изискванията на Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието (ДВ, бр. 63/2016 г.).</p>



Охранителни мерки и съоръжения около складове за течни суровини и готова продукция, които могат да се превърнат в потенциален замърсител на водоприемниците	Около складовете за химикали и горива, около местата за временно съхранение на утайки от ПСОВ-Свищов и други вещества - потенциален замърсител на водоприемника, да се предвидят необходимите обваловки или други средства, които да не позволяват изтичането им към водоприемника при евентуални аварии.
Условия към повторно използваните пречистени отпадъчни води	Не се извършва и не се предвижда повторно използване на пречистените отпадъчни води.
Изисквания към начина на заустване във водния обект	<ol style="list-style-type: none"> 1. Да се поддържат в добро експлоатационно състояние заустващите съоръжения изградени: <ul style="list-style-type: none"> ➤ в края на колектора отвеждащ пречистените отпадъчни води; ➤ в края на всеки от отливните канали на дъждопреливниците. 2. Да не се допускат процеси на ерозия след изградените заустващи съоръжения по горната точка 1. вследствие изтичането на отпадъчни води. 3. На отвеждащия колектор за пречистени отпадъчни води да се монтират съоръжения за недопускане на наводняване на ПСОВ-Свищов при високи води на река Дунав. 4. Да се осигурява нормалното заустване на отпадъчните води след ПСОВ-Свищов при високи води на река Дунав.
Други условия съобразно спецификата на обекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Съгласно чл. 5, ал. 2 от Наредба №2/08.06.2011 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване (ДВ бр. 47/2011 г.) титулярът на разрешителното – Община Свищов да сключи по реда на глава единадесета "а" от Закона за водите договор с ВиК оператор за изпълнение в съответствие с чл. 48, ал. 4 от Закона за водите на условията в настоящото разрешително, свързани с експлоатацията на канализационната система на гр. Свищов. 2. Титулярът на разрешителното – Община Свищов е длъжен да уведомява директора на Басейнова дирекция "Дунавски район" гр. Плевен за всяка промяна на ВиК оператора на канализационната система на гр. Свищов. 3. При всяка промяна на ВиК оператора на канализационната система на гр. Свищов, титулярът на разрешителното – Община Свищов, е длъжен да изпраща в Басейнова дирекция "Дунавски район" гр. Плевен нотариално заверено копие от договора с новия ВиК оператор в седем дневен срок от сключването му. 4. ВиК оператора на канализационната система на гр. Свищов, предоставящ нейното ползване на други юридически лица, да спазва следните изисквания: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Съгласно чл. 7, алинеи 1, 2, 3 и 4, и §3 от преходните и

