

# Формування технічної основи для створення стандартів наборів відкритих даних (для 80 наборів)

## Мета завдання:

Мета – розробити технічні вимоги щодо збору, оброблення та оприлюднення наборів відкритих даних високої цінності з наданого переліку, що є необхідним кроком для підвищення якості та впровадження єдиних підходів до оприлюднення наборів відкритих даних.

Виконання цього завдання базується на використанні юридичної основи вказаних наборів та їхніх паспортів, яку буде розроблено відповідно до технічних вимог конкурсу <https://eef.org.ua/purchase/konkurs-na-vybir-pidryadnyka-iz-formuvannya-yurydychnoyi-osnovy-dlya-stvorennya-standartiv-naboriv-vidkrytyh-danyh-dlya-80-naboriv/> та передано виконавцю до початку робіт.

## Перелік визначень та скорочень:

**ЦОВВ** – центральний орган виконавчої влади

**МЦТ** – Міністерство цифрової трансформації України

**Набір даних** – сукупність однорідних значень (записів) даних і метаданих, що їх описують

**Структура (структура набору даних)** – сукупність метаданих, що містить опис складу (елементів) набору даних, їхній формат, параметри та призначення

**Ресурс (ресурс набору даних)** – сукупність однорідних значень (записів) даних (файл набору даних)

## Обсяг робіт

### 1. Масштаб дослідження:

Перелік наборів, за якими передбачається проектування вимог – див. Додаток 1.

### 2. Склад робіт:

За кожним набором даних із переліку необхідно визначити склад набору даних.

Вимоги до кожного набору даних містять два розділи: “Коротка довідка”, “Підготовка даних та структура набору”.

Розділ “Коротка довідка” складається з таких блоків: “Нормативно-правові акти, які визначають створення, збір, зберігання, використання й поширення даних”; “Розпорядник даних”; “Інформація, що створюється, збирається, зберігається й поширюється”; “Підстава оновлення інформації”; “Спосіб оновлення інформації”; “Частота оновлення інформації”; “Тип даних”; “Формат даних”.

Розділ “Підготовка даних та структура набору” описує алгоритм створення набору даних та, зокрема, передбачає створення таких файлів для завантаження, як “Шаблон ресурсу”, “Приклад ресурсу”, “Шаблон структури”.

Структура набору даних описує кожен колонку ресурсу в розрізі п’яти атрибутів: назва (name), заголовок (title), опис (description), тип даних (dataType) і вимога заповнення (required): name – це машиночитна назва колонки у вихідній таблиці; title – стислий людиночитний заголовок колонки; description – опис значень у колонці й інструкції стосовно її заповнення; data type – тип даних колонки; required – це вимога заповнення. Якщо зазначено «Хибність (false)», то колонка може містити відсутні значення (пропуски). Як правило, вони позначаються «null». У протилежному випадку кожна комірка має бути заповненою й містити конкретне значення. Структуру набору даних необхідно додати до набору даних у відкритому машиночитаному форматі: CSV, JSON, XML, RDF/XML та інших форматах, визначених пунктом 9 Положення про набори відкритих даних, які підлягають оприлюдненню у формі відкритих даних, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 2015 р. № 835.

### **Результати:**

За підсумками виконання робіт очікуються такі результати:

1. Розроблено технічні вимоги для кожного набору відкритих даних, визначеного у Додатку 1, за структурою, описаною у пункті “Склад робіт”, які узгоджені з відповідними ЦОВВ та представниками МЦТ.
2. Щотижневі звіти щодо прогресу проекту.
3. Сформовано єдиний звіт, який додатково має такі розділи:
  - 1) Вступна частина (Вступ, Зміст, Глосарій).
  - 2) Резюме роботи.
  - 3) Додатки (за необхідності).
4. Проведена презентація результатів робіт для Замовника, представників USAID / UK aid проекту «Прозорість та підзвітність в державному управлінні та послугах / TAPAS» та Міністерства цифрової трансформації України.

Всі результати мають бути представлені українською мовою з проведенням літературної редактури, за винятком технічних назв, які наводяться англійською мовою.

### **Очікувані часові межі**

Загальний строк на виконання завдань – до 120 календарних днів. При тому виконавець має дотримуватися такого графіку робіт:

- 1-й етап – результати за 40 наборами даних – 60 календарних днів;
- 2-й етап – результати за 40 наборами даних – 60 календарних днів.

Початок робіт – 1.04.2023.

## Перелік наборів даних для розроблення стандартів

Розпорядник інформації	Набір даних	№п/п
Верховна Рада України	Нормативно-правова база України (база даних “Законодавство України”)	1
	Інформація про народних депутатів, їхню активність і майновий стан	2
Державна судова адміністрація України	Єдиний державний реєстр судових рішень	3
	Протоколи автоматизованого розподілу судових справ між суддями	4
	Судова статистика (річні звіти про здійснення правосуддя місцевими та апеляційними судами)	5
Вища рада правосуддя	Рішення Вищої ради правосуддя, в тому числі її органів (з фіксацією поіменного голосування, крім проведення таємного голосування на підставі Закону України “Про Вищу раду правосуддя”)	6
	Проекти порядків денних засідань Вищої ради правосуддя (та її дисциплінарних палат)	7
	Інформація щодо автоматизованого розподілу дисциплінарних скарг між членами Вищої ради правосуддя	8
	Інформація про притягнення суддів до дисциплінарної відповідальності	9
	Реєстр повідомлень суддів про втручання у здійснення правосуддя	10
Вища кваліфікаційна комісія суддів України	Рішення Вищої кваліфікаційної комісії суддів України	11
	Рейтинговий список кандидатів на посаду судді	12
	Реєстр декларацій родинних зв’язків та доброчесності	13
	Інформація про результати кваліфікаційного іспиту в межах процедури добору кандидатів на посаду судді	14
	Список кандидатів, зарахованих до резерву на заміщення вакантних посад суддів	15
	Проекти порядків денних засідань Вищої кваліфікаційної комісії суддів України	16
	Інформація про результати кваліфікаційного оцінювання суддів	17
	Список суддів	18
	Інформація про ефективність здійснення суддями правосуддя	19
Міністерство юстиції України	Єдиний державний реєстр юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань	20
	Єдиний реєстр нотаріусів	21

	Єдиний реєстр спеціальних бланків нотаріальних документів	22
	Повідомлення про торги та інша інформація з реалізації конфіскованого та арештованого майна та їхні результати, про майно для безоплатного передання	23
	Державний реєстр друкованих засобів масової інформації та інформаційних агентств як суб'єктів інформаційної діяльності	24
	Єдиний реєстр підприємств, щодо яких порушено провадження у справі про банкрутство	25
	Інформація з автоматизованої системи виконавчого провадження	26
	Єдиний реєстр боржників	27
Міністерство внутрішніх справ України	Інформація про осіб, які переховуються від правоохоронних органів	28
	Інформація про транспортні засоби, що перебувають у розшуку у зв'язку з незаконним заволодінням ними	29
	Інформація про виявлені адміністративні правопорушення	30
	Інформація про викрадені, втрачені та недійсні паспорти громадянина України	31
	Інформація про викрадені, втрачені та недійсні паспорти громадянина України для виїзду за кордон	32
	Інформація про зареєстровані транспортні засоби	33
	Оперативні дані про якість атмосферного повітря в населених пунктах за даними мережі спостережень гідрометеорологічних організацій	34
	Дані обліку дорожньо-транспортних пригод	35
	Місцерозташування камер автоматичної фіксації швидкості руху	36
Міністерство економіки України	Інформація про закупівлі, що оприлюднюється згідно із Законом України "Про публічні закупівлі"	37
	Реєстри ліцензатів, яким Мінекономіки видано ліцензії	38
	Реєстр виробників та розповсюджувачів програмного забезпечення	39
Міністерство інфраструктури України	Реєстр пошкодженого та знищеного майна	40
Міністерство Культури та інформаційної політики України	Державний реєстр нерухомих пам'яток України	41
	Державний реєстр національного культурного надбання	42
Міністерство фінансів України	Інформація, що оприлюднюється згідно із Законом України "Про відкритість використання публічних коштів"	43
Міністерство охорони здоров'я України	Державний реєстр лікарських засобів	44
	Ліцензійний реєстр МОЗ із медичної практики	45
Міністерство освіти і науки України	Реєстр суб'єктів освітньої діяльності	46

	Реєстр документів про освіту	47
Міністерство соціальної політики України	Єдиний державний реєстр житлових субсидій	48
Міністерство розвитку громад та територій України	Відомості з Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва	49
Міністерство цифрової трансформації України	Перелік офіційних вебсайтів органів державної влади	50
Національне агентство з питань запобігання корупції	Єдиний державний реєстр декларацій осіб, уповноважених на виконання функцій держави або місцевого самоврядування	51
	Єдиний державний реєстр осіб, які вчинили корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення	52
Державна служба статистики України	Фінансова звітність компаній, що складається та подається відповідно до Закону України "Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні"	53
Антимонопольний комітет України	Зведені відомості про рішення органів Комітету про визнання вчинення суб'єктами господарювання порушень законодавства про захист економічної конкуренції у вигляді спотворення результатів торгів (тендерів) та накладення штрафу	54
Фонд державного майна України	Єдиний реєстр об'єктів державної власності	55
Пенсійний фонд України	Дані про платників, що мають заборгованість із платежів до Пенсійного фонду	56
Національна комісія з цінних паперів та фондового ринку	Інформація про власників пакетів голосуючих акцій (5 відсотків і більше) акціонерних товариств	57
Комісія з регулювання азартних ігор та лотерей	Перелік суб'єктів господарювання, що мають ліцензію на провадження діяльності з випуску та проведення лотерей	58
Державна казначейська служба України	Звітність про виконання Державного бюджету України на відповідний рік відповідно до вимог статей 59-60 Бюджетного кодексу України	59
Державна митна служба України	Перелік об'єктів права інтелектуальної власності, включених до митного реєстру	60
Державна податкова служба України	Фінансова звітність (звіт про фінансовий стан (баланс) та звіт про прибутки та збитки та інший сукупний дохід (звіт про фінансові результати), подані як додаток до звітної (звітної нової) податкової звітності за річний податковий (звітний) період відповідно до пункту 46.2 статті 46 Податкового кодексу України	61
	Інформація про суб'єктів господарювання, які мають податковий борг	62
Державна служба України з безпеки на транспорті	Реєстр ліцензій на провадження господарської діяльності з перевезення пасажирів, небезпечних вантажів та небезпечних відходів автомобільним і залізничним транспортом	63
Державна служба морського та річкового транспорту України	Ліцензійний реєстр на провадження господарської діяльності з перевезення пасажирів, небезпечних вантажів і небезпечних відходів річковим, морським транспортом	64

Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів	Реєстр потужностей (об'єктів)	65
Державна служба України з питань геодезії, картографії та кадастру	Відомості Державного земельного кадастру	66
Державна служба фінансового моніторингу України	Перелік осіб, пов'язаних із провадженням терористичної діяльності або стосовно яких застосовано міжнародні санкції	67
Державне агентство автомобільних доріг	Інформація про хід ліквідації ямковості на міжнародних, національних та регіональних автомобільних дорогах державного значення	68
	Інформація про місця концентрації дорожньо-транспортних пригод на автомобільних дорогах загального користування	69
Державне агентство України з питань кіно	Інформація про фільми, вироблені за державні кошти	70
Моторне (транспортне) страхове бюро України	Єдина централізована база даних щодо обов'язкового страхування цивільно-правової відповідальності власників наземних транспортних засобів	71
Національна Асоціація Адвокатів України	Єдиний реєстр адвокатів	72
Державне підприємство "Український інститут інтелектуальної власності"	Державний реєстр свідоцтв на торговельні марки	73
	Державний реєстр представників у справах інтелектуальної власності (патентних повірених)	74
	Відомості про заявки на торговельні марки, які прийняті до розгляду	75
Національна комісія, що здійснює регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг	Реєстр суб'єктів природних монополій у сфері енергетики	76
	Реєстр суб'єктів природних монополій у сферах теплопостачання, централізованого водопостачання та водовідведення, захоронення побутових відходів	77
	Реєстр об'єктів електроенергетики, що використовують альтернативні джерела енергії (крім доменного та коксівного газів, а з використанням гідроенергії – лише малих електростанцій)	78
	Ліцензійний реєстр НКРЕКП	79
Національна рада з питань телебачення і радіомовлення	Державний реєстр суб'єктів інформаційної діяльності у сфері телебачення і радіомовлення	80