***ПРОЄКТ***

**ПЛАН ЗАХОДІВ**

щодо реалізації Концепції реалізації державної політикирозвитку українських е-інфраструктур до 2023 року.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування заходів** | **Відповідальні за виконання** | **Строк** | **Індикатор виконання** |
| 1. Забезпечення участі українських представників в Групі з розвитку дослідницьких е-інфраструктур Європи e- IRG, Європейському стратегічному форумі з розвитку дослідницьких інфраструктур ESFRI, Комітеті з питань Європейського дослідницького простору ERAC та робочої групи ERAC “Відкрита наука та інновації”, а також інституційних органів управління Європейською хмарою відкритої науки EOSC. | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою) | (ІV квартал 2020 року) Постійно  | Участь представників української сторони у відповідних групах, форумах та комітетах |
| 2. Проведення оцінки відповідності рівня технологічної готовності та можливостей інтероперабельності українських е-інфраструктур з основними аналогами ЄДП | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою). | ІV квартал 2020 року | Експертний висновок стосовно рівня технологічної готовності та можливостей інтероперабельності українських дослідницьких е-інфраструктур з основними аналогами ЄДП |
| 3. Створення Координаційної ради з розвитку е-інфраструктур | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою). | ІV квартал 2020 року | Затвердити положення та склад Координаційної Ради з розвитку е-інфраструктур постановою КМУ |
| 4. Формування Національної ініціативи хмари відкритої науки. | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою)Національні галузеві академії наук (за згодою) | ІV квартал 2020 року | Затвердити положення та склад керівних органів Національної ініціативи хмари відкритої науки |
| 5. Забезпечення повноцінної участі та оплати членських внесків українських е-інфраструктур, зокрема тих, що визначені Кабінетом Міністрів як представники України, у роботі відповідних міжнародних е-інфраструктур ЄДП і світу. | МОНМінфінМінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою) | (ІV квартал 2020 року) Постійно | Укладені міжнародні договори співробітництва між інституціями українських е-інфраструктур та відповідними міжнародними організаціями |
| 6. Стимулювання розроблення освітніх програм з підготовки стюардів даних та фахівців з безпеки даних. | Мінцифра,Мінекономіки,МОН,НАНУ (за згодою),Національні галузеві академії наук (за згодою). | І квартал 2021 року | Забезпечення державного замовлення з підготовки стюардів даних та фахівців з безпеки даних (дуальна освіта). |
| 7. Формування переліку критичних українських е-інфраструктур, важливих для забезпечення потреб розвитку науки, економіки, промисловості та функціонування суспільства. | МОН,Мінцифра,Мінінфраструктури,Мінекономіки НАНУ (за згодою) | ІI квартал 2021 року | Затвердження порядку формування переліку критичних українських е-інфраструктур та визначення переліку критичних українських е-інфраструктур |
| 8. Розробка набору інструментів стимулювання дослідників до використання українських е-інфраструктур в процесі проведення своїх досліджень | МОН,Мінфін,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою) | ІI квартал 2021 року | Затвердження набору інструментів стимулювання дослідників до використання е-інфраструктур в процесі проведення своїх досліджень |
| 9. Розробка та реалізація пілотного проекту хабу Європейської хмари відкритої науки (EOSC-хабу) із залученням кластерів УНГ та інших наукових цифрових інфраструктур | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою). | ІII квартал 2021 року | Запуск в експлуатацію пілотного проекту хабу Європейської хмари відкритої науки (EOSC-хабу) |
| 10. Розроблення механізмів сталої фінансово-організаційної підтримки українських е-інфраструктур протягом їх повного життєвого циклу. | МОН,Мінфін,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою) | IV квартал 2021 | Затвердження механізмів сталої фінансово-організаційної підтримки українських е-інфраструктур протягом їх повного життєвого циклу відповідною постановою КМУ |
| 11. Розробка пілотної програми впровадження принципів FAIR в роботу репозитаріїв та центрів колективного користування науковим обладнанням | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою). | ІV квартал 2021 року | Запуск в тестову експлуатацію принципів FAIR в роботу репозитаріїв та центрів колективного користування науковим обладнанням |
| 12. Створення Національного плану відкритої науки | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою)Національні галузеві академії наук (за згодою) | IV квартал 2021 | Презентація Національного плану відкритої науки |
| 13. Створення центрів компетенцій для проведення досліджень з використанням е-інфраструктур, їх розвитку, навчання та підтримки користувачів | МОН,Мінрегіон,МОЗ,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою),Національні галузеві академії наук (за згодою) | І квартал 2022 року | Запуск в роботу центрів компетенції е-інфраструктур |
| 14. Розроблення механізмів підтримки е-інфраструктур шляхом базового та конкурсного фінансування, державних цільових програм. | МОН,Мінцифра,Мінекономіки,НАНУ (за згодою). | ІІ квартал 2022 року | Затвердження механізмів підтримки е-інфраструктур шляхом базового, конкурсного фінансування та державних цільових програм |
| 15. Розроблення пілотного проекту державно-приватного партнерства за участі українських е-інфраструктур для впровадження інновацій та цифровізації промисловості. | Мінекономіки,МОН,Мінцифра,НАНУ (за згодою) | ІІ квартал 2023 року | Запуск пілотного проекту державно-приватного партнерства |
| 16. Створення Національної науково-інформаційної системи URIS | МОН,ДНТБ | ІІ квартал 2023 року | Запуск Національної електронної науково-інформаційної системи URIS, що міститиме профілі українських вчених, систему комплексних метрик наукових здобутків установ, груп та окремих дослідників, а також інструменти імпорту/експорту даних про наукову активність зі сторонніх баз даних |
| 17. Підготовка аналітичних документів щодо реалізації державної політики розвитку українських е-інфраструктур | МОН,Мінекономіки,Мінцифра,НАНУ (за згодою),Національні галузеві академії наук (за згодою) | Щорічно (IV квартал) | Подання аналітичних документів до щорічної доповіді Національної ради України з питань розвитку науки і технологій про стан та перспективи розвитку сфери наукової та науково-технічної діяльності України, а також про стан виконання Україною пріоритетів Європейського дослідницького простору |