

**LIST OF  
SCIENTIFIC PAPERS ZHAKYPBEK YRYSZHAN  
(AFTER DEFENDING THE DISSERTATION FOR 2014 – 2020 y.y.)**

№	Name	Manuscript or printed	Publication details	Volume, p. sh.	Coauthors
1	2	3	4	5	6
<b>Articles in international peer-reviewed scientific journals</b>					
1	Efficient land use in open-cut mining	Published: 1 January 2015	New Developments in Mining Engineering 2015: Theoretical and Practical Solutions of Mineral Resources Mining. 2015, Pages 287-291. <b>Scopus</b>	0,31	Kalybekov, T., Rysbekov, K.,
2	Morphological characteristics of mycorrhizal plant based on 3D laser scanning technology	Published: 1 August 2016	Meitan Xuebao/Journal of the China Coal Society. Volume 41, Issue 8, 2016, Pages 2071-2077. ISSN: 0253-9993. <b>Percentile 57</b> (Earth and Planetary Sciences). <b>Scopus</b>	0,44	Bi, Y.-L., Yu, H.-Y., Shi, L.-M., Zhao, Y.-J.
3	Arbuscular mycorrhizal fungi enhance soil carbon sequestration in the coalfields, northwest China	Published: OCT 17 2016	Journal Citation Reports Scientific. Vol.:6, 2016, Publisher: England, Article Number: 34336. ISSN: 2045-2322, <b>Quartile 1. Percentile 93. Thomson Reuters database IF=3,99</b>	0,31	Wang ZG ., Bi YL., Jiang B., Peng SP, Liu WW ., Liu H
4	Combination of plastic film mulching and AMF inoculation promotes maize growth, yield and water use efficiency in the semiarid region of Northwest China	Published: MAR 31 2018	Agricultural Water Management. 2018. Volume: 201. –P. 278-286. Publisher: Elsevier science BV. Netherlands. ISSN:0378-3774. <b>Quartile 1. Percentile 94 Thomson Reuters database IF=4,01</b>	0,56	Yinli Bi, Lang Qiu, Bin Jiang, Yun Cai, Huan Sun
5	Arbuscular mycorrhizal fungi ameliorate the chemical properties and enzyme activities of	Published: FEB 2019	Journal of Arid Land. 2019. . Volume: 11. –P. 135-147. Publisher: Springer heidelberg,	0,75	Lang Qiu, Yinli Bi, Bin Jiang, Zhigang Wang, Yanxu Zhang

«16» 09 2020 y.

Certify: Author

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»



Zhakypbek Y.

D.K. Nauryzbayeva

	rhizosphere soil in reclaimed mining subsidence in northwestern China		Germany. ISSN:1674-6767. <b>Quartile 3. Percentile 70 Thomson Reuters database IF=1.89</b>		
6	Substantiation of ways to reclaim the space of the previously mined-out quarries for the recreational purposes	Published: September 2019	E3S Web of Conferences Volume 123 (2019) Ukrainian School of Mining/ Engineering - 2019 Berdiansk, Ukraine., 2019.P13. ISSN:2267-1242. <b>Percentile 16</b> (General Environmental Science). <b>Scopus</b>	-	T.Kalybekov, M. Sandibekov, K. Rysbekov
7	Application features of the surface laser scanning technology when solving the main tasks of surveying support for reclamation	Published: September 2019	Mining of Mineral Deposits. Volume 13, Issue 3, 2019, Pages 40-48. ISSN: 2415-3435. <b>Percentile 60</b> (Engineering). <b>Scopus</b>	1,25	Rysbekov K., Huayang D., Kalybekov T., Sandybekov M., Idrissov K., Bakhmagambetova G.
<b>Articles in publications recommended by the Committee for control in the field of education and the Ministry of education and science of the Republic of Kazakhstan</b>					
1	Ашық тау-кен жұмыстарында сыртқы үйіндіқұрудағы жер телімінің бұзылу режімін зерделеу	Printed	Горный журнал Казахстана. -Алматы, -2014. - №8. -С.42-44. ISSN: 2227 – 4766.	0,19	Қалыбеков Т.
2	Обоснование рационального направления рекультивации нарушенных земель на открытых разработках	Printed	Горный журнал Казахстана. -Алматы, -2014. - №9. -С.46-49. ISSN: 2227 – 4766.	0,25	Калыбеков Т.
3	Пайдалы қазбаларды ашық әдіспен игерудің қоршаған ортаға әсерін зерделеу	Printed	ҚазҰТУ хабаршысы. - Алматы, 2014. - №6.- С.187-191. ISSN: 1680 – 9211.	0,31	Бердалиева Ж.Ж.

«16» 09 2020 у.

Author

Certify:

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»



Zhakypbek Y.

D.K. Nauryzbayeva

4	Мұнай-газ кенорындарын игерудегі геодинамикалық полигонды жобалау және геодезиялық өлшеулер тәсілдері	Printed	ҚазҰТУ хабаршысы. - Алматы, 2015. - №2.- С.100-105. ISSN: 1680 – 9211	0,38	Қалыбеков Т., Қадылхан Е.
5	Геодинамикалық полигон пункттерін геодезиялық торапқа байланыстыру	Printed	Горный журнал Казахстана. -Алматы, -2016. - №4. -С.13-15. ISSN: 2227 – 4766	0,19	Қалыбеков Т., Абен А.С.
6	Геодинамикалық полигондағы геодезиялық және гравиметриялық өлшеулерді зерделеу	Printed	Горный журнал Казахстана. -Алматы, -2017. - №7. -С.18-21. ISSN: 2227 – 4766	0,25	Қалыбеков Т., Сандибеков М.Н., Әбен А.С.
7	Геодинамикалық полигондағы жоғары дәлдікті нивелирлеудің нәтижелерін өңдеу	Printed	Вестник КазННТУ, № 5., 2017.-С.170-175. ISSN: 1680 – 9211	0,38	Т. Қалыбеков, А.С. Әбен, А. Әсетқызы
8	Изучение критериев выбора направлений рекультивации нарушенных земель при разработке месторождений открытым способом	Printed	Вестник КазННТУ, № 4., 2018.-С.39-44. ISSN: 1680 – 9211	0,31	Т. Қалыбеков
9	Принципы создания искусственного растительного покрова на техногенно нарушенных горными работами территориях	Printed	Горный журнал Казахстана. -Алматы, -2018. - №9. -С.45-49. ISSN: 2227 – 4766	0,31	Қалыбеков Т., Сандибеков М.Н., Рысбеков К.Б.
10	Изучение качественного и количественного состава почв нарушенных земель при разработки месторождений полезных ископаемых	Printed	Вестник КазННТУ. №1(131). 2019. -С. 3-7. ISSN: 1680 – 9211	0,44	Ахтаева Н.З., Нұрмаханова А.С., Усен Қ., Осмонали Б., Есеналиева М.Б., Молдабаева Ә.Ғ.
11	Алматы метрополитені құрылысы кезіндегі қаланың геодезиялық торабын қайта қалпына келтірудің маңыздылығын талдау	Printed	Вестник КазННТУ-Алматы, 2019, №2. С.88-92. ISSN: 1680 – 9211	0,31	Абен А.С.

«16» 09 2020 у.

Author

Zhakupbek Y.

Certify:

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»

D.K. Nauryzbayeva



12	Изучение важности строительства метрополитена в мегаполисе для улучшения пассажиропотока и создания его геодезической опорной сети	Printed	Алматы, Горный журнал Казахстана, 2019, №4. -С.12-15. ISSN: 2227 – 4766	0,25	Абен А.С., А. Әсетқызы
13	Обоснование эффективности управления рекультивацией нарушенных земель	Печатное	Вестник КазННТУ-Алматы, 2020, №5. С.77-81. ISSN: 1680 – 9211	0,56	Калыбеков Т., Сандибеков М.Н., Рысбеков К.Б., А.Әбен
<b>Textbook and Monographs</b>					
1	Геомеханика пәнінен практикүм	Printed	Оқу құралы. Алматы.- 2015. - 114 бет. ISBN: 978-601-228-748-6	7	Нупеисова М.Б., Айтказинова Ш.К.
2	Ашық тау-кен жұмыстарындағы бұзылған жерлерді рекультивациялау	Printed	Монография. – Алматы: Эверо баспасы, 2017. – 156 б. ISBN: 978-601-323-020-7	9,75	Калыбеков Т.
3	Мұнай-газ кенорындарын игерудегі жер бетінің жылжуын бақылау	Printed	Оқу құралы. – Алматы: ҚазҰТЗУ, 2018. – 171б. ISBN: 978-601-323-101-3	10,69	-
4	Управление рекультивацией нарушенных земель на открытых разработках	Printed	Монография. – Алматы: 2020. – 284 б. ISBN: 978-601-323-192-1	17,75	Калыбеков Т., Сандибеков М.Н., Рысбеков К.Б., Үсен К., Ахтаева Н.З., Муқанова Г.А.
<b>Articles published in foreign publications</b>					
1	Проблемы оценки геоэкологического риска при открытой разработке месторождений полезных ископаемых	Printed	Горный журнал. 2014. - №4. - С. 64-70.	0,46	Калыбеков Т, Турсбеков С. В. Турсбекова Г.Ж.
2	Hyperspectral characterization and nutrition condition of maize inoculated with arbuscular mycorrhiza in different phosphorus levels	Printed	Journal of china coal society. Vol.41. №.5. May 2016. P. 1227-1235. ISSN:0253-9993	0,56	Bi Yinli., Sun Jiangtao., et al.
3	Обоснование исследований нарушенных земель в результате технологического воздействия в Южно-Казахстанской области	Printed	Вестник Кыргызско-Российского Славянского университета. 2016. Том 16. №5. С. 193-196. (РИНЦ). ISSN:1694-500X	0,25	Турсбекова Г.Ж. Сабыркулов Р.Б., Давлеткалиев Б.Ш.

«16» 09 2020 у.

Author

Zhakyrbek Y.

Certify:

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satpayev»

D.K. Nauryzbayeva



4	Изучение интенсификации почвообразовательных процессов при рекультивации поверхности отвалов	Printed	Вестник КPCY. 2019. Том 19. №4. –С. 93-98. (РИНЦ). ISSN:1694-500X	0,38	Калыбеков Т., Турсбеков С.В., Ахтаева Н.З., Муканова Г.А.
5	Обоснование направления рекультивации нарушенных земель при кучном выщелачивании золотосодержащих руд месторождения Родниковое	Printed	Маркшейдерия и недропользование, №2. 2019. –С.54-57. (РИНЦ). ISSN 2079-3332	0,25	М.Н.Сандибеков, К.Б.Рысбеков, А.Әбен
6	The study of rational technology of reclamation of the mine-out quarry space	Printed	Journal of Advanced Research in Natural Science. – Seattle, USA: SRC MS, AmazonKDP. – 2020. – Issue 9. 63– 70p. ISSN 2572-4347.	0,5	Kalybekov T., Rysbekov K.B., Sandibekov M.N., Zhakypbek Y., Begymzhanova Y. Y.
<b>Articles published in publications of the Republic of Kazakhstan</b>					
1	О рекультивации нарушенных земель при открытом способе разработки месторождений полезных ископаемых	Printed	Научно-практический специализированный журнал. Вестник национальной академии горных наук. № 4(5)., 2018. –С.53-59	0,44	Ахтаева Н.З., Бахмагамбетова Г.Б., Әбен А.С.
<b>International scientific and practical conferences, world Congresses, Global Forums</b>					
1	Изучение режима нарушения земель на открытых разработках	Printed	Труды «Роль и место молодых ученых в реализации новой экономической политики Казахстана» Международных Стапаевских чтений. – Алматы: КазНТУ, 2015. –С.387-390.	0,25	Калыбеков Т., Рысбеков К.Б., Әбен А.С.
2	Геодинамиклық полигондағы деформация параметрлерінің өзгеруін бағалау	Printed	Труды республиканской научно-практической конференции «Машановские чтения». – Алматы: ҚазҰТУ, 2015. –С.202-206.	0,38	Қалыбеков Т., Қадылхан Е.
3	Рациональное использование земель на открытых разработках	Printed	Materials of the XI international scientific and practical conference «Science without borders». –Science and Education LTD, 2015. –С.19-23.	0,31	Калыбеков Т., Рысбеков К.Б., Әбен А.С.

«16» 09 2020 у.

Certify: Author

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»



*Zhakypbek Y.* Zhakypbek Y.

*D.K. Nauryzbayeva* D.K. Nauryzbayeva

4	Influence of soil structure and recultivation layer on state lands restored in opencast mines	Printed	Китай: Proceedings of 2015 International Academic Forum for Mine Surveying in China. 2015. - P. 281-285.	0,38	Kalybekov T., Myrzakhmetov M, YinLi Bi.
5	Геодинамикалық полигондардағы деформациялық үдерістерді бақылау	Printed	Алматы, ҚазҰТЗУ: «Тау-кен металлургия кешенінің инновациялық дамуын ғылыми және кадрлық қамту» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы еңбектер жинағы. 2017. – 302-307 б. ISBN 978-601-323-036-8	0,38	Калыбеков Т, А.Әбен, Далуова Ә.Н.
6	Изучение состояния и рекультивации техногенно-нарушенных земель на открытых горных работах	Printed	Чехия: Materialy XIV mezinarodni vedesko – praktika conference. V.5. Praha. 2018. p.18-25.	0,5	Т. Калыбеков, М.Н. Сандибеков, К.Б. Рысбеков, Ы.
7	Ғаламдық навигациялық спутниктік жүйені пайдаланумен қалалық геодезиялық тораптарды құруды зерделеу	Printed	Труды Сатпаевских чтений «Инновационные технологии – ключ к успешному решению фундаментальных и прикладных задач в рудном и нефтегазовом секторах экономики РК», 2019. Т 1. С. 837-841. ISBN 978-601-323-145-7	0,31	Әсетқызы А., А.Әбен
8	Дәстүрлі геодезиялық әдістерді метрополитен құрылысында қолдануды талдау	Printed	Actual Questions and Innovations in Science. Proceedings – Craiova: Eurasian Center of Innovative Development «DARA», 2019. P. 82-85. ISBN 978-601-341-174-3	0,25	А.Әбен
9	Технология наземного лазерного сканирования объектов рекультивации нарушенных земель	Printed	Труды Международного форума маркшейдеров. 2019. Караганда. –С.175-179.	0,25	М.Н. Сандибеков, К.Б. Рысбеков, К.В. Идрисов
<b>Patents and pre-patents for inventions (certificate)</b>					

«16» 09 2020 у.

Certify:

Author

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»



Zhakupbek Y.

D.K. Nauryzbayeva

1	Управление рекультивацией нарушенных земель на открытых разработках	Printed	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав объекты, охраняемые авторским правом №8338 от «21» февраля 2020 года	Калыбеков Т., Сандибеков М.Н., Рысбеков К.Б., Үсен К., Ахтаева Н.З., Муқанова Г.А.
---	---	---------	---	--

«16» 09 2020 у.

Certify: Author

Chief scientific Secretary  
JSC «KazNRTU named after K.I. Satbayev»



*[Signature]* Zhakypbek Y.

*[Signature]* D.K. Nauryzbayeva