



**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ПРАЦІ**  
(ДЕРЖПРАЦІ)

вул. Десятинна, 14, м. Київ, 01601, тел.: (044) 279-00-85, факс (044) 289-55-24  
<http://www.dsp.gov.ua>, E-mail: [dsp@dsp.gov.ua](mailto:dsp@dsp.gov.ua), Код ЄДРПОУ 39472148

11.05.2019 № 3906 /1/10.3-ДП-19 На № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

Державна регуляторна служба  
України

**Про погодження проекту  
наказу Мінісоцполітики**

Державна служба України з питань праці відповідно до Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» надсилає на погодження проект наказу Міністерства соціальної політики України „Про затвердження Порядку ведення гірничих робіт в умовах впливу на об’єкти поверхні” (далі – проект наказу) та просить погодити його в найкоротший термін.

- Додатки:
1. Проект наказу на 25 арк. в 1 прим.
  2. Пояснювальна записка на 6 арк. в 1 прим.
  3. Аналіз регуляторного впливу на 16 арк. в 1 прим.
  4. Копія повідомлення про оприлюднення проекту наказу на 1 арк. в 1 прим.

**Голова**

**Роман ЧЕРНЕГА**

Анатолій Петров 289 30 31

0.31

Державна регуляторна служба України  
№ 4549/0/19-19 від 14.05.2019





**МІНІСТЕРСТВО  
СОЦІАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ  
(Мінсоцполітики)**

вул. Еспланадна, 8/10, м. Київ, 01601, тел.: (044) 226-24-45, факс: (044) 289-00-98 E-mail: [info@mlsp.gov.ua](mailto:info@mlsp.gov.ua),  
Код ЄДРПОУ 37567866, реєстраційний рахунок 35213015078737 в ДКСУ м. Кисва, МФО 820172

07.05.2019 № 8834/0/2-19/52

На № 2809/1/10.3-ДП-19 від 04.04.2019

**Державна служба України  
з питань праці**

Про погодження проекту акта

Міністерство соціальної політики надсилає підписаний наказ Міністерства соціальної політики України „Про затвердження Порядку ведення гірничих робіт в умовах впливу на об’єкти поверхні” для подальшої роботи.

- Додаток:
1. Проект наказу на 25 арк. в 1 прим.
  2. Пояснювальна записка на 6 арк. в 1 прим.
  3. Аналіз регуляторного впливу на 16 арк. в 1 прим.

Перший заступник Міністра

**О. Крентовська**



Юрій Прокопенко 289 55 12

07.05.2019 10:05:00



МІНІСТЕРСТВО  
СОЦІАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

м. Київ

№ \_\_\_\_\_

Про затвердження Порядку ведення  
гірничих робіт в умовах впливу на  
об'єкти поверхні

Відповідно до статті 28 Закону України „Про охорону праці”, статей 56, 58 Кодексу України про надра, статей 10, 34–36 Гірничого закону України, пунктів 8 і 10 Положення про Міністерство соціальної політики України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 червня 2015 року № 423 (зі змінами),

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити Порядок ведення гірничих робіт в умовах впливу на об'єкти поверхні, що додається.
2. Визнати такою, що не застосовується на території України, Інструкцію про порядок погодження підробки залізничних шляхів на вугільних та сланцевих родовищах СРСР, затверджену Державним комітетом з нагляду за безпечним веденням робіт у промисловості і гірничого нагляду при Раді Міністрів СРСР 26 серпня 1969 року.
3. Директорату норм та стандартів гідної праці (Кузовой Ю. В.) забезпечити подання цього наказу в установленому порядку на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.
4. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.
5. Контроль за виконанням цього наказу покласти на першого заступника Міністра Крентовську О. П.

Міністр

А. Рева

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства

соціальної політики України

\_\_\_\_\_ 2019 року № \_\_\_\_\_

## **ПОРЯДОК**

**ведення гірничих робіт в умовах впливу на об'єкти поверхні**

### **I. Загальні положення**

1. Цей Порядок визначає процедуру здійснення заходів, спрямованих на дотримання суб'єктами правовідносин вимог гірничого законодавства та законодавства про надра в частині забезпечення безпеки людей, майна, споруд, та інших об'єктів навколишнього природного середовища під час користування надрами, зокрема, погодження та затвердження заходів охорони об'єктів поверхні та гірничих виробок від шкідливого впливу гірничих розробок, обумовленого зрушенням і деформацією гірських порід і земної поверхні (підробки), отримання погодження на проведення підготовчих виробок в запобіжних ціликах, а також на ведення в них очисних робіт.

2. Цей Порядок поширюється на всіх користувачів надр, а саме – юридичних осіб (включаючи їх структурні та відокремлені підрозділи), фізичних осіб-підприємців, зареєстрованих на території України в установленому законодавством порядку, які здійснюють геологічне вивчення та розробку родовищ твердих корисних копалин або використовують надра для експлуатації підземних споруд, з метою, не пов'язаною з видобутком корисних копалин (далі – гірниче підприємство), а також інших суб'єктів господарювання, які здійснюють проектування (далі – проектна організація), будівництво (реконструкцію) та експлуатацію будівель, споруд та інших об'єктів на площах залягання корисних копалин, або власників об'єктів (далі – експлуатуюча організація).

3. Усі промислові, сільськогосподарські, транспортні, енергетичні, гідротехнічні та інші споруди, житлові і громадські будівлі, водойми, водотоки, лікувальні джерела і грязі, пам'ятники природи, історії та культури, землі, ліси, зелені насадження та інші об'єкти (далі – об'єкти поверхні) підлягають обов'язковій охороні від шкідливого впливу гірничих розробок (в тому числі будівництва та експлуатації підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин), якщо цей вплив може спричинити перешкоди для їх нормальної експлуатації чи використання за прямим призначенням, а знесення або перенесення за межі зони впливу гірничих розробок є неможливим або економічно недоцільним.

Під час розробки родовищ легкорозчинних корисних копалин (калійні і кам'яні солі, гіпс) охороні підлягають водоносні горизонти і зони вилуговування, які залягають вище гірничих робіт, з метою запобігання проривів води в гірничі виробки.

4. Підробка об'єктів поверхні повинна провадитися на підставі проекту, розроблюваного гірничим підприємством, або проектною організацією на його замовлення, і передбачати заходи охорони об'єктів поверхні від шкідливого впливу гірничих розробок.

5. Заходи охорони існуючих і проектних об'єктів поверхні встановлюються в залежності від очікуваних деформацій земної поверхні (основ споруд) під впливом підробки (у тому числі будівництва та експлуатації підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин), від величини допустимих і граничних деформацій для об'єктів, які знаходяться у зонах впливу гірничих робіт, а також в залежності від призначення, цінності, конструктивних особливостей, характеру експлуатації, технічного стану і строку служби об'єктів поверхні.

Вибір заходів охорони існуючих об'єктів поверхні, а також об'єктів поверхні, що проектуються та будуються (реконструюються), проводиться за методологією раціонального виймання корисних копалин, що передбачає:

визначення меж зон впливу гірничих виробок та тривалості процесу зрушення земної поверхні;

визначення розрахункових та допустимих показників деформації земної поверхні для об'єктів, що знаходяться в зоні впливу гірничих робіт (підроблювальних об'єктів);

установлення вимог щодо раціонального виймання корисних копалин (заходів охорони) та застосування заходів захисту підроблюваних об'єктів від впливу гірничих виробок.

Під час розробки вугільних родовищ для вибору заходів охорони підроблюваних об'єктів застосовуються ГСТУ 101.00159226.001-2003 Правила підробки будівель, споруд і природних об'єктів при видобуванні вугілля підземним способом, затверджені наказом Міністерства палива та енергетики України від 28 листопада 2003 року № 703.

При розробці родовищ рудних і нерудних корисних копалин, за якими не завершено вивчення процесів зрушення гірських порід, або не розроблені та не затверджені в установленому порядку галузеві Правила, вибір заходів охорони об'єктів поверхні повинен здійснюватися на основі рекомендацій науково-дослідної організації, що спеціалізуються на дослідженні процесів зрушення гірських порід і земної поверхні внаслідок підробки гірничими роботами.

6. Обрані заходи охорони об'єктів поверхні повинні мати можливість їх технічної реалізації, а також повинні бути економічно доцільними та забезпечувати:

видобування запасів корисних копалин з надр із втратами, які відповідають прийнятій на підприємстві системі розробки;

збереження об'єкта, що дозволяє експлуатувати його за встановленим призначенням;

безпеку для життя і здоров'я працівників та населення, що знаходяться в зоні об'єкта, що охороняється;

безпеку ведення гірничих робіт, будівництва та експлуатації підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин;

запобігання проривів води, пливунів, глин, шкідливих газів в гірничі виробки і підземні споруди, не пов'язані з видобутком корисних копалин;

охорону родовища від затоплення, обводнення, пожеж та інших негативних факторів, пов'язаних з розташуванням потенційно небезпечного об'єкта в зоні впливу гірничих робіт, і які знижують промислову цінність родовища або ускладнюють його розробку;

збереження в допустимих межах гідрогеологічного і гідротехнічного режиму водних об'єктів;

своєчасну ліквідацію провалів, воронок, уступів на земній поверхні;

збереження родючості ґрунтів або можливість їх відновлення, а також збереження або відновлення продуктивності лісів і угідь, заповідників, заказників і пам'ятників природи.

За умови спільної розробки родовища корисних копалин підземним і відкритим способами обрані заходи охорони повинні також забезпечувати запобігання зсувів і раптових обвалень бортих уступів і відвалів на кар'єрах (розрізах) і проривів води і шкідливих газів в підземні гірничі виробки.

7. Для охорони об'єктів поверхні а також капітальних гірничих виробок від шкідливого впливу гірничих розробок, будівництва та експлуатації підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин, застосовуються:

1) гірничі заходи, що зменшують деформації гірських порід і земної поверхні (основи споруд):

закладка виробленого простору (повна або часткова);

застосування спеціального розташування гірничих виробок, порядку і послідовності відпрацювання запасів корисних копалин;

неповна виїмка корисної копалини по потужності пласта (рудного тіла) або по площі;

залишення запобіжних ціликів корисних копалин;

підтримання різними технічними засобами в природних межах пливунів і обводнених карстових зон;

зміцнення уступів, зменшення кутів укосів бортів і відвалів на кар'єрах (розрізах).

Охорона об'єктів поверхні або гірничих виробок шляхом залишення запобіжних ціликів корисних копалин допускається у випадках, коли за гірничогеологічних і техніко-економічних умов здійснення інших заходів охорони є неможливим або економічно недоцільним, і тільки для існуючих об'єктів.

Гірничі заходи охорони будівель і споруд слід застосовувати тільки в тих випадках, коли застосування будівельних заходів охорони неможливо або недостатньо для збереження і експлуатації будівель і споруд за встановленим призначенням.

Гірниче підприємство зобов'язане вести облік запобіжних ціликів згідно з додатком 1.

2) будівельні заходи, що зменшують шкідливий вплив зрушень та деформацій земної поверхні:

поділ будівель і споруд на відсіки за допомогою деформаційних швів;

посилення окремих елементів несучих конструкцій та зв'язків між ними;

побудова фундаментних і поверхових залізобетонних поясів, установка компенсаторів в підземних трубопроводах та заходи, передбачені ДБН В.1.1-45:2017 „Будівлі і споруди в складних інженерно-геологічних умовах. Загальні положення проектування” затвердженими наказом



Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 03 травня 2017 року № 101, національним стандартом ДСТУ-Н Б В.1.1-42:2016 „Настанова щодо проектування будівель і споруд на підроблювальних територіях”, затвердженим наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 24 червня 2016 року № 180;

тимчасова зміна режиму експлуатації об'єкту поверхні, що охороняється на період небезпечних деформацій;

ремонтні та налагоджувальні роботи (у тому числі ремонт після закінчення процесу зсувів та деформацій), виконувані для приведення об'єкта, що знаходився під впливом підробки, в стан, який задовольняє вимогам його нормальної експлуатації.

8. Забудова площ залягання корисних копалин (крім загальнопоширених), а також розміщення в місцях їх залягання підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин, допускається, як виключення, і повинна здійснюватися відповідно до вимог Положення про порядок забудови площ залягання корисних копалин загальнодержавного значення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 січня 1995 року № 33.

При цьому повинні передбачатись будівельні та інші заходи, що забезпечують можливість видобування з надр корисних копалин.

9. Експлуатуюча організація зобов'язана за запитом гірничого підприємства протягом місяця надати об'єктивні дані про стан будівель, споруд, технологічного обладнання, а також про застосовані будівельні заходи захисту, допустимі деформації для цього об'єкту поверхні.

Необхідність проведення поточних налагоджувальних і ремонтних робіт будівель, споруд і технологічного устаткування або їх застарілий стан не можуть бути підставою для відмови у наданні зазначеної у абзаці першому цього пункту інформації.

10. Вибір і здійснення заходів охорони об'єктів поверхні від шкідливого впливу гірничих розробок повинні проводитися з урахуванням вимог Правил безпеки у вугільних шахтах, затверджених наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 22 березня 2010 року № 62, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 17 червня 2010 року № 398/17693, та Правил безпеки під час розробки родовищ рудних та нерудних корисних копалин підземним способом, затверджених наказом Міністерства соціальної політики України від 23 грудня 2016 року № 1592, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 30 січня 2017 року № 129/29997.

11. При будівництві нових, розширенні і реконструкції діючих гірничих підприємств, а також підземних споруд, не пов'язаних з видобуванням корисних копалин, заходи охорони існуючих і запланованих до будівництва об'єктів поверхні в межах шахтних полів (з урахуванням зон впливу) визначаються проектними організаціями і є складовою частиною проектів будівництва цих гірничих підприємств і підземних споруд.

Заходи охорони об'єктів поверхні, побудованих в межах шахтних полів без будівельних заходів захисту, визначаються за дорученням гірничого підприємства проектними організаціями, які виконують маркшейдерські роботи на підставі декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці, або самими гірничими підприємствами.

Заходи охорони міст та інших населених пунктів, промислових комплексів, складних технічних і транспортних споруд повинні визначатися тільки проектними організаціями на замовлення гірничих підприємств.

Обрані заходи охорони об'єктів поверхні підлягають погодженню і затвердженню у відповідності з розділом II цього Порядку.

12. Вибору заходів охорони об'єктів поверхні від шкідливого впливу гірничих розробок має передувати комплексне комісійне обстеження їх стану.

До складу комісії входять представники проектної організації, гірничого підприємства, організації, що експлуатує об'єкт поверхні або є його власником. Комісія призначається суб'єктом господарювання, на якого покладено вибір заходів охорони.

Результати обстеження оформляються актом, в якому викладається технічний стан об'єкта поверхні.

13. З метою врахування змін, що відбулися у гірничо-геологічних умовах, системі розробки і технології ведення гірничих робіт, а також стану і характеру експлуатації об'єкту поверхні, що охороняється, заходи охорони об'єктів поверхні, прийняті проектними організаціями під час проектування об'єктів гірничих робіт гірничого підприємства, підлягають повторному розгляду і, при необхідності, уточненню за рік до початку підробки об'єкту поверхні, що охороняється.

Уточнені заходи охорони об'єктів поверхні підлягають погодженню і затвердженню у відповідності з розділом II цього Порядку.

14. Усі об'єкти поверхні, які підробляються, до початку і після закінчення впливу на них гірничих розробок, а, при необхідності, і в процесі підробки повинні обстежуватися комісією.

Залежно від призначення, цінності, конструктивних особливостей, характеру експлуатації і технічного стану об'єкта поверхні, в комісії повинні бути представники організацій, які здійснювали проектування та будівництво об'єкта поверхні, а також фахівці організацій, які розробили заходи його охорони.

Після кожного обстеження складається акт, в якому відображаються якість виконання прийнятих заходів охорони, стан об'єкта поверхні (конструктивні особливості, знос, деформації та ступінь їх впливу на експлуатаційну здатність) і, при необхідності, – пропозиції щодо додаткових заходів охорони об'єкта поверхні.

Усі випадки, коли об'єкти поверхні, що охороняються, отримують деформації, що перевищують розрахункові (очікувані), що унеможлиблює їх подальшу безпечну експлуатацію, повинні розслідуватися комісіями, що призначаються гірничим підприємством, в якій повинні бути представники територіальних органів центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері державного гірничого нагляду (далі – орган гірничого нагляду), а також проектних і науково-дослідних організацій, що займаються питаннями процесів зрушення земної поверхні під впливом підземних гірничих розробок і будівництвом будівель і споруд на територіях, що підробляються.

15. У разі, якщо минула потреба в об'єкті поверхні або капітальній гірничій виробці, для охорони яких обрано засіб – залишення запобіжного цілика, гірниче підприємство зобов'язане здійснити виїмку запасів корисних копалин в зазначеному цілику, або провести списання запасів корисних копалин в межах зазначеного цілика відповідно до вимог Положення про порядок списання запасів корисних копалин з обліку гірничодобувного підприємства, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 січня 1995 року № 58.

Погодження на відпрацювання запасів корисних копалин в запобіжному цілику надається гірничому підприємству з дотриманням вимог, визначених пунктом 7 розділу III цього Порядку.

16. Заходи охорони об'єктів поверхні від шкідливого впливу гірничих розробок, які включено в проекти на будівництво, розширення і реконструкцію підприємств з видобутку корисних копалин, а також в проекти на будівництво, розширення і реконструкцію підземних об'єктів, розташованих в межах шахтних полів, узгоджуються і затверджуються одночасно із проектами на будівництво, розширення і реконструкцію зазначених підприємств або їх об'єктів.

Заходи охорони міст та інших населених пунктів, промислових комплексів, складних технічних і транспортних споруд і інших об'єктів повинні бути погоджені і затверджені в терміни, що забезпечують здійснення будівельних заходів захисту за 6 місяців до початку підробки об'єктів поверхні, що охороняються.

17. Після закінчення будівництва об'єктів поверхні, які розташовані у межах гірничого відводу, але не належать гірничому підприємству, забудовник зобов'язаний надати останньому виписки з акта, що засвідчує виконання будівельних заходів охорони, з додатком топографічного плану ділянки будівництва та з нанесенням підземних комунікацій.

18. Гірниче підприємство не пізніше ніж за 6 місяців до початку підробки об'єкту поверхні, а також про початок впливу гірничих розробок на зазначений об'єкт, зобов'язане письмово повідомити про це експлуатуючу організацію.

19. Гірниче підприємство може здійснювати виїмку корисних копалин під всіма об'єктами поверхні, спорудженими з будівельними заходами охорони відповідно до проектів, якщо гірничо-геологічні умови (число запланованих до відпрацювання пластів і рудних тіл, їх потужність, глибина залягання, кут падіння) не змінилися в порівнянні з тими, які були прийняті при їх проектуванні.

У такому випадку підробка проводиться з обов'язковим повідомленням експлуатуючої організації згідно з пунктом 18 розділу I цього Порядку. До повідомлення додається акт, який підтверджує відповідність фактичних гірничо-геологічних умов умовам, прийнятим при проектуванні.

20. Під час розробки родовищ корисних копалин відкритим способом об'єкти поверхні, що охороняються, повинні розташовуватися за межами призми можливого обвалення борту кар'єру (розрізу).

## **II. Порядок погодження та затвердження заходів охорони об'єктів поверхні від підробки**

1. Порядок погодження та затвердження заходів охорони поширюється на всі випадки виїмки корисних копалин\* під об'єктами поверхні, що охороняються, у тому числі і шляхом залишення запобіжних ціликів.

2. Заходи охорони нових об'єктів поверхні, які будуються для реконструкції гірничих підприємств, повинні передбачатись у загальному проекті реконструкції таких підприємств і підлягають погодженню з гірничим підприємством до затвердження проекту в цілому.

В такому ж порядку погоджуються заходи охорони об'єктів поверхні, що споруджуються, розширюються і реконструюються в межах гірничих відводів, але не пов'язаних з розробкою родовищ.

3. Погодженню з органом гірничого нагляду підлягають такі заходи охорони:

що передбачають залишення запобіжних ціликів;

для міст та інших населених пунктів, промислових комплексів, складних технічних і транспортних споруд;

які застосовуються в порядку дослідно-промислових випробувань.

При цьому, на обрані заходи охорони, у вищенаведених випадках, повинно бути надано висновок науково-дослідної організації, що спеціалізуються на вивченні процесів зрушення гірських порід і земної поверхні внаслідок підробки.

4. Заходи охорони міст та інших населених пунктів, промислових комплексів, складних технічних і транспортних споруд та інших об'єктів поверхні до їх затвердження підлягають погодженню з відповідними органами місцевого самоврядування або експлуатуючою організацією.

5. Проекти виїмки запасів корисних копалин під залізничними коліями АТ „Укрзалізниця” до затвердження підлягають обов’язковому погодженню з відповідними регіональними філіями АТ „Укрзалізниця” (далі – філія).

У разі наявності у проекті подробиці ділянки залізниці гірничих заходів охорони, Гірниче підприємство надає до відповідної філії зазначений проект не пізніше ніж за 5 місяців до початку наступного року у відповідності з планом розвитку гірничих робіт на наступний рік.

Такий проект повинен передбачати:

1) вкопіювання із плану гірничих робіт з внесенням проекту розвитку гірничих робіт в зоні впливу на ділянку залізниці в масштабі 1:2000 та крупніше з короткою пояснювальною запискою, де наводять заплановані заходи охорони;

2) план спостережної станції;

3) розрахунок зони впливу гірничих робіт з прив’язкою до пікетів залізниці;

4) розрахунок величини просідань земної поверхні (наклони, горизонтальні деформації, кривизна), максимальні значення швидкості просідань;

5) розрахунок витрат, пов’язаний із застосуванням гірничих заходів охорони ділянки залізниці від впливу гірничих робіт.

У разі відсутності гірничих заходів охорони, вказані матеріали надаються до відповідної філії за 6 місяців до початку запланованої подробиці.

Філія протягом 30 днів повинна надати гірничому підприємству довідку про згоду з обраними заходами охорони або вмотивовану відмову.

Одночасно протягом 2 місяців філія розробляє проект необхідних наземних заходів, які будуть здійснюватись залізницею, у зв’язку з подробицею.

У цьому проекті повинно передбачатись:

1) заходи із встановлення посиленого нагляду за ділянкою залізниці, яка є в зоні подробиці;

2) заходи з підтримання колій, будівель, споруд під час процесу зрушень та деформацій земної поверхні у стані, що забезпечить безпечний рух поїздів (у необхідних випадках з обмеженою швидкістю);

3) обсяги та строки виконання ремонтних робіт на коліях, будівлях та спорудах;

4) визначення пропускної спроможності ділянки залізниці в період підробки;

5) розрахунок\* додаткових витрат, викликаних впливом\* гірничих робіт (підробкою).

У разі, коли гірниче підприємство не врахує вимоги філії, висловлені під час погодження проекту заходів охорони, то філія протягом 30 днів після отримання затвердженого проекту заходів охорони має право оскаржити його до відповідного органу гірничого нагляду.

Після погодження та затвердження у встановленому порядку проектів заходів охорони ділянок залізниці, розроблених гірничим підприємством та відповідною філією, між ними укладається угода, в якій передбачається виконання відповідних заходів та умов підробки, зокрема:

ведення гірничим підприємством систематичних інструментальних спостережень за процесом зрушень і деформацій земної поверхні та рейкового полотна;

обов'язок гірничого підприємства щодо виконання затверджених гірничих заходів охорони;

обов'язок філії з виконання заходів, передбачених проектом, щодо безпеки руху поїздів на зазначеній ділянці;

6. Обрані і узгоджені заходи охорони, що є складовою частиною до проектів будівництва, розширення та реконструкції гірничих підприємств, а також до проектів з будівництва, розширення та реконструкції об'єктів, не пов'язаних з розробкою родовищ, але розташованих в межах гірничих відводів та на площах залягання корисних копалин, затверджуються в порядку, передбаченому для затвердження проекту в цілому.

7. Заходи охорони об'єктів поверхні, які намічено до підробки гірничими роботами, затверджуються гірничими підприємствами.



8. Заходи охорони об'єктів поверхні, що подаються на погодження та затвердження, складаються з чотирьох примірників і повинні містити такі матеріали:

1) пояснювальну записку з обґрунтуванням обраних заходів охорони, в якій наводяться:

характеристика об'єкту поверхні, що охороняється (призначення, рік будівництва, ким дозволено, конструктивна схема, лінійні розміри, несучі конструкції, матеріал і товщина стін, комунікації, обладнання, застосовані конструктивні заходи охорони та їх стан, залишкова вартість, строк служби та допустимі деформації для об'єкта підробки);

гірничо-геологічна характеристика родовища в районі об'єкту поверхні, що охороняється;

кути, прийняті для побудови меж зон впливу гірничих розробок на об'єкти поверхні (або межі запобіжних ціликів), запаси корисних копалин в цих межах;

розрахунок (за наявною методикою або на підставі даних натурних спостережень) очікуваних максимальних величин зрушень і деформацій земної поверхні під об'єктом поверхні, а для залізниць – додатково величини її добових просідань. Якщо така методика і дані інструментальних спостережень відсутні, то опис наявних результатів інструментальних і візуальних спостережень в гірничо-геологічних умовах, близьких до досліджуваних;

порівняльна техніко-економічна оцінка варіантів заходів охорони об'єктів поверхні і обґрунтування прийнятого з них;

опис запроектованої спостережної станції за процесом зрушень і деформацій та програма спостережень;

висновки спеціалізованих науково-дослідних установ, геологічних організацій та інші матеріали щодо листування з даного питання;

2) вкопіювання з плану гірничих робіт (для крутих покладів додатково – проекція розробок на вертикальну площину) і вкопіювання із зведеного плану гірничих розробок – при розробці групи зближених пластів в масштабі не дрібніше 1:2000, поповнені на дату подання проекту на затвердження, а також виходи тектонічних порушень під наноси;

Для об'єктів поверхні витягнутої форми (трубопровід, дорога) масштаб плану допускається 1:5000. На викопіюванні повинні бути показані об'єкти поверхні, межі зон небезпечного впливу на них гірничих розробок (при залишенні запобіжних ціликів – межі цих ціликів, проектні гірничі виробки з прорізування, або часткової чи повної виїмка запасів корисних копалин запобіжного цілика);

3) геологічні розрізи, що характеризують потужність і умови залягання корисних копалин, літологію і тектоніку родовища в районі об'єктів поверхні.

На розрізах повинні бути показані фактичні та проектні гірничі виробки, об'єкти поверхні, та межі зон впливу на них гірничих виробок (за умов залишення запобіжних ціликів – межі цих ціликів);

4) перелік заходів охорони, строки їх проектування та реалізації;

5) креслення і розрахунки з побудови меж зон небезпечного впливу гірничих виробок на об'єкти поверхні (межі запобіжних ціликів);

6) техніко-економічне обґрунтування залишення запобіжного цілика (якщо в якості запобіжного заходу охорони передбачається його залишення);

7) акт обстеження технічного стану об'єктів поверхні;

8) довідку організації, що експлуатує об'єкт поверхні, про ознайомлення з обраними заходами охорони та про їх погодження;

9) план спостережної станції.

9. Заходи охорони, опрацьовані проектною організацією, підписуються технічним керівником та/або керівником проектної організації, а опрацьовані гірничим підприємством – технічним керівником гірничого підприємства, керівниками маркшейдерської та геологічної служб цього підприємства.

10. Заходи охорони підлягають розгляду, погодженню та затвердженню протягом 30 днів після подання всіх матеріалів, передбачених пунктом 8 розділу II цього Порядку.

Погодження проекту заходів охорони здійснюється під час робочої наради

за участі представників замовника проекту заходів охорони (у разі розробки проекту заходів охорони проектною організацією) та експлуатуючої організації.

Про місце і час робочої наради з погодження проекту заходів охорони заінтересовані організації повинні бути сповіщені розробниками проекту заходів охорони не менше ніж за 5 днів до її проведення.

Заходи охорони затверджені гірничим підприємством без згоди експлуатуючої організації вступають в силу тільки через 30 днів, за умови якщо затверджені заходи охорони за цей час не будуть оскаржені цією організацією.

Рішення про затвердження заходів охорони повідомляється експлуатуючій організації з відповідним обґрунтуванням у 10 денний термін.

У повідомленні повинні бути вказані дата затвердження і вступу в силу заходів охорони і порядок оскарження у разі незгоди з цими заходами охорони.

11. Погодження та затвердження заходів охорони існуючих об'єктів поверхні оформляються відповідним написом на титульному аркуші пояснювальної записки і на вкопіюваннях з планів гірничих робіт та скріплюються підписом відповідальної особи організації, яка розробила заходи охорони.

Затверджені заходи охорони об'єктів поверхні в 10 денний термін направляються всім експлуатуючим організаціям, розташованим у зоні впливу гірничих робіт.

12. У разі, коли експлуатуюча організація, не згодна з обраними заходами охорони, вона може їх відхилити шляхом висловлення своїх заперечень.

Заперечення щодо заходів охорони, затвердженими в складі проекту на будівництво, розширення і реконструкцію гірничих підприємств, а також на будівництво, розширення і реконструкцію об'єктів поверхні, не пов'язаних з розробкою родовища в межах гірничих відводів та на площах залягання корисних копалин, направляються суб'єкту, який затверджував цей проект або його правонаступнику.