

Техникалық сипаттама

(ЛОТ № 40)

№	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	
		Саусак 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

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ОРЫНДАУ МЕРЗІМІ

Төлем шарттары: Шарт сомасынан 50% алдын ала төлем

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

Ғылым және стратегиялық
даму вице-ректоры

А.Ошибаева

Ғылымды дамыту жөніндегі жобалық кеңсе басшысы



А.Айымбетова

Ғылым департаментінің жетекші маманы



Т.Джатаев