**Технічне завдання**

**Перелік послуг із розробки оновленої дизайн-системи та дизайну вебплатформи та мобільного застосунку Дія. Цифрова Освіта:**

1. Проведення зустрічей-брифінгів зі стейкхолдерами проєкту.
2. Розробка дизайн-концепту для вебплатформи Дія.Цифрова Освіта з урахуванням існуючої дизайн-системи бренду «Дія», наявного контенту та структури вебплатформи. Результатом має стати повноцінний дизайн сторінок: «Головна», «Каталог серіалів», Сторінка одного серіалу мінімум у чотирьох розширеннях:
* Для комп'ютерів (широкоформат) – ширина сторінки від 1920 рх;
* Для комп'ютерів (десктоп) – ширина сторінки від 1280 рх;
* Для планшетних пристроїв – ширина сторінки 768-1279 рх;
* Для мобільних пристроїв – ширина сторінки 360-767 px.
1. Розробка оновленого прототипу для існуючих внутрішніх сторінок вебплатформи та прототипування майбутніх сторінок з урахуванням існуючої дизайн-системи бренду «Дія», наявного контенту та структури вебплатформи. На цьому етапі обов’язкове залучення UX-спеціалістів. Результатом має стати повноцінний прототип усіх наявних сторінок вебплатформи та майбутніх мінімум для двох розширень:
* Для комп'ютерів (десктоп) – ширина сторінки від 1280 рх;
* Для мобільних пристроїв – ширина сторінки 360-767 px.
1. Розробка оновленого дизайну внутрішніх існуючих та майбутніх сторінок вебплатформи на базі оновленої дизайн-системи та прототипу сторінок. Результатом має бути повноцінний дизайн усіх сторінок веб-платформи мінімум у чотирьох розширеннях:
* Для комп'ютерів (широкоформат) – ширина сторінки від 1920 рх;
* Для комп'ютерів (десктоп) – ширина сторінки від 1280 рх;
* Для планшетних пристроїв – ширина сторінки 768-1279 рх;
* Для мобільних пристроїв – ширина сторінки 360-767 px.
1. Координація роботи вебпідрядника, під час оновлення дизайну веброзробником. Результатом має бути:
* Написання документації для вебпідрядника, що буде виконувати подальшу розробку оновлення дизайну вебплатформи. Документація має включати в себе опис анімацій, переходів, функціональних особливостей роботи створених блоків тощо.
* Координація та підтримка контакту з вебпідрядником під час розробки у партнерстві зі стейкхолдерами проєкту.
1. Розробка дизайн-концепту для мобільного застосунку Дія.Цифрова Освіта з урахуванням існуючої дизайн-системи бренду «Дія», оновленої дизайн-системи вебплатформи, наявного контенту та структури веб-платформи. Результатом має стати повноцінний дизайн сторінок: Головна, Каталог серіалів.
2. Розробка прототипу для мобільного застосунку Дія.Цифрова Освіта з урахуванням існуючої дизайн-системи бренду «Дія», оновленої дизайн-системи вебплатформи, наявного контенту та структури вебплатформи. Прототип має бути розроблений з урахуванням особливостей та гайдлайнів інтерфейсу двох основних операційних систем для смартфонів: [iOS](https://developer.apple.com/design/human-interface-guidelines/foundations/layout/) та [Android](https://developer.android.com/design). На цьому етапі обов’язкове залучення UX-спеціалістів. Результатом має стати повноцінний прототип усіх сторінок та їх проміжних станів для мобільного застосунку мінімум для таких розширень:

● [операційної системи iOS](https://www.ios-resolution.com/):

* iPhone 8
* iPhone 12
* iPhone 12 Mini

● операційної системи Android:

* 16:9 – 1920x1080 px;
* 18:9 – 2880x1440 px;
* 21:9 – 2560×1080 px.
1. Розробка дизайну мобільного застосунку Дія.Цифрова Освіта з урахуванням існуючої дизайн-системи бренду «Дія», оновленої дизайн-системи вебплатформи, наявного контенту та структури веб-платформи. Дизайн має бути розроблений з урахуванням особливостей та гайдлайнів інтерфейсу двох основних операційних систем для смартфонів: [iOS](https://developer.apple.com/design/human-interface-guidelines/foundations/layout/) та [Android](https://developer.android.com/design). Результатом має бути повноцінний дизайн усіх сторінок та їх проміжних станів для мобільного застосунку мінімум для таких розширень:

● [операційної системи iOS](https://www.ios-resolution.com/):

* iPhone 8
* iPhone 12
* iPhone 12 Mini

● операційної системи Android:

* 16:9 – 1920x1080 px;
* 18:9 – 2880x1440 px;
* 21:9 – 2560×1080 px.
1. Координація роботи вебпідрядника під час оновлення дизайну веброзробником.

Результат:

* Написання документації для підрядника, що буде виконувати подальшу розробку мобільного застосунку. Документація має включати в себе опис анімацій, переходів, функціональних особливостей роботи створених блоків, тощо.
* Координація та підтримка контакту з підрядником під час розробки у партнерстві зі стейкхолдерами проєкту.