

Техникалық сипаттама

(ЛОТ №38)

№	Атауы	Сипаттамасы	саны
1	Табиғи өнімдерді (бал, тозаң, прополис)алу және биохимиялық талдау	Экстракция (этанол, метанол, этил ацетат, су): (5 бал + 5 тозаң + 5 прополис) 4 түрлі еріткішпен экстракция	1
		Антиоксиданттық белсенділік (DPPH және TAS/TOS/OSI әдістері): 60 үлгі 2 әдіспен зерттеледі	
		Жалпы фенолдық қосылыстар мөлшері: 60 үлгі зерттеледі	
		Жалпы флавоноид мөлшері: 60 үлгі зерттеледі	
		Жалпы антоцианин мөлшері: 60 үлгі зерттеледі	
		Плазмидті ДНҚ-ны тотығу әсерінен қорғау: 60 үлгі зерттеледі	
		Жасуша культураларында цитотоксикалық белсенділікті анықтау 60 үлгі зерттеледі	
		Жараның жазылуын зерттеу 60 үлгі зерттеледі	
		Саусақ ізі талдаулары және желілік (network) талдау мен докинг зерттеулерінің аяқталуы 5 бал + 5 гүл тозаңы (пиллен) + 5 прополис үлгілеріне арналған жобада көрсетілген құрамдар анықталады	
	Барлығы		1

Қаржы және Халықаралық байланыстар
вице-ректоры



М. Гиритлиоглу

Ғылымды дамыту жөніндегі жобалық кеңсе басшысы



А. Айымбетова

Ғылым департаментінің жетекші маманы



Т. Джатаев

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ОРЫНДАУ МЕРЗІМІ

Төлем шарттары: Шарт сомасынан 50% алдын ала төлем

Орындау мерзімі: Келісім-шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күн ішінде орындау