



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Лабораторна, 69, м. Дніпро, 49000, тел./факс. (0562) 46-41-61,
e-mail: ecology@adm.dp.gov.ua, код ЄДРПОУ 38752461

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля)

**ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ
ОРЛІВЩИНА”**

код ЄДРПОУ 32286611

вул. Лісна, 32, с. Орлівщина,

Новомосковський р-н,

Дніпропетровська обл., 51215

(заявник та його адреса)

17.09.2020

(дата видачі)

038/140/0/490-20

(номер висновку)

20201135112

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності)

Вух. 1: 132/0/490-20 від 18.08.2020

(номер / дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності “Видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, що знаходиться за адресою: 51215, Дніпропетровська обл., Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Лісна, будинок 32”.

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”, планованої діяльності “Видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, що знаходиться за адресою: 51215,

Дніпропетровська обл., Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Лісна, будинок 32” встановлено, що процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 15.01.2020 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля 20201135112).

Повідомлення про плановану діяльність було опубліковано в газетах “Вісті Придніпров’я” № 2-3 (3001-3002) від 16.01.2020 та “Присамарська нива” № 2 (2516) від 16.01.2020, а також було розміщено на дошці оголошень Орлівщинської сільської ради.

З дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації надійшли зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, які підлягають включенню до Звіту з ОВД.

Інформація ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” про врахування зауважень і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації відображена на сторінках 140 – 150 Звіту з ОВД.

Звіт з ОВД було офіційно оприлюднено 14.07.2020 року в Єдиному реєстрі ОВД.

Оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було опубліковано в газетах “Вісті Придніпров’я” № 54-55 (3053-3054) від 16.07.2020 та “Присамарська нива” № 27 (2540) від 16.07.2020.

Звіт з ОВД було розміщено в приміщенні АК ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, що знаходиться за адресою: 51215, Дніпропетровська область, Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Лісна, 32, в приміщенні Орлівщинської сільської ради, що знаходиться за адресою: 51215, Дніпропетровська область, Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Куйбишева, 1 та в приміщенні департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації, що знаходиться за адресою: 4900, м. Дніпро, вул. Лабораторна, 69.

У відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 11.03.2020 № 211 “Про запобігання поширенню на території України коронавірусу COVID-19” та прийнятого Верховною Радою України 17.03.2020 Закону України “Про внесення змін до деяких законодавчих актів України спрямованих на запобігання виникнення і поширення коронавірусної хвороби (COVID-19)”, яким, зокрема, передбачається посилення відповідальності посадових осіб, у тому числі за порушення правил щодо карантину людей, та на виконання доручення Президента України, рішення Державної комісії з питань ТЕБ і НС, Міністерством енергетики та захисту довкілля України листом від 17.03.2020 № 26/1.5-15.2-7095 надано рекомендації щодо здійснення оцінки впливу на довкілля на період дії всеукраїнського карантину відносно проведення громадських слухань. З метою дотримання заборони щодо проведення масових заходів кількістю понад 10 осіб, а також у зв’язку із обмеженням транспортного сполучення, в тому числі внутрішньообласного та для недопущення поширення

на території України коронавірусу, усі зауваження та пропозиції від громадськості, яка мала намір стати учасником громадських слухань 30.07.2020 та громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом встановленого терміну з 14.07.2020 по 18.08.2020 року, приймалися департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської облдержадміністрації. Врахування пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадських обговорень, відображено у Звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Планованою діяльністю передбачено видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ "САНАТОРІЙ "КУРОРТ ОРЛІВЩИНА", що знаходиться за адресою: 51215, Дніпропетровська обл., Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Лісна, будинок 32.

Новомосковське родовище мінеральних вод розташоване на північній околиці с. Орлівщина Новомосковського району Дніпропетровської області, в поймі річки Самара, площа якого складає 19,4 км².

Геологічний розріз Новомосковського родовища представлений комплексом порід кам'яновугільної, тріасової, юрської, палеогенової і четвертинної систем з прилеглими до них водоносними горизонтами. В розрізі виділяються дві гідродинамічні зони, розділені регіональним водоупором, мергелистими глинами кийвської світи потужністю 16-22 м.

Перша зона (верхня), активного водообміну, включає відкладення аллювія, межигірської і обухівської світ, що містять прісні і солонуваті води.

Друга зона (нижня), утрудненого водообміну, включає відкладення бучакської світи, юрської, тріасової і кам'яновугільної систем. Під впливом висхідного глибинного розвантаження хлоридних натрієвих вод численних горизонтів карбону, що має регіональний характер, формуються мінеральні води з вмістом йоду й броду, що володіють бальнеологічними властивостями.

Мінеральні питні лікувально-столові води приурочені до водоносного горизонту бучакських відкладень, а розсолні йодо-бромні води для зовнішнього застосування до водоносного горизонту тріасових відкладень.

Водоносний горизонт бучакських відкладень напірний. П'єзометричні рівні встановлюються вище денної поверхні на 2,4 - 6,1 м. Водовмісні піски потужністю від 12 до 26 м (середня потужність 20 м) витримані в плані і розрізі, залягають на глибині 56-62 м.

Покрівля представлена кийвськими мергелями, в ґрунті залягають юрські глини, що виклинюються в 1,2 км на північний захід від розвіданого водозабору, де бучакські відкладення залягають безпосередньо на тріасових товщах, що визначає в цій частині родовища гідравлічний зв'язок приурочений до них водоносних горизонтів.

Водоносний горизонт тріасових відкладень, представлений невитриманими в плані і розрізі пісками, галечниками, пісковиками потужністю 20-50 м, напірний. Глибина залягання 80-93 м. П'єзометричні рівні води встановлюються на 2-7,1 м вище денної поверхні. Відкладення тріасу залягають на відкладеннях карбону.

На території Новомосковського родовища мінеральних вод здійснює діяльність ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”. За актом приймання-передачі від 14.03.1996 Новомосковське родовище мінеральних вод було передано Дніпропетровському відділенню АТ “Укрпрофоздоровниця”, копія якого наведена в додатку 1 Звіту з ОВД.

До 2015 року включно видобування мінеральних вод проводилось на підставі спеціального дозволу на користування надрами Державного комітету природних ресурсів України за № 3662 від 31 грудня 2004 року, наданому Дочірньому підприємству “Санаторій “Новомосковський” Закритого акціонерного товариства лікувально-оздоровчих закладів профспілок України “Укрпрофоздоровниця”, терміном на 11 років, копія якого надана в додатку 2 Звіту з ОВД. Розробка родовища проводилась в межах гірничого відводу площею 1,5 га, відповідно до Акту про надання гірничого відводу від 20.04.2005 № 1064, виданий Державним Комітетом України з нагляду за охороною праці, копія якого наведена у додатку 3 до Звіту з ОВД. ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” є правонаступником Дочірнього підприємства “Санаторій “Новомосковський” Закритого акціонерного товариства лікувально-оздоровчих закладів профспілок України “Укрпрофоздоровниця”, який знаходиться на території Орлівщинської сільської ради Новомосковського району Дніпропетровської області за адресою: 51215, Дніпропетровська область, Новомосковський район, село Орлівщина, вулиця Лісна, 32.

Земельна ділянка, на якій розташоване ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, в 2009 році була передана Новомосковською районною державною адміністрацією Дочірньому підприємству “Санаторій “Новомосковський” Закритого акціонерного товариства лікувально-оздоровчих закладів профспілок України “Укрпрофоздоровниця” в оренду для оздоровчого призначення строком на 20 років, відповідно до Договору оренди земельної ділянки від 15.05.2009 ВМС № 987229, копія якого надана у додатку 6 Звіту з ОВД.

Земельна ділянка має загальну площу 5,320 га (кадастровий номер земельної ділянки 1223285000:03:048:0001) та з усіх боків граничить з землями Новомосковського держлісгоспу. В межах земельної ділянки встановлена прибережна захисна смуга р. Самара площею 0,3296 га та знаходиться об'єкт житлової нерухомості, а саме комплекс будівель та споруд.

Основною діяльністю суб'єкту господарювання є надання санаторно-курортних послуг з використанням природних лікувальних ресурсів. Підприємство має ліцензію на лікувальну практику та отримало Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 18.01.2017 № 05.03.02-04/117 і встановлено відповідність об'єкту експертизи вимогам санітарних норм і правил щодо здійснення медичної практики у приміщеннях ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”.

Підприємство працює круглий рік, потужністю 280 ліжок цілорічного функціонування та 296 ліжок сезонного функціонування. Кількість пролікованих протягом року хворих приблизно становить 3750 осіб.

Комплекс санаторно-курортного закладу розміщується у двох секторах, а саме: лікувальному та господарському, детальна схема розташування якого наведена у додатку 8 Звіту з ОВД.

Планувальне рішення приміщень забезпечує вимоги діючих нормативних актів з точки зору дотримання мінімальної необхідної площі, умов освітлення, звукового та вібраційного захисту, вентиляції повітря та забезпечені усіма необхідними інженерними комунікаціями.

У санаторно-курортному закладі забезпечена ефективна робота санітарно-технічного, технологічного, медичного та іншого обладнання, здійснюються заходи з дезінфекції, дезінсекції та дератизації, забезпечуються вимоги гігієнічного внутрішнього оздоблення приміщень лікувального та господарсько-побутового сектору відповідно до норм діючого державного законодавства.

Для внутрішнього оздоблення використані матеріали відповідно до функціонального призначення приміщень. Поверхні стін, підлоги і стелі приміщень підтримуються в належному стані, що забезпечує легкодоступність для вологого прибирання і стійкість до обробки мийними та дезінфікуючими засобами.

Приміщення, що вимагають дотримання особливого режиму та чистоти рук обслуговуючого персоналу, обладнані умивальниками та дозаторами з рідким милом. Медичні працівники та обслуговуючий персонал виконують заходи, передбачені санітарними нормами і правилами. Усі приміщення, обладнання, медичний та інший інвентар утримуються в чистоті. Вологе прибирання приміщень здійснюється 2 рази на добу з використанням мийних і дезінфекційних засобів, що зареєстровані у Державному реєстрі дезінфекційних засобів. Приготування робочих розчинів та обробка поверхонь обладнання і приміщень виконується відповідно до затверджених інструкцій.

Територія санаторію з усіх сторін оточена зеленими насадженнями, упорядкована і обладнана пішохідними доріжками з твердим покриттям. На території, також присутні зелені насадження у вигляді газонів, дерев, декоративних чагарників, що рівномірно розповсюджені по всій площі. Для комфортного відпочинку пацієнтів встановлені лавиці, альтанки, споруди малих архітектурних форм.

У санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” здійснюються наступні лікувальні процедури:

- вживання мінеральної води (мінеральна вода “Новомосковська”);
- бальнеотерапія (ванни йодобромні, хвойні, скипидарні, морські);
- лікувальні душі (душ Шарко, циркулярний, висхідний, підводний душ-масаж, лазерний душ);
- теплолікування (парафінові, озокеритові аплікації, аплікації грязьові);
- апаратна фізіотерапія (електрофорез, гальванізація, дециметровхвильова терапія, низькочастотна терапія, сантиметровхвильова терапія, ультрависокочастотна терапія (УВЧ), синусоїдально-модульована терапія, електросон, лазеротерапія, довго- та середньохвильове ультрафіолетове опромінення, ультразвукова терапія, інтерференцтерапія, синглетно-киснева терапія, інгаляції ультразвукові, оксигенотерапія);

- ЛФК (лікувальна фізкультура (кінезотерапія), ранкова гігієнічна гімнастика, лікувальна дозована ходьба (теренкур), лікувальна гімнастика, вело тренування, прогулянки);

- масаж (сегментарно-рефлекторно-точковий).

В період купального сезону на території закладу працює пляж, розташований на березі р. Самара, в її прибережній захисній смузі, на площі 0,3296 га, територія якого утримується в належному стані відповідно до вимог "Державних санітарних правил розміщення, улаштування та експлуатації оздоровчих закладів", затверджених наказом МОЗ України від 19.06.1996р. № 172, та підготовка пляжу до купального сезону, порядок і періодичність відбору проб води акваторії пляжу для визначення складу і властивостей води в районі рекреаційного водокористування відповідають вимогам цих правил. На пляжі в період його роботи працюють медичний пункт і рятувальна служба.

Забір мінеральних вод для лікувального застосування планується здійснювати із існуючих експлуатаційних свердловин № 990 П (координати пш. 48.39'53"; сх.д. 35.20'06") і № 991 П (координати пш. 48.39'45"; сх.д. 35.20'06"). Резервне водопостачання забезпечено існуючою свердловиною № 5.

Свердловини водозабору знаходяться на північній околиці лісового масиву, на схід від лівого берега р. Самара. Територія водозабору вільна від забудови, за винятком єдиної надкаптажної споруди на свердловинах, розділеної стіною. Територія розташування водозабору примикає до болота. Ділянка робіт не затоплюється. Внаслідок зарегульованості стоку р. Самарі площа паводкового розливу стала менше, і в останні 29 років паводок практично не спостерігається, зазначено у Звіті з ОВД.

Свердловини водозабору № 990 П і № 991 П знаходяться на відстані 6 м, кожна має свій водоносний горизонт.

Мінеральні води Новомосковського родовища подані двома бальнеологічними групами, а саме:

- середньомінералізовані хлоридні натрієво-калієві мінеральні води без специфічних компонентів та властивостей, придатні для внутрішнього застосування, приурочені до бучакських відкладень з мінералізацією 5,0-6,5 г/куб.дм. (свердловина № 991 П глибиною 76,0 м.);

- йодо-бромні хлоридно-натрієві розсоли, придатні для зовнішнього застосування, приурочені до тріасових відкладень з мінералізацією 47,0-53,0 г/куб.дм., вмістом йоду 5,0 мг/куб.дм. і бромну 46,0-74,4 мг/куб.дм. (свердловина № 990 П глибиною 134,0 м).

Відповідно до Рішення Дніпропетровської обласної ради про затвердження меж округу і зон санітарної охорони Новомосковського родовища мінеральних вод від 16.10.1998 за № 68-3/XXIII, копія якого надана у додатку 12 Звіту з ОВД, затверджені в установленому законодавством порядку межі округу і зони санітарної охорони Новомосковського родовища мінеральних вод.

Запаси мінеральних вод Новомосковського родовища затверджені Державною комісією України по запасам корисних копалин при Держкомгеології України протоколом № 221 від 21.07.94 в обсязі 90 м³/добу по категорії В+С1 (для

внутрішнього застосування) та 160 м³/добу по категорії В+С1 (для зовнішнього застосування).

У Звіті з ОВД зазначено, що виконання підготовчих і будівельних робіт під час здійснення планованої діяльності не потрібно, а планована діяльність передбачає видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”.

Видобуток мінеральних вод планується здійснювати примусово за допомогою стаціонарних електронасосів GRUNDFOS, встановлених на свердловинах, з преривистим режимом експлуатації, максимум до 10 годин на добу. Для обліку води на насосах встановлено водоміри.

У 2017 році КП “Південукргеологія” було розроблено паспорти артезіанських свердловин відповідно до форми, затвердженої Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України та Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 06.04.2016 № 145/84, копії яких надані у додатках 21, 22 Звіту з ОВД, та було присвоєно свердловині № 990 П номер 1223230064, свердловині № 991 П номер 1223230062.

Норми витрати води на лікувальні процедури і розрахункова температура води відповідно до Технологічної схеми розробки Новомосковського родовища мінеральних лікувальних вод Дніпропетровської області України наведені в таблиці 1.3.2.1 Звіту з ОВД.

Основні данні щодо експлуатаційних запасів мінеральних лікувальних вод, відбору мінвод, що планується, і використання мінвод Новомосковського родовища, прийняті в технологічній схемі його розробки, наведено в таблиці 1.3.2.2 Звіту з ОВД.

ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” також отримує послуги із централізованого водопостачання від ТОВ “КОМСІТІ” відповідно до договору № 52 від 21 червня 2019, копія якого наведена в додатку 16 Звіту з ОВД.

Відведення господарсько-побутових стічних вод здійснюється на існуючі очисні споруди каналізації, розташовані на території санаторію, схематичний план розташування яких надано у додатку 17 Звіту з ОВД, та по прийнятій схемі очищених стічних вод має ефективність по наступним інгредієнтам, а саме:

- азот амонійний, концентрація на виході після очисних споруд 2 мг/дм³;
- БПК₅, концентрація на виході після очисних споруд не більш 6 мг/дм³;
- БПК_{повн}, на виході після очисних споруд відсутній;
- зважені речовини, концентрація на виході після очисних споруд не більш 18,9 мг/дм³;
- нітрат-іони, концентрація на виході після очисних споруд не більш 7,2 мг/дм³;
- нітрит-іони, концентрація на виході після очисних споруд не більш 1,3 мг/дм³;

- ХПК, концентрація на виході після очисних споруд не більш 30 мг/дм³.

Очищені та знезаражені стічні води скидатимуться у озеро Крилівське, заросле вищою водною рослинністю, яка виконуватиме роль біоплато для доочищення стічних вод, а також буде транспортною артерією для відведення зворотних вод у р. Самара. Випуск в оз. Крилівське обладнаний гирловою спорудою для випуску стоків (торець труби заварений, а по довжині труби 1 м і по 1/3 окружності труби зроблені прорізи розміром 3 см на відстані 5 см один від одного) для запобігання розмивання ґрунту у оз. Крилівське.

В 2018 році ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” отримало Дозвіл на спеціальне водокористування № 364/ДП/49д-18 від 27.06.2018, зі строком дії дозволу з 27.06.2018 по 27.06.2021 року, копія якого надана у додатку 20 Звіту з ОВД.

Для опалення приміщень та забезпечення санаторію гарячою водою використовується паливовикористовуюче обладнання, що працює на природному газі, а саме:

- котельня: котел Buderus (теплова потужність 0,65 МВт, 2 одиниці);
- теплогенераторна № 1: котел Ariston (теплова потужність 0,023 МВт), котел Victrix (теплова потужність 0,05 МВт);
- теплогенераторна № 2: котел Колвितерм (теплова потужність 0,05 МВт, 2 одиниці);
- теплогенераторна № 3: котел Eurotherm (теплова потужність 0,05 МВт, 2 одиниці);
- теплогенераторна № 4: котел Ferroli (теплова потужність 0,05 МВт, 2 одиниці).

Річна витрата газу складає 181,872 тис. м³/рік.

Постачання електроенергії суб'єкту господарювання здійснює ВАТ “Енергопостачальна компанія “Дніпрообленерго” відповідно до Договору № 23 від 09.08.2010 з пролонгованим терміном дії, копія якого зазначена у додатку 29 Звіту з ОВД.

Під час здійснення планованої діяльності передбачається витрата енергоресурсів у вигляді дизпалива та бензину, для роботи власного автотранспорту, витрата якого складатиме, а саме: дизпалива - 2102,29 л/рік, бензину - 8974,45 л/рік.

Склад і кількість працюючих на об'єкті планованої діяльності наведені в таблиці 1.4.2.6.1 Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що виконання підготовчих і будівельних робіт під час здійснення планованої діяльності не передбачено, тому вплив на навколишнє природне середовище буде здійснюватися безпосередньо під час планованої діяльності, а саме видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”.

Департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме, що:

- планована діяльність

передбачає видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, що знаходиться за адресою: 51215, Дніпропетровська область, Новомосковський район, с. Орлівщина, вул. Лісна, будинок 32.

- характеристика відходів та обсяги утворення при будівництві та експлуатації

на різних етапах здійснення технологічного процесу очікується утворення промислових й побутових відходів. Види відходів, що утворюватимуться на кожному окремому етапі технологічного процесу, залежатимуть від видів вхідної сировини, допоміжних матеріалів та напівфабрикатів.

Розрахунок нормативно допустимих обсягів утворення очікуваних відходів, які виникатимуть у результаті провадження планованої діяльності, з посиланням на методичну літературу наведено в додатку 32 Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що планована діяльність підприємства передбачає утворення 25 видів відходів I – IV класу небезпеки, обсяги утворення яких на підприємстві за видами і класами небезпеки складатимуть:

- відходи I класу небезпеки (лампи люмінесцентні) – 0,033 т/рік;
- відходи II класу небезпеки (батареї акумуляторні відпрацьовані) – 0,086 т/рік;
- відходи III класу небезпеки (ганчір'я промаслене; пісок промаслений; нафтопродукти відпрацьовані; фільтри автотранспорту відпрацьовані; тара металева; тара полімерна; робочі розчини для хімічних аналізів відпрацьовані) – 0,297 т/рік;
- відходи IV класу небезпеки (шини відпрацьовані, гальмівні колодки відпрацьовані, брухт чорних металів, відходи гумотехнічних виробів, відходи полімерних виробів, відходи електроізоляційних виробів, LED-лампи відпрацьовані, спецвзуття відпрацьоване, спецодяг відпрацьований, макулатура, відходи оргтехніки, відходи електроприладів, склобій, харчові відходи, рідкі побутові відходи, тверді побутові відходи) – 3428,047 т/рік.

Збирання та тимчасове зберігання відходів здійснюватиметься згідно вимог ДСТУ 4462.3.01.2006 “Охорона природи. Поводження з відходами. Порядок здійснення операцій” і ДСанПіН “Утримання територій населених місць” від 17.03.2011 № 145.

Промислові та тверді побутові відходи підприємства збиратимуться у тару, призначену для кожного виду відходів, і доставлятимуться на спеціально обладнані відповідно до класу небезпеки відходів місця для тимчасового зберігання, де залишатимуться до моменту їх передачі транспортними партіями спеціалізованим підприємствам на основі укладених договорів для подальшого видалення або утилізації відповідно до укладених договорів.

У Звіті з ОВД зазначено, що місця тимчасового зберігання відходів облаштовані та утримуються відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм. На підприємстві здійснюється постійний відомчий контроль за станом відходів, способами тимчасового зберігання та своєчасним вивезенням відходів. При тимчасовому зберіганні відходів на спеціальних майданчиках підприємства у відкритому вигляді (навалом, насипом) або у негерметичній відкритій тарі забезпечуються наступні умови:

- у повітрі промислового майданчика на висоті до 2 м від поверхні землі концентрація шкідливих речовин не перевищує 30 % гранично допустимої концентрації (ГДК), відповідно до ГОСТ 12.1.005-88;
- концентрація шкідливих речовин у ґрунті у межах промислового майданчика не перевищує допустимих рівнів, а в ґрунтових та поверхневих водах – гранично допустимих концентрацій.

Для попередження або зменшення впливів очікуваних відходів планованої діяльності підприємства передбачено заходи, виконання яких призведе до зниження техногенного навантаження об'єкта планованої діяльності на довкілля, забезпечить стан навколишнього середовища в межах встановлених санітарно-гігієнічних нормативів і нормативів екологічної безпеки та в результаті провадження планованої діяльності вплив очікуваних відходів на довкілля оцінюється як екологічно допустимий, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на водні об'єкти

видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування планується із існуючих свердловин № 990 П, № 991 П. Для резервного водопостачання використовуватиметься існуюча свердловина № 5. Гідрогеологічні умови Новомосковського родовища надано в розділі 1.4.2.1 Звіту з ОВД.

Мінеральні води Новомосковського родовища подані двома бальнеологічними групами. Детальний опис складу і властивостей мінеральних гідроресурсів, сфери їх застосування, технологічної схеми розробки родовища, дані щодо затверджених експлуатаційних запасів, більш детальний опис району розташування експлуатаційних свердловин і їх конструкції, технології видобування, схеми водопостачання і водовідведення тощо, надано у частинах 1.1, 1.3, 1.4.1 Звіту з ОВД.

В результаті провадження планованої діяльності можливе забруднення підземних мінеральних гідроресурсів внаслідок проникнення забруднюючих речовин до водоносного горизонту безпосередньо з поверхні землі шляхом просочення (наприклад, розлив нафтопродуктів під час експлуатації автотранспорту), а також забруднення стічними водами. Під час надмірного, інтенсивного та безконтрольного використання мінеральних вод можливе виснаження підземних водоносних горизонтів.

У Звіті з ОВД зазначено, що при дослідженні гідрогеологічних умов Новомосковського родовища встановлено, що водоносні горизонти мінеральних вод мають глибоке залягання і перекриваються товщею глинистих відкладень, що служить верхнім водоупором і практично виключає можливість поширення

забруднень з поверхні на глибину. При здійсненні водозабору виключається зниження рівня підземних вод до граничних меж та забруднення підземних вод у процесі видобування. Експлуатаційні свердловини мають надійну конструкцію, затрубний простір їх зацементований, що забезпечує стабільну роботу водозабору, надійну ізоляцію цільового водоносного горизонту і запобігає забрудненню підземних вод.

Впродовж всього періоду експлуатації свердловин відмічались лише незначні коливання рівнів водоносних горизонтів, що свідчить про стабільність роботи свердловин та забезпеченість природних ресурсів. Дискретний режим роботи свердловин забезпечує оптимальні умови експлуатації водозабірних споруд та відбір мінеральних вод у межах затверджених експлуатаційних запасів, зазначено у Звіті з ОВД.

На території функціонування свердловин відсутні потенційні джерела та діючі осередки забруднення, промислові майданчики підприємства покриті асфальтом, у сфері поводження з відходами об'єкт планованої діяльності дотримується вимог діючого законодавства, зазначено у Звіті з ОВД.

Відведення господарсько-побутових стічних вод здійснюється на існуючі очисні споруди каналізації, розташовані на території санаторію, мінералізовані виробничі (після лікувальних ванн) стоки по окремому трубопроводу подаються в існуючий колодезь на майданчику очисних споруд для знезараження і подальшої передачі спеціалізованому підприємству, контроль якості зворотних стічних вод здійснюється акредитованою лабораторією, розроблений та узгоджений в установленому законодавством порядку проект нормативів гранично допустимих скидів (ГДС) речовин, що відводяться у водний об'єкт, а саме озеро Крилівське і далі у р. Самара зі зворотними водами, зазначено у Звіті з ОВД.

Вплив планованої діяльності на водне середовище буде пов'язаний з порушенням гідрогеологічних параметрів території впливу, використанням підземних мінеральних вод із свердловин № 990 П і 991 П на лікувальні потреби і води із свердловини № 5 в якості резервного постачання, зазначено у Звіті з ОВД.

Для попередження або зменшення впливів планованої діяльності підприємства на водне середовище передбачено заходи, виконання яких призведе до зниження техногенного навантаження об'єкта планованої діяльності на довкілля, забезпечить стан навколишнього середовища в межах встановлених санітарно-гігієнічних нормативів і нормативів екологічної безпеки та в результаті провадження планованої діяльності вплив на водне середовище на довкілля оцінюється як екологічно допустимий, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на атмосферне повітря

при проведенні планованої діяльності розробки Новомосковського родовища мінеральних вод джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферу будуть паливовикористовуюче обладнання, установка знезараження очищених стоків, клініко-діагностична лабораторія, прання білизни, санобробка процедурних приміщень, власний автотранспорт.

Основними шкідливими речовинами, що надходять від стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря буде пил, хлор і газоподібні продукти

згоряння природного газу (ртуть, оксид вуглецю, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту), метан, діазота оксид, вуглецю діоксид).

Під час маневрування власного автотранспорту по території і при в'їзді - виїзді в гараж (пересувне джерело) в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини: оксид вуглецю, вуглеводні граничні C₁₂-C₁₉, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту), сажа, діоксид сірки, бенз(а)пірен, метан, діазота оксид, вуглецю діоксид, аміак.

Розрахунок маси викидів в атмосферу забруднюючих речовин із посиланням на використані методики, обґрунтування повноти і достовірності вихідних даних, прийнятих для розрахунку маси викидів, наведено в додатку 35 Звіту з ОВД.

Генеральний план виробничого майданчика ТОВ "САНАТОРІЙ "КУРОРТ ОРЛІВЩИНА" з нанесеними джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря наведений на рисунку 1.5.2.3.1 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин наведена в таблиці 1.5.2.3.1 Звіту з ОВД.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у результаті провадження планованої діяльності надані в таблиці 1.5.2.3.2 Звіту з ОВД.

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами зі встановленими нормативами на викиди представлена в таблиці 1.5.2.3.3 Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що планована діяльність не призведе до погіршення стану атмосферного повітря в межах першого поясу зони санітарної охорони та умов проживання і здоров'я населення прилеглої житлової забудови, а також житлової забудови, що знаходиться безпосередньо на території об'єкту планованої діяльності. Для попередження або зменшення впливів планованої діяльності підприємства на повітряне середовище передбачено заходи, виконання яких призведе до зниження техногенного навантаження об'єкту планованої діяльності на довкілля, забезпечить стан навколишнього середовища в межах встановлених санітарно-гігієнічних нормативів і нормативів екологічної безпеки.

В результаті провадження планованої діяльності вплив на повітряне середовище довкілля оцінюється як екологічно допустимий, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на ґрунти та надра

здійснення планованої діяльності передбачається у межах існуючої земельної ділянки, переданої підприємству в оренду для оздоровчого призначення. Додаткове використання земельних ресурсів та ґрунтів не планується. Зміни в ландшафті прилеглих територій не передбачаються.

Інформація щодо прав користування земельною ділянкою і здійснення видобувних робіт у її межах, детальний опис місця розташування об'єкту планованої діяльності та прилеглої території, геологічна будова району Новомосковського родовища, характеристика земельних ресурсів і ґрунтів надано у частинах 1.1, 1.4.2.2 Звіту з ОВД.

В результаті провадження планованої діяльності можливе забруднення ґрунту та надр внаслідок порушення вимог нормативно-технічної документації та чинного законодавства у сфері поводження з відходами, під час експлуатації і ремонту технологічного обладнання, автотранспорту, зазначено у Звіті з ОВД.

Новомосковське родовище мінеральних вод повністю підготовлено до промислового освоєння і забезпечення природною лікувальною водою санаторно-лікувального закладу в межах експлуатаційних запасів. Експлуатаційні свердловини № 990 П, № 991 П і мінералопроводи знаходяться у задовільному технічному стані і не потребують реконструкції. Подальше провадження видобування мінеральних вод в межах обсягів затверджених експлуатаційних запасів і при наявності відповідних дозвільних документів згідно з вимогами законодавства України не спричинить погіршення стану ґрунту та надр прилеглих територій, зазначено у Звіті з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що для попередження і зменшення впливів планованої діяльності підприємства на ґрунт та надра передбачено заходи, виконання яких призведе до зниження техногенного навантаження об'єкту планованої діяльності на довкілля, забезпечить стан навколишнього середовища в межах встановлених санітарно-гігієнічних нормативів і нормативів екологічної безпеки та в результаті провадження планованої діяльності вплив на ґрунт та надра оцінюється як екологічно допустимий.

- вплив шуму та вібрації

оцінка очікуваного акустичного впливу на навколишнє середовище при експлуатації об'єкта планованої діяльності проводилась на підставі акустичних розрахунків в контрольній точці на межі житлової забудови.

Основними джерелами шуму, що можуть надавати несприятливий акустичний вплив на територію, безпосередньо прилеглу до житлової забудови, є технологічне устаткування (електричні двигуни насосів, що встановлені на експлуатаційних свердловинах і КНС очисних споруд).

Об'єктами акустичного захисту є найближчі житлові забудови, що знаходяться за межами території об'єкта планованої діяльності.

У Звіті з ОВД зазначено, що шумовий вплив технологічного устаткування на територію, що безпосередньо прилягає до житлової забудови, не перевищує еквівалентний рівень звуку в денний і нічний час по всіх середньгеометричних частотах октавної смуги, що відповідає нормативним вимогам ДБН.В. 1.1-31:2013.

Джерелами вібрації буде технологічне устаткування (електричні двигуни насосів, що встановлені на експлуатаційних свердловинах і КНС очисних споруд). Нормований діапазон частот для устаткування, що генерує загальну вібрацію, не перевищує 90 Гц, зниження рівня коливань будівельних конструкцій у місцях встановлення устаткування забезпечується встановленням устаткування на окремі опори (фундаменти) на віброізоляторах.

У Звіті з ОВД зазначено, що при провадженні планованої діяльності передбачені заходи, спрямовані на зниження негативного впливу фізичних

факторів на довкілля та в результаті провадження планованої діяльності вплив фізичних факторів на довкілля оцінюється як екологічно допустимий.

- вплив світлового, теплового, радіаційного забруднення та випромінювання

ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА” спеціалізується на використанні існуючих місцевих природних мінеральних ресурсів виключно для лікувальних цілей великого переліку хвороб, впроваджує нові ефективні методи для масового та доступного оздоровлення громадян України, що відповідає вимогам до сучасного лікувально-оздоровчого закладу.

У закладі застосовується апаратна фізіотерапія, що включає різні фізичні методи в лікуванні хворих і профілактиці захворювань, таких як електрофорез, гальванізація, дециметровхвильова терапія, низькочастотна терапія, сантиметровхвильова терапія, ультрависокочастотна терапія (УВЧ), синусоїдально-модульована терапія, електросон, лазеротерапія, довго- та середньохвильове ультрафіолетове опромінення, ультразвукова терапія, інтерференцтерапія, синглетно-киснева терапія, інгаляції ультразвукові, оксигенотерапія.

Склад та стан існуючого обладнання і приміщень, що використовуються для надання лікувальних послуг, відповідають вимогам Державних санітарних правил розміщення, улаштування та експлуатації оздоровчих закладів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996 року № 172.

Обладнання працює за призначенням та в режимах, що відповідають вимогам техпаспортів. До роботи з приладами та установками мають допуск фахівці відповідної кваліфікації та досвіду. Встановлення додаткового обладнання під час планованої діяльності не передбачається.

На підприємстві не використовується обладнання, яке виділяє іонізуюче альфа-, бета-, гамма- випромінювання, рентгенівське випромінювання, потоки нейтронів та інших ядерних частинок.

Для опалення приміщень та забезпечення санаторію гарячою водою використовується існуюче паливовикористовуюче обладнання, що працює на природному газі. При його спалюванні об'єкт планованої діяльності отримує 1464,1 Гкал/рік теплоти.

При проведенні планованої діяльності ризик негативного впливу на довкілля внаслідок виникнення світлового, теплового, радіаційного забруднення, а також випромінювання не очікується, зазначено у Звіті з ОВД.

а також з урахуванням всієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської ОДА вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

ТОВ “САНАТОРІЙ “КУРОРТ ОРЛІВЩИНА”, що розташоване за адресою: вул. Лісна, 32, с. Орлівщина, Новомосковський р-н, Дніпропетровська обл., код ЄДРПОУ 32286611, планує видобування мінеральних вод Новомосковського родовища для лікувального застосування у санаторно-курортному закладі.

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, ґрунти, рівні шумового, вібраційного, світлового, радіаційного та теплового забруднення, поведження з відходами) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим.

За результатами аналізу Звіту з ОВД встановлено, що при виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності впливи на навколишнє середовище характеризуються як допустимі.

Екологічні умови провадження планової діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

- не допускати розвитку небезпечних геологічних процесів та явищ;
- суворо дотримуватися установлений Законом України порядок надання надр у використання, заборонити самовільне користування надрами;
- дотримуватися постанови Кабінету Міністрів України від 22 грудня 1994 року № 865 “Про затвердження Положення про порядок проведення державної експертизи та оцінки запасів корисних копалин”;
- дотримуватися постанови Кабінету Міністрів України від 30 травня 2011 року № 615 “Про затвердження Порядку надання спеціальних дозволів на користування надрами”;
- суворо дотримуватися статей 24 та 56 Кодексу України “Про надра”;
- видобувати корисні копалини в межах розвіданих та затверджених запасів;
- здійснити заходи щодо запобігання замуленню і забрудненню водних об’єктів;
- суворо дотримуватися статей 44, 87, 88, 89 Водного Кодексу України та постанови Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465 “Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами”;
- суворо дотримуватися Закону України “Про курорти”;
- встановити систематичний контроль за якістю води водних об’єктів;
- на території санітарно-захисної зони не допускати розміщення охоронних зон джерел водопостачання та водозабірних споруд;
- здійснити реалізацію комплексу профілактичних, технічних та організаційних заходів з метою захисту об’єкту планованої діяльності від блискавки та статичної електрики;
- виконати гідроізоляцію трубопроводів і резервуарів;

- застосувати глушники шуму в системах вентиляції, кондиціонування повітря та в інших аерогазодинамічних установках;
- забезпечити наявність системи раннього виявлення надзвичайних ситуацій та оповіщення людей;
- забезпечити заземлення металевих частин машин і механізмів;
- технологічне обладнання, яке використовується на планованому об'єкті, повинно відповідати проектній документації;
- при роботі обладнання необхідно дотримуватись вимог технологічних інструкцій;
- ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіка ремонтних та профілактичних робіт;
- заборонити роботу обладнання у форсованому режимі;
- суворо дотримуватись статті 17 Закону України "Про відходи";
- забезпечити збір побутових відходів в герметичних контейнерах, які повинні бути розміщені рівномірно по території підприємства та періодично вивозити для подальшого перевезення на об'єкти утилізації, місця знешкодження або захоронення відповідно до укладеного договору;
- забезпечити передачу відходів спеціалізованим суб'єктам господарювання у сфері поводження з відходами для подальшого зберігання, оброблення, перероблення, утилізації, видалення та захоронення;
- здійснити комплекс заходів щодо обліку та інвентаризації відходів, що будуть утворюватися в технологічному процесі планованої діяльності;
- забезпечити періодичне очищення зливової каналізації;
- при веденні господарської діяльності суворо дотримуватись Земельного кодексу України;
- дотримуватись вимог щодо водопостачання та скидання стічних вод, відповідно до наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 01.12.17 № 316 "Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення";
- використовувати питну воду відповідно до цілей та умов її надання;
- встановити систематичний контроль за якістю води, а також за санітарним утриманням і технологічним станом водопровідних споруд відповідно до чинних санітарних норм;
- резервуари для технологічних та господарсько-питних потреб, що розташовані поза будівлями, повинні бути закритими, а резервуари, що розміщені в землі, обнесені огорожею висотою не менше 1,0 м.;
- не допускати просочування рідких стоків (відпрацьована вода, поверхнева стічна вода) у системи або із систем відведення стічних вод шляхом контролю водонепроникності всіх компонентів системи;
- графіки режимів роботи насосного агрегату повинні забезпечувати можливість проведення профілактичних оглядів і ремонтів основного устаткування насосної станції;

- організувати експлуатацію насосного агрегату і допоміжного обладнання на підставі інструкцій з експлуатації, що розробляють з урахуванням інструкцій заводів-виробників і Правил технічної експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених пунктів України;
- насосний агрегат періодично за затвердженим графіком піддавати оглядам, ревізіям, поточним і капітальним ремонтам;
- передбачати автоматичне відключення насосу при падінні рівня води нижче допустимого.
- забезпечити озеленення, огороження та постійну охорону території першого поясу ЗСО;
- дотримуватися зон санітарної охорони водозабірних споруд;
- вода, що використовується для господарчо-побутових і питних потреб, повинна відповідати вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10;
- використовувати сучасні технології очищення підземних вод за умови відхилення показників якості води від діючих нормативних документів;
- впровадити автоматизовану систему роботи свердловин та автоматизовану систему обліку добутої води зі свердловини;
- забезпечити водозабірну свердловину апаратурою контролю рівня вод;
- здійснювати спеціальне водокористування лише за наявності дозволу;
- дотримуватися умов дозволу на спеціальне водокористування;
- не допускати порушення прав, наданих іншим водокористувачам, а також запобігати шкоді господарським об'єктам та об'єктам навколишнього природного середовища;
- утримувати в належному стані зони санітарної охорони джерел питного та господарсько-побутового водопостачання та технічні пристрої;
- дотримуватися умов спеціального дозволу на користування надрами;
- подавати засоби вимірювальної техніки на періодичну перевірку з дотриманням міжповірочних інтервалів;
- відомості про об'єм видобутих підземних вод вносити до автоматизованої системи обліку видобутих підземних вод у порядку, затвердженому наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 23.03.2016 № 110;
- забезпечити ведення первинної документації під час експлуатації свердловин;
- призначити відповідальну особу за експлуатацію водозабірних споруд;
- здійснювати заходи щодо запобігання і ліквідації витоків стічних вод і забруднюючих речовин з поверхні землі в горизонти підземних вод;
- не допускати скидання в водоносні горизонти неочищених стічних вод;

- здійснювати невідкладні роботи, пов'язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води, та надавати необхідні засоби для ліквідації аварій на об'єктах інших водокористувачів у порядку, встановленому законодавством;
- забороняється скидання у водні об'єкти виробничих, побутових та інших видів відходів та сміття;
- плановану діяльність проваджувати за умови, що категорії якості води водних об'єктів, не погіршуються;
- забезпечити віброізоляцію технологічного обладнання та віброізоляцію трубопроводів інженерних мереж;
- забезпечити віброізоляцію місць проходження технологічних комунікацій крізь огорожувальні конструкції;
- дотримуватись встановлених лімітів забору води, лімітів використання води, а також санітарних та інших вимог щодо впорядкування території планованої діяльності;
- використовувати ефективні сучасні технічні засоби і технології для утримання території планованої діяльності в належному стані, а також здійснювати заходи щодо запобігання забрудненню водних об'єктів стічними (дошовими, сніговими) водами, що відводяться з неї;
- здійснювати погоджені у встановленому порядку технологічні, гідротехнічні, санітарні та інші заходи щодо охорони вод від вичерпання, поліпшення їх стану;
- підтримувати засоби вимірювання у придатному для експлуатації стані;
- забезпечити заходи з захисту від гідравлічних ударів, що можуть бути спричинені раптовою зупинкою або запуском насосних агрегатів;
- забезпечити повну герметизацію конструкції оголовка свердловин, що виключатиме проникнення у міжтрубний та затрубний простори свердловин поверхневої води та забруднень;
- забезпечити ліквідацію свердловин шляхом тампонажу, подальше використання яких неможливе;
- передбачити можливість нанесення та періодичного відновлення антикорозійного покриття елементів конструкції або приймати конструктивні рішення, що забезпечать збереження споруд на весь період експлуатації;
- використовувати сучасні технології очищення підземних вод за умови відхилення показників якості води від діючих нормативних документів;
- своєчасно проводити ремонтно-ізоляційні, тампонажні роботи, консервацію та ліквідацію свердловин;
- забезпечити ведення первинної документації під час експлуатації свердловин
- забезпечити виконання статей 67, 68 Закону України "Основи законодавства України про охорону здоров'я";
- при здійсненні розробки родовища дотримуватись статті 19 Закону України "Про курорти";

- утримувати пляж та територію планованої діяльності відповідно до вимог “Державних санітарних правил розміщення, улаштування та експлуатації оздоровчих закладів”, затверджених наказом МОЗ України від 19.06.1996 р. № 172;
- встановити межі та режими округів і зон санітарної (гірничо-санітарної) охорони об’єкту планованої діяльності відповідно до чинного законодавства;
- створити здорові і безпечні умови для відпочинку, фізкультурно-оздоровчих занять, додержувати законодавства про охорону здоров’я і санітарно-гігієнічних норм, забезпечити можливість надання особам, які відпочивають, необхідної медичної допомоги;
- забороняється на об’єкті планованої діяльності будівництво нових і розширення діючих промислових підприємств та інших об’єктів, не пов’язаних безпосередньо із задоволенням потреб відпочиваючих і місцевого населення, потреб курортного та житлового будівництва, або таких, що можуть негативно впливати на природні лікувальні фактори;
- в межах округу санітарної охорони забороняються будь-які роботи, що призводять до забруднення ґрунту, повітря, води, завдають шкоди лісу, іншим зеленим насадженням, сприяють розвитку ерозійних процесів і негативно впливають на природні лікувальні ресурси, санітарний та екологічний стан природних територій курортів;
- дотримуватися вимог статей 31, 32, 33 Закону України “Про курорти”;
- забороняється посадка колючих кущів та дерев, а також тих, що дають дрібне насіння, пух, отруйні плоди, листя і викликають у відпочиваючих та обслуговуючого персоналу алергію та інші захворювання на території закладу;
- забороняється застосування для дорожніх покриттів дьогтьобетонних сумішей на автомобільних дорогах, які проходять у безпосередній близькості від зон відпочинку, на внутрішніх проїздах, автостоянках, пішохідних доріжках тощо;
- систематично проводити вимірювання статичних і динамічних рівнів води у експлуатаційних свердловинах;
- здійснювати ревізію та систематичний ремонт запірної арматури, контроль герметичності оголовків свердловин;
- суворо дотримуватися статті 10 Закону України “Про охорону атмосферного повітря”;
- не допускається спалювання промислових та побутових відходів, які є джерелами забруднення атмосферного повітря забруднюючими речовинами та речовинами з неприємним запахом або іншого шкідливого впливу, на території підприємства;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного

характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднень атмосферного повітря;

- отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами в строк визначений Законодавством України;
- суворо дотримуватися умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- обмежити використання автотранспорту та інших пересувних джерел викидів на території об'єкту планованої діяльності;
- виконувати усі роботи на об'єкті таким чином, щоб викиди в атмосферу не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря повинні відповідати вимогам наказу Мінприроди України від 27.06.2006 № 309 "Про затвердження Нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел";
- передбачити заходи по зменшенню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- забезпечити здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел;
- заборонити продувки і чистки обладнання, ремонтних робіт, пов'язаних з підвищенням викидів в атмосферу;
- забезпечити надійну, безперебійну та ефективну роботу газоочисних установок відповідно до "Правил технічної експлуатації установок очистки газу", затверджених Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 06.02.2009 р. № 52;
- проводити перевірку ефективності газоочисного обладнання не рідше 1 разу на рік відповідно до "Правил технічної експлуатації установок очистки газу", затверджених наказом Мінприроди від 06.02.2009 р. № 52;
- територія санітарно-захисної зони не повинна розглядатись як резерв розширення потужності підприємства;
- забезпечити дотримання нормативних протипожежних та санітарних відстаней згідно ДБН Б.2.2-12:2018;
- вжити заходи щодо запобігання перевищення нормативного рівня шуму, що створюється роботою встановленого обладнання в межах нормативної санітарно-захисної зони;
- встановити своєчасне технічне діагностичне обладнання, повірку технологічного обладнання, приладів, КВПіА (контрольно вимірювальні пристрої і апаратура);
- в котельні використовувати тільки те паливо та сировину, які передбачені регламентом технологічного процесу, технічними умовами, державними стандартами, санітарними нормами;
- технологічна схема та компоновальні рішення котельні повинні забезпечувати механізацію технологічних процесів, безпечно та зручне обслуговування обладнання, мінімальну протяжність комунікацій, можливість за

необхідності, в'їзду в котельню підлогового транспорту для транспортування вузлів обладнання і трубопроводів при проведенні ремонтних робіт;

- для підвищення надійності електропостачання котельні, її окремих систем рекомендується встановлювати додатково автономні резервні джерела електропостачання;
- здійснювати постійний контроль за справним станом водопровідної та водовимірювальної арматури;
- підтримувати засоби вимірювання у придатному для експлуатації стану;
- забезпечити віброізоляцію технологічного обладнання, застосування самостійних віброізованих фундаментів під устаткування із значними динамічними навантаженнями, віброізоляцію трубопроводів інженерних мереж;
- дотримуватись вимог щодо охорони праці;
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- здійснювати снігоочистку та ліквідацію ущільненого снігового шару проїзної частини на встановлені майданчики для подальшого складування та танення;
- здійснювати постійне спостереження і періодичний контроль за станом обладнання в процесі експлуатації;
- використовувати системи блокування і сигналізації, що забезпечують відключення технологічного обладнання;
- здійснювати огляд заземлюючих пристроїв не рідше одного разу на шість місяців.

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- при виникненні будь-яких позаштатних ситуацій (поломка, аварії значні несприятливі метеорологічні умови тощо) припинити роботи до приведення технологічного процесу до нормальних умов та встановлених регламентом робіт;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів, водних ресурсів, інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру при технологічному процесі та експлуатації об'єкту планованої діяльності, вживати заходів для ліквідації причин і наслідків забруднення;
- виключити можливості виникнення надзвичайної ситуації шляхом ізоляції джерел виникнення надзвичайної ситуації в обладнанні та приміщеннях, застосуванням магнітного захисту, реле контролю швидкості, датчиків підпору, кінцевих вимикачів, блокувань й автоблокувань, виробничої й аварійної сигналізації, заземлення й занулення, засобів захисту від статичної електрики, а також суворого регламентацією вогневих робіт, використанням термометрії й газового аналізу, дистанційного автоматизованого керування виробничими процесами, організацією планово-попереджувального ремонту (ППР);

- забезпечити виконання вимог Порядку і правил проведення обов'язкового страхування цивільної відповідальності суб'єктів господарювання за шкоду, яка може бути заподіяна пожежами та аваріями на об'єктах підвищеної небезпеки, включаючи пожежовибухонебезпечні об'єкти та об'єкти, господарська діяльність на яких може призвести до аварій екологічного і санітарно-епідеміологічного характеру, затверджений Постановою КМУ від 16.11.2002 № 1788;

- дотримуватися вимог щодо охорони праці;
- обмежити можливості розповсюдження забруднюючих речовин у разі проливу та потрапляння до навколишнього середовища;
- здійснювати контроль параметрів роботи обладнання і застосування електроустаткування, відповідного класам пожежонебезпечних і вибухонебезпечних зон і правил улаштування електроустановок;
- дотримуватися правил пожежної безпеки;
- здійснювати експлуатацію об'єкту у відповідності з проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;
- повідомляти відповідні контролюючі органи та органи виконавчої влади при виникненні аварійних ситуацій не пізніше триденного строку.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме:

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:**

- сплата нарахованих компенсаційних збитків при виникненні аварійних ситуацій;
- своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку;
- своєчасна та в повному обсязі сплата за оренду земельної ділянки;
- своєчасна та в повному обсязі сплата рентної плати за спеціальне водокористування;
- своєчасна та в повному обсязі сплата за використання природних лікувальних ресурсів.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля, а саме:**

- здійснювати утримання території підприємства в належному санітарному та екологічному стані;
- забезпечити автоматизований контроль за проведенням процесів та за герметичністю обладнання;
- забезпечити поводження з відходами різних класів небезпеки відповідно до вимог Закону України "Про відходи";
- забезпечити дотримання допустимих нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин у повітрі на межі санітарно-захисної зони відповідно до вимог Закону України "Про охорону атмосферного повітря";

- забезпечити дотримання допустимих рівнів шуму на території найближчої житлової забудови вдень та вночі відповідно ДСП 173-96 “Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів”.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:**

- забезпечити моніторинг якості підземних вод спеціалізованою лабораторією щоквартально;
- забезпечити щорічний повний контроль технічного стану і експлуатаційних параметрів свердловини;
- забезпечити постійний контроль величини видобутку підземних вод за допомогою водолічильника;
- проводити спостереження за статичним та динамічним рівнем та температурою води у свердловинах 1 раз на місяць;
- один раз на два роки проводити перевірку фактичного коефіцієнта корисної дії кожного насосного агрегату;
- здійснювати постійний моніторинг санітарного стану прилеглої до водозбору території з метою своєчасного виявлення джерел потенційного забруднення;
- у разі змін технології виробництва, коливання обсягів виробництва (на 20%) і проведення організаційно-технічних заходів з раціонального використання водних ресурсів відкоригувати індивідуальні балансові норми водоспоживання та водовідведення відповідно до фактичного стану на підприємстві.

З дати отримання рішення про плановану діяльність результати післяпроектного моніторингу (звіти тощо) подаються до першого числа наступного місяця з звітним до Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації, а також до органів місцевого самоврядування з метою забезпечення інформування громадськості.

Інформацію щодо виконання умов висновку надавати до Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації не рідше ніж 1 раз на 6 місяців, або невідкладно за письмовим запитом.

В разі необхідності, забезпечити безперешкодний доступ уповноважених державних органів у відповідності до вимог діючого законодавства для проведення післяпроектного моніторингу.

Примітка: якщо під час провадження господарської діяльності, щодо якої здійснювалась оцінка впливу на довкілля, виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність припиненню.

(зазначається порядок, строки та вимоги до здійснення моніторингу),

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування**, а саме:

Відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності та за результатами його аналізу здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.

(зазначаються строки та обґрунтовується така вимога)

Розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єктів можливе за результатами додаткової процедури з оцінки впливу на довкілля.

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

Начальник відділу контролю природоохоронних заходів та оцінки впливу на довкілля управління інвестиційної політики, екологічних програм та оцінки впливу на довкілля департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на довкілля уповноваженого органу)



(підпис)

О.А. Десна

(ініціали, прізвище)

Директор департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)



(підпис)

С.С. Березань

(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу*
** Якщо з оцінки впливу на довкілля впливає така необхідність.

