

Приложение 5 к Листу голосования члена
Оргкомитета Международной олимпиады
Ассоциации «Глобальные университеты» для
abitуриентов магистратуры и аспирантуры

Структура научного профиля (портфолио) потенциальных научных руководителей участников трека аспирантуры Международной олимпиады Ассоциации «Глобальные университеты» для абитуриентов магистратуры и аспирантуры 2023-2024 гг.

Университет	Казанский федеральный университет
Уровень владения английским языком	Advanced
Научная специальность, на которую будет приниматься аспирант	1.6.13 Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
Перечень исследовательских проектов потенциального научного руководителя (участие/руководство)	<ul style="list-style-type: none">• Исследовательский проект «Разработка геоинформационной системы «Морехозяйственный комплекс России» по гранту РНФ "Евразийские векторы морехозяйственной активности России: региональные экономические проекции" (проект 19-18-00005). (2019-2020). Исполнитель проекта.• Исследовательский проект «Исследование межмуниципального взаимодействия в Республике Татарстан» (2018) по договору с Министерством экономики Республики Татарстан. Руководитель проекта.
Перечень возможных тем для исследования	<ol style="list-style-type: none">1. Демографическая ситуация в странах Африки (регион по выбору аспиранта)2. Картографирование уровня жизни населения (страна по выбору аспиранта)3. Система расселения региона: основные тенденции и закономерности (регион по выбору аспиранта)
	<p>29794 EARTH SCIENCE</p> <p>Научные интересы руководителя: Социально-экономическое картографирование, геоинформатика, пространственный анализ, экономическая демография, тематическое картографирование, ГИС-анализ, расселение населения.</p> <p>Особые требования руководителя:</p> <ul style="list-style-type: none">• навыки в области информационных технологий• навыки работы с программным обеспечением ArcGIS, QGis <p>Supervisor's main publications. The total number of publications in journals indexed by Web of Science, Scopus over the past 5 years - 6. The most significant:</p>

<p>Научный руководитель: Елена М.Пудовик Кандидат географических наук, доцент (ВАК РФ)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Panasyuk M.V., Pudovik E.M. <i>Geoinformation support for analysis of marine economic activities of Russian regions</i> // Ad Alta-journal of interdisciplinary research. - 2020. - Vol.10, Is.2. - P.76-79. 2. Pudovik E.M., Kirillov V.A. <i>Africa: comparative analysis of modern remote sensing data and old maps (By hand-atlas von Afrika, 1831)</i>// Ad Alta-journal of interdisciplinary research. - 2020. - Vol.10, Is.2. - P.16-110.
--	--

На английском языке:

University	Kazan Federal University
Level of English proficiency	Advanced
Educational program and field of the educational program for which the applicant will be accepted	1.6.13 Economic, social, political and recreational geography
List of research projects of the potential supervisor (participation/leadership)	<ul style="list-style-type: none"> • "Eurasian vectors of maritime economic activity of Russia: regional economic projections" (section: Development of the geoinformation system "Marine economic complex of Russia") Project Manager • Research project "Development of the geoinformation system "Marine Economic Complex of Russia"" under the grant of the Russian Science Foundation "Eurasian vectors of the marine economic activity of Russia: regional economic projections" (project 19-18-00005). (2019-2020). Project Manager.
List of the topics offered for the prospective scientific research	<ol style="list-style-type: none"> 1. Demographic situation in African countries (the region is chosen by the graduate student) 2. Mapping the standard of living of the population (the region is chosen by the graduate student) 3. The settlement system of the region: the main trends and patterns (the region is chosen by the graduate student)
	<p style="text-align: center;"><i>Earth Science</i></p> <p>Supervisor's research interests: Socio-economic mapping, geoinformatics, spatial analysis, economic demography, thematic mapping, GIS analysis, population settlement.</p> <p>Research highlights (<i>при наличии</i>) -</p> <p>Supervisor's specific requirements:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IT literacy • skills of the ArcGIS, QGis software

<p>Research supervisor: Elena M. Pudovik, Candidate of Science (Higher Attestation Commission of the Russian Federation)</p>	<p>Supervisor's main publications. The total number of publications in journals indexed by Web of Science, Scopus over the past 5 years - 6. The most significant:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Panasyuk M.V., Pudovik E.M. Geoinformation support for analysis of marine economic activities of Russian regions // Ad Alta-journal of interdisciplinary research. - 2020. - Vol.10, Is.2. - P.76-79.</i> 2. <i>Pudovik E.M., Kirillov V.A. Africa: comparative analysis of modern remote sensing data and old maps (By hand-atlas von Afrika, 1831) // Ad Alta-journal of interdisciplinary research. - 2020. - Vol.10, Is.2. - P.16-110.</i>
	<p>Results of intellectual activity</p> <p>–</p>