**История Научно-исследовательского центра «Инновационный транспорт»**

История создания Научно-исследовательского центра (НИЦ) «Инновационный транспорт» начинается в 2016 году на базе Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта (ТашИИТ). Инициаторами выступили преподаватели и учёные двух кафедр — «Транспортная логистика и сервис» и «Управление эксплуатационной работой» под руководством доктора технических наук, профессора Д.И. Илесалиева. Вокруг него сформировалось сообщество единомышленников, поставивших перед собой задачу создания профессионального и научного сообщества в области транспорта и логистики, ориентированного на решение актуальных проблем в сфере управления, планирования и развития логистических объектов.

Непосредственное оформление центра как структурного образования состоялось в сентябре 2021 года при Ташкентском государственном транспортном университете. Ключевую роль в его становлении сыграли ведущие учёные и преподаватели: д.т.н., профессор Д.И. Илесалиев, д.т.н., доцент Ш.Ш. Камалетдинов, к.т.н., профессор А.А. Светашев, к.т.н., доцент Ж.А. Шихназаров.

В своей научной и образовательной деятельности центр опирается на многолетний опыт и достижения ведущих научных школ, сочетая академический подход с решением практических задач в транспортной отрасли.

За время своей работы НИЦ «Инновационный транспорт» принял активное участие в ряде крупных проектов:

* реализация совместных научных грантов с университетами Узбекистана и зарубежья,
* выполнение хоздоговорных работ с предприятиями АО «Узбекистон темир йуллари»,
* разработка нормативно-методических документов,
* подготовка и издание монографий, учебных пособий, научных статей и рекомендаций.

На основе научных исследований, выполненных в рамках деятельности центра, под руководством профессора Д.И. Илесалиева были защищены докторские и кандидатские диссертации (DSc и PhD), что свидетельствует о высоком уровне научного руководства и значимости реализуемых проектов.

На сегодняшний день НИЦ «Инновационный транспорт» продолжает развивать научные и прикладные инициативы в области управления транспортными системами, логистики и цифровой трансформации отрасли, выполняя миссию по интеграции науки, образования и практики.

**History of the Research Center “Innovative Transport”**

The history of the Research Center “Innovative Transport” dates back to 2016, when a group of like-minded scientists from two departments — “Transport Logistics and Service” and “Operational Management” — at the Tashkent Institute of Railway Engineers (TashIIT), led by Dr. D.I. Ilesaliev, began to form a professional community in the fields of transport and logistics. Their goal was to unite science and practice in the organization and management of logistics systems.

In September 2021, the center was formally established within the Tashkent State Transport University. Key contributors to its development included Dr. D.I. Ilesaliev, Associate Professor Dr. Sh.Sh. Kamaletdinov, Professor A.A. Svetashev, and Associate Professor Zh.A. Shikhnazarov.

The Center relies on the longstanding experience of leading scientific and academic schools, combining theoretical research with practical solutions in transport and logistics.

Over the years, “Innovative Transport” has participated in:

* joint research grants with national and international universities,
* contract-based projects with enterprises under “Uzbekistan Railways” JSC,
* the development of industry guidelines and regulations,
* the publication of scientific books, articles, and manuals.

Several doctoral (DSc) and PhD degrees have been awarded under the scientific supervision of Dr. Ilesaliev as part of the Center's work.

Today, the Center continues to implement projects in transport system management, logistics, and digital transformation, integrating science, education, and industry.

***“Innovatsion Transport” Ilmiy Tadqiqot Markazi Tarixi***

“Innovatsion transport” ilmiy-tadqiqot markazi tarixi 2016-yildan boshlanadi. Aynan shu yili Toshkent temir yo‘l muhandislari instituti (ToshIIT)ning “Transport logistikasi va servis” hamda “Ekspluatatsion ishlarni boshqarish” kafedralari negizida, t.f.d., professor D.I. Ilesaliev rahbarligida transport va logistika sohasida ilmiy va amaliy muammolarni hal qilishga yo‘naltirilgan hamfikrlar jamoasi shakllana boshladi.

2021-yil sentabr oyida markaz rasmiy ravishda Toshkent davlat transport universiteti tarkibida tashkil etildi. Uning rivojlanishiga muhim hissa qo‘shganlar qatorida professor D.I. Ilesaliev, dotsent t.f.d. Sh.Sh. Kamaletdinov, professor k.f.t. A.A. Svetashev va dotsent k.f.t. J.A. Shixnazarovlar bor.

Markaz o‘z faoliyatida yirik ilmiy maktablar tajribasiga tayangan holda, transport-logistika sohasidagi nazariy bilimlar bilan amaliy yechimlarni uyg‘unlashtiradi.

Markaz quyidagi yo‘nalishlarda faol ishtirok etgan:

* milliy va xalqaro oliygohlar bilan hamkorlikdagi ilmiy grantlar,
* “O‘zbekiston temir yo‘llari” AJ korxonalari bilan xo‘jalik shartnomalari,
* normativ-huquqiy hujjatlar ishlab chiqish,
* ilmiy risolalar, maqolalar va darsliklar tayyorlash.

Markaz faoliyati doirasida professor D.I. Ilesaliev rahbarligida bir qancha DSc va PhD dissertatsiyalari muvaffaqiyatli himoya qilingan.

Bugungi kunda markaz transport tizimlarini boshqarish, logistika va raqamli transformatsiya yo‘nalishlarida faoliyatini davom ettirib, ilm-fan, ta’lim va sanoat integratsiyasini ta’minlab kelmoqda.

***“创新交通”科研中心发展历程***

“创新交通”科研中心的起源可追溯至2016年。当时，在塔什干铁路工程师学院（TashIIT）的“交通物流与服务”系与“运营管理”系的基础上，由技术科学博士、教授D.I. 伊列萨利耶夫（D.I. Ilesaliev）领导，一群志同道合的学者开始组建一个致力于交通与物流领域科学研究和管理实践的专业共同体。

2021年9月，该中心正式在塔什干国立交通大学挂牌成立。其创立与发展离不开以下学者的贡献：D.I. 伊列萨利耶夫教授、技术科学博士、副教授Sh.Sh. 卡马列季诺夫、技术科学副博士、教授A.A. 斯维塔舍夫、技术科学副博士、副教授J.A. 希赫纳扎罗夫。

中心在科研和教育活动中借鉴国内外著名科研学派的先进经验，将理论研究与实践问题解决有机结合。

中心参与了多个重点项目，包括：

* 与国内外高校合作申报并执行科研课题，
* 与“乌兹别克斯坦铁路公司”旗下企业签署并执行合同项目，
* 制定行业标准与技术规范，
* 编撰出版学术著作、教材和研究论文。

在中心的支持与指导下，已有多项DSc和PhD级别的学位论文成功完成，D.I. 伊列萨利耶夫教授担任了多位博士生的导师。

如今，“创新交通”科研中心持续推动交通系统管理、物流发展及行业数字化转型，为实现科学、教育与产业的深度融合不懈努力。