

Слайд 1 – Титульный слайд

«Buketov Academic Museum» – цифрлық мұрағат

- Академик **Е.А. Бөкетовтың 100 жылдығына** арналған жоба.
 - Университет ғалымдары мен зерттеушілерінің ғылыми еңбектерін сақтауға арналған **веб-платформа**.
 - Ғылыми мұраны болашақ ұрпаққа жеткізуге арналған **заманауи шешім**.
-

Слайд 2 – Жобаға жалпы шолу

Жобаның мақсаты мен идеясы:

- **Бас мақсаты** – университет тарихымен байланысты көрнекті ғалымдардың, профессорлардың және зерттеушілердің ғылыми жетістіктерін цифрлық форматта сақтау.
- Ғалымдардың **профильдерін** жинақтау, жүйелеу және ғылыми мұраны кеңінен тарату.
- Студенттерге, оқытушыларға және зерттеушілерге арналған **орталықтандырылған ғылыми база** құру.
- Университет тарихын сақтау арқылы оның **беделін** арттыру.

Күтілетін нәтижелер:

- Ғалымдардың еңбектері жоғалмай, электронды түрде сақталады.
 - Жас ғалымдарға ғылыми мұраны зерттеуге мүмкіндік беріледі.
 - Ғылыми ақпаратқа ашық **қолжетімділік** қамтамасыз етіледі.
-

Слайд 3 – Жобаның концепциясы

Жобаның негізгі құрылымы:

1. **Пайдаланушы интерфейсі:**
 - Қолданушыларға ыңғайлы веб-платформа.
 - Ғалымдардың профильдерін қарауға, еңбектерін жүктеуге мүмкіндік.
2. **Әкімшілік басқару:**
 - Әр факультет өз ғалымдарының профилін **жүктеп, өңдей алады**.
 - **Модераторлар** енгізілген ақпараттың дұрыстығын тексереді.
3. **Ғылыми мәліметтерді жүйелеу:**
 - Ғалымдардың **өмірбаяны, жетістіктері, ғылыми еңбектері** енгізіледі.
 - Іздеу, фильтрлеу және сұрыптау жүйелері қолданылады.

Слайд 4 – Техникалық аспектілер

Қолданылатын технологиялар:

- **Backend:** Python (Django/Flask), Node.js
- **Database:** PostgreSQL, MongoDB
- **Frontend:** React.js, Vue.js
- **Хостинг:** AWS, DigitalOcean

Платформаның негізгі мүмкіндіктері:

- **Автоматты түрде мәліметтерді жаңарту.**
 - **Қауіпсіздік жүйелері:** қолжетімділікті шектеу, деректерді шифрлау.
 - **Тұрақты жұмыс істеу үшін резервтік көшірме жасау.**
-

Слайд 5 – Жүйені жариялау және масштабтау

- **Бірнеше тілде жұмыс істеу мүмкіндігі:** қазақ, орыс, ағылшын.
 - **Кафедралар арасындағы кеңейту мүмкіндігі:** кез келген жаңа факультетті қосуға болады.
 - **Болашақ интеграциялар:** университеттің басқа ғылыми платформаларымен байланыс.
-

Слайд 6 – Түстік палитра және дизайн шешімдері

- Жоба университеттің корпоративтік стиліне сәйкес жасалған.
 - Түстер: **көк, ақ және сұр реңктер** – академиялық ортаны бейнелейді.
 - Қарапайым және заманауи UI/UX дизайн.
-

Слайд 7 – Өзектілігі мен ғылыми жаңалығы

1. Академиялық мұраны цифрлық жүйеге көшіру

- Бұрын қағаз түрінде ғана сақталған материалдарды **электрондық базаға енгізу.**
- Ғалымдардың еңбектерін **жоғалтпай, сақтаудың заманауи тәсілі.**
- Университет тарихын **құжаттау және жүйелеу.**

2. Ғылыми қауымдастықты нығайту

- Оқытушылар, студенттер мен зерттеушілер **бір ортада жұмыс істейді.**
- Ғалымдардың еңбектерін **талқылау және зерттеу мүмкіндігі.**
- Университетшілік және халықаралық **ынтымақтастықты арттыру.**

3. Білім архивтеуіндегі заманауи технологиялар

- Ақпаратты **жылдам іздеу**, сүзгілеу, ғылыми жұмыстарды **қолдануға ыңғайлы ету**.
- Көпфункционалды **цифрлық архив** ретінде қызмет ету.

4. Университеттік бірегейлікті дамыту

- Ғалымдардың еңбектері **университеттің интеллектуалдық мұрасы** ретінде сақталады.
- Университеттің **беделі мен ғылыми деңгейін көтеру**.
- Университет тарихының **ресми және тұрақты архивін құру**.

5. Болашаққа әсері және даму перспективалары

- Бұл жүйе **келесі ұрпақ үшін** ғылымды дамытуға көмектеседі.
 - Университетті **ғылыми хабқа айналдыру**.
 - Келешекте **ЖОО-лар арасындағы ғылыми байланыстарды күшейту**.
-

Слайд 8 – Зерттеу ортасы

- Жобаны жүзеге асыру барысында ғылыми **зерттеулер жүргізілді**.
 - Қазақстан мен шетелдік университеттердің **тәжірибелері зерттелді**.
 - Ғалымдар мен зерттеушілерден **пікірлер жиналды**.
-

Слайд 9 – Қорытынды

- «**Buketov Academic Museum**» – бұл тек мұрағат емес, ғылыми қауымдастықтың дамуына ықпал ететін жоба.
- Бұл платформа академиялық мұраны сақтап, жастарға жаңа білім көзі ретінде қызмет етеді.
- Жоба университеттің ғылым саласындағы беделін арттыруға және халықаралық деңгейде танылуына ықпал етеді.

Назарларыңызға рақмет!