

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

ЛОТ №1

№	Қызмет атауы	Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары	Өлшем бірлік	Са ны
1	Жоғары өнімді бұлттық сервисті әзірлеуге қатысу	ТОФИ платформасында атмосфералық ауаның сапасын бағалауға арналған жоғары өнімді бұлттық сервис әзірлеу. Сервис қазіргі заманғы математикалық модельдеу әдістеріне негізделген, олардың ішінде атмосферадағы турбулентті тасымалдау және ұзақ мерзімді корреляцияларды ескеруге мүмкіндік беретін бөлшекті-стохастикалық теңдеулерді қолдану бар. Сервис келесілерді қамтамасыз етуі тиіс: 1. пәндік сала туралы ақпаратты модельдеу арқылы ТОФИ-модельді қалыптастыру; 2. құрылған деректер моделіне баптау және кіріктірілген алгоритмдерді біріктіру арқылы деректерді өңдеу әдістерін қалыптастыру; 3. құрылған деректер моделі мен олардың өңдеу алгоритмдеріне және пайдаланушылардың құқықтарына баптау арқылы пайдаланушы интерфейстерін қалыптастыру; 4. деректерді жинау нысандары мен регламенттерін баптау арқылы деректер базасын толықтыру тетіктерін қалыптастыру; 5. олардың метамодельдерін синхрондау арқылы әртүрлі ақпараттық жүйелерді немесе олардың құрамдас бөліктерін біріктіру; әзірленетін жүйені әкімшілендіру.	қызмет	1

№339/2023 жоба жетекшісі



М. Мадияров