

**Этикалық комиссияның қорытындысы**  
**М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті**

Хаттама № 11

«16» 02 2024 ж.

1.	Докторанттың ТАӘ	Икрамов Ильяс Ғалымбетұлы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D01210 – Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі
3.	Докторантурада оқу кезеңі	2020-2023ж. Бұйрық №9-ЖООК, 25.08.2020ж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Сақтау, қайта өңдеу, кәдеге жарату және залалсыздандыру процестеріне қойылатын талаптарды қолдана отырып, қорғасын өндірісі шлактарының қоршаған ортаға зиянды әсерін зерттеу Бұйрық №43-ЖООК, 25.12.2020ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, «Биология» кафедрасының меңгерушісі, т.ғ.к., доцент <b>Исаев Ғани Исаұлы</b> Қазақстан Республикасының азаматы  М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті, «Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау» кафедрасының доценті, т.ғ.к. <b>Керімбекова Заурекуль Майданбековна</b> Қазақстан Республикасының азаматы  Санкт-Петербург мемлекеттік технологиялық институтының (техникалық университет). «Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау» кафедрасының меңгерушісі, х.ғ.д., профессор <b>Иванкюх Григорий Константинович</b> Ресей Федерациясының азаматы
6.	Зерттеу объектілері	Шымкент қаласында орналасқан қорғасын зауытының қож қалдықтарын сақтайтын қоймасы бетінен желді күндері атмосфера ауасына көтерілетін қож шаңымен ауаның ластануын лихеноиндикациялық әдіспен бағалау арнайы классификациялық мәліметтер мен ластанбаған Қайтпас елді мекені аудан маңында орналасқан Дендросаябағындағы қаратал, емен және қайың ағаштары діндерінің қыналар жабындарымен қамтылу

		көрсеткіштері болып табылады.
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталған жоқ
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелеріне тарату процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталған жоқ
9.	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері болғанда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Зерттеу жұмысы барысында зерттеу объектілерінің құқықтары мен қауіпсіздігі сақталған.



Этикалық комиссияның төрағасы

Этикалық комиссияның хатшысы

*[Handwritten signature]*

Алибаев Н.Н.

*[Handwritten signature]*

Ермекбаева А.Т.