



050013, Алматы қ., Сәтбаев к-сі, 22 үй,
Тел.: 8(727)292-60-25

050013, г. Алматы, ул. Сатпаева, 22
Тел.: 8(727)292-60-25

Satbayev University Этикалық комиссиясының Қорытындысы

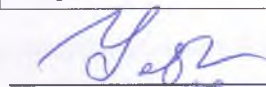
«9» 09 2025 ж.

Алматы қ.

1.	Докторанттың тегі, аты-жөні	Тасболатова Лаура Талгатқызы
2.	Докторантураның мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D07101 – «Автоматтандыру және роботтандыру»
3.	Докторантурада оқу кезеңі	2022-2025жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	«ҚР көлік дәліздеріндегі поездар қозғалысын басқарудың автоматтандырылған жүйелерінде деректерді беру кезіндегі қауіпсіздік мәселелерін зерттеу», 28.12.2022 ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы мәліметтер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы мен жұмыс орны, ғылыми дәрежесі, азаматтығы	Орынбет М.М. – т.ғ.к., «Автоматтандыру және басқару» кафедрасының қауымдастырылған профессоры, Қ.И.Сатбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті (ҚР), Сансызбай Қ.М. – PhD, қауымдастырылған профессор, Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің, «Киберқауіпсіздік» кафедрасының зерттеуші профессоры (ҚР), Ульрих Машек (Ulrich Maschek) – PhD, қауымдастырылған профессор (PD Dr.-Ing. habil.) Теміржол сигнализациясы және көлік қауіпсіздігі технологиялары кафедрасының міндетін атқарушы меңгерушісі, Дрезден техникалық университеті (Дрезден, Германия)
6.	Зерттеу нысандары	Теміржол көлігінде ақпарат тарату және тасымалдау қауіпсіздігін қамтамасыз етуге арналған автоматика және телемеханика құрылғылары
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу барысында анықталған бұзушылықтар	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу барысында бұзушылықтар анықталған жоқ
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату барысында анықталған бұзушылықтар	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату барысында бұзушылықтар анықталған жоқ
9.	Зерттеу нысандарының (тірі табиғат пен тіршілік ортасы нысандары болған	Диссертациялық зерттеулерді жүргізу барысында зерттеу нысандарының құқықтары,

жагдайда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау қалай жүзеге асырылды?	қауіпсіздігі мен әл-ауқатына нұқсан келтірілген жоқ, өйткені зерттеу пәні ретінде TETRA стандарты бойынша деректерді беру арнасы қарастырылып, оның сынақтары есептеуіш техника көмегімен жүргізіліп, имитациялық компьютерлік модельдері әзірленді.
--	---

Этикалық комиссияның төрайымы



Г.К. Умирова

Этикалық комиссияның хатшысы



М. Хведелидзе