

СПИСОК
научных трудов соискателя кафедры «Информационные системы»
факультета Компьютерных систем и профессионального образования
Казахского агротехнического исследовательского университета им. С. Сейфуллина
ГОЛЕНКО ЕКАТЕРИНЫ СЕРГЕЕВНЫ
на соискание степени доктора философии (PhD)
по Образовательной программе 8D06101 – «Аналитика больших данных»

Р/с №	Атауы	Баспа немесе қолжазба құқында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табактар	Қосалқы авторлардың аты-жөні
№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество во печатных листов	Ф.И.О. соавторов
Труды, опубликованные в журналах, входящих в базу Scopus					
1	Implementation of machine learning models to determine the appropriate model for protein function prediction	article	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies Volume 5, Issue 4-119, 2022. P. 42-49. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.263270 Scopus CiteScore₂₀₂₂=2,1 34 percentile (Computer Science)	0,8	Ismailova A., Shaushenova A., Mitalova Z., Dossalyanov D., Ainagulova A., Naizagarayeva A.
Труды, опубликованные в журналах, рекомендованных КОКШВО					
2	Предсказание функций белков при помощи базы данных «Gene Ontology» и моделей машинного обучения	баспа печатный	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. №2 (342). – 2022. – С. 19–38. https://doi.org/10.32014/2022.2518-1726.127	2,4	Исмаилова А.А., Жумаханова А.С.
3	Применение методов глубокого обучения для предсказания структуры белков	баспа печатный	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. Серия Информационно-коммуникационные технологии. №4 (86). – 2022. – С. 28–40. https://doi.org/10.47533/2020.1606-146X.192	1,0	Исмаилова А.А., Молдашева Р.Н.
4	Предсказание функций белка с использованием комбинации BiLSTM и алгоритма самовнимания	баспа печатный	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. №3 (347). – 2023. – С. 62–75. https://doi.org/10.32014/2023.2518-1726.204	1,7	Исмаилова А.А.

Издануші
Соискатель

E. Golenko

Голенко Е.

Тізім дұрыс:
Список верен:



Ғалым хатшы
Ученый секретарь

G. Deripsadina

Дерипсадина Г.

Р/с №	Атауы	Баспа немесе колжазба құқында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақтар	Қосалқы авторлардың аты-жөні
№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов	Ф.И.О. соавторов
10	Метод вероятностного комбинирования результатов нескольких методологий поиска МС/МС для увеличения вероятности идентификации белков	баспа печатный	Труды Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 17: «Современная аграрная наука: цифровая трансформация», посвященной 30-летию Независимости Республики Казахстан – 2021. – С. 215–218.	0,3	Исмаилова А.А.
11	Перспективы глубинного обучения в прогнозировании структуры белка	баспа печатный	Труды Международной научно-практической конференции «Сатпаевские чтения – 2022. Тренды современных научных исследований» – Алматы: КазНИТУ. – 2022. – Т. II. – С. 495-502	0,4	Исмаилова А.А.
12	Методы глубокого обучения для прогнозирования одномерных и двумерных аннотаций белка	баспа печатный	Труды Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: «МОЛОДЁЖЬ И НАУКА – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»» – 2022. – С. 42–45.	0,3	
13	Модель машинного обучения для предсказания функций белков	баспа печатный	Труды Международной научной конференции «Математическая логика и компьютерные науки» - Астана: ЕНУ им. Л.Н.Гумилева. – 2022. – С. 159–163.	0,3	Исмаилова А.А.

Ізденуші
Соискатель

E. Golenko

Голенко Е.

Тізім дұрыс:
Список верен:

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

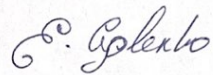


G. Deripsaldina

Дерипсалдина Г.

Р/с №	Атауы	Баспа немесе қолжазба құқығында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақтар	Қосалқы авторлардың аты-жөні
№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество во печатных листов	Ф.И.О. соавторов
Авторские свидетельства					
14	Программный модуль «PFP_SelfAttn_BiLSTM»	Программа для ЭВМ	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 42935 от 15 февраля 2024 г.		
15	Программный модуль «SC_MS_Peptide_Ident»	Программа для ЭВМ	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 44224 от 03 апреля 2024 г.		Исмаилова А.А.

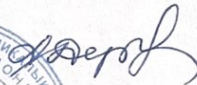
Ізденуші
Соискатель

 Голенко Е.

Тізім дұрыс:
Список верен:

Ғалым хатшы
Ученый секретарь



 Дерипсалдина Г.