

ISSN (Print) 2616-6844
ISSN (Online) 2663-1318

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің

ХАБАРШЫСЫ

ВЕСТНИК

Евразийского национального
университета имени Л.Н. Гумилева

BULLETIN

of the L.N. Gumilyov
Eurasian National University

ҚҰҚЫҚ сериясы
LAW Series
Серия ПРАВО

№4(125)/2018

1995 жылдан бастап шығады

Издаётся с 1995 года

Founded in 1995

Жылына 4 рет шығады

Выходит 4 раза в год

Published 4 times a year

Астана, 2018

Astana, 2018

Бас редакторы
Заң ғылымдарының докторы, профессор
Амандықова С.К. (Қазақстан)

Бас редактордың орынбасары
Бас редактордың орынбасары

Ибрагимов Ж.И., з.ф.д., доцент (Қазақстан)
Сарсенова С.Н., з.ф.к., доцент (Қазақстан)

Редакция алқасы

Абайдельдинов Е.М.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Абрасулов Е.Б.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Алебастрова И.А.	з.ф.к., доцент (Ресей)
Ақпанов А.Н.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Баймаханов М.Т.	з.ф.д., проф., академик (Қазақстан)
Балтабаев К.Ж.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Букалерова Л.А.	з.ф.д., проф. (Ресей)
Жумашева Г.С.	з.ф.к., доцент (Қазақстан)
Коняхин В.П.	з.ф.д., проф. (Ресей)
Коробеев А.И.	з.ф.д., проф. (Ресей)
Кристиан Цомплак	д.ю.н., проф. (Польша)
Мукашева А.А.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Мурат Тумай	PhD (Түркия)
Нургалиева Е.Н.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Тлепина Ш.В.	з.ф.д., проф. (Қазақстан)
Томас Давулис	з.ф.д., проф. (Литва)
Тхабисимова Л.А.	з.ф.д., проф. (Ресей)
Умирзаков П.К.	з.ф.к. (Қазақстан)
Хайрмуханмедов Н.И.	PhD (Қазақстан)
Явуз Оглу	PhD (Түркия)

Жауапты редактор, компьютерде беттеген: И.Р. Құрманғалиев

Редакцияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Қ.Сәтпаев к-си, 2, 408 б.
Тел.: (7172) 709-500 (ішкі 31413)

E-mail: vest_law@enu.kz

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. Құқық сериясы
Меншіктенуші: ҚР БжФМ «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» ШЖҚ РМК
27.03.18 ж. № 16992-Ж -тіркеу күлігімен Қазақстан Республикасының Ақпарат және
коммуникациялар министрлігімен тіркелген.

Мерзімділігі: жылдан 4 рет.

Тиражы: 25 дана

Типографияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Қажымұқан к-си, 13/1,
тел.: (7172) 709-500 (ішкі 31413)

Editor-in-Chief
Doctor of Juridical Sciences, Professor
Amandykova S.K. (Kazakhstan)

Deputy Editor-in-Chief **Ibragimov Zh.I.**, Doctor of Juridical Sciences, Assoc.Prof.(Kazakhstan)
Deputy Editor-in-Chief **Sarsenova S.N.**, Can. of Juridical Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)

Editorial board

Abaydeldinov E.M.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Abdrassulov E.B.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Alebastrova I.A.	Can. of Juridical Sciences, Assoc.Prof. (Russia)
Akhpanov A.H.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Baymakhanov M.T.	Doctor of Juridical Sciences, Prof., Academician (Kazakhstan)
Baltabayev K.Zh.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Bukalerova L.A.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Russia)
Khairmuhanmedov N.I.	PhD (Kazakhstan)
Konyakhin V.P.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Russia)
Korobeyev A.I.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Russia)
Krystian Complak	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Poland)
Mukasheva A.A.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Murat Tumay	PhD (Turkey)
Nurgaliyeva E.N.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Tlepina Sh.V.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Kazakhstan)
Tomas Davulis	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Lithuania)
Thabisimova L.A.	Doctor of Juridical Sciences, Prof. (Russia)
Umirzakov P.K.	Can. of Juridical Sciences (Kazakhstan)
Yavuz Oglu	PhD (Turkey)
Zhumasheva G.S.	Can. of Juridical Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)

Editor-in-Chief, PC: I.R. Kurmangaliyev

Editorial address: 2, Satpayev str., of.408, Astana, Kazakhstan, 010008
Tel.: (7172) 709-500 (ext. 31413)

E-mail: vest_law@enu.kz

Bulletin of the L.N.Gumilyov Eurasian National University. Law Series

Owner: Republican State Enterprise in the capacity of economic conduct «L.N.Gumilyov Eurasian National University» Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan
Registered by Ministry of information and communication of Republic of Kazakhstan.
Registration certificate No. 16992-Ж from 27.03.2018

Periodicity: 4 times a year

Circulation: 25 copies

Address of printing house: 13/1 Kazhimukan str., Astana, Kazakhstan 010008;
tel.: (7172) 709-500 (ext.31413)

© L.N. Gumilyov Eurasian National University

Главный редактор
Доктор юридических наук, профессор
Амандыкова С.К. (Казахстан)

Зам. главного редактора
Зам. главного редактора

Ибрагимов Ж.И., д.юр.н., доцент (Казахстан)
Сарсенова С.Н., к.юр.н., доцент (Казахстан)

Редакционная коллегия

Абайдельдинов Е.М.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Абрасулов Е.Б.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Алебастрова И.А.	к.юр.н., доцент (Россия)
Ахпанов А.Н.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Баймаханов М.Т.	д.юр.н., проф., академик (Казахстан)
Балтабаев К.Ж.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Букалерова Л.А.	д.юр.н., проф. (Россия)
Жумашева Г.С.	к.юр.н., доцент (Казахстан)
Коняхин В.П.	д.юр.н., проф. (Россия)
Коробеев А.И.	д.юр.н., проф. (Россия)
Кристиан Цомплак	д.юр.н., проф. (Польша)
Мукашева А.А.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Мурат Тумай	PhD (Турция)
Нургалиева Е.Н.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Тлепина Ш.В.	д.юр.н., проф. (Казахстан)
Томас Давулис	д.юр.н., проф. (Литва)
Тхабисимова Л.А.	д.юр.н., проф. (Россия)
Умирзаков П.К.	к.юр.н., (Казахстан)
Хайрмуханмедов Н.И.	PhD (Казахстан)
Явуз Оглу	PhD (Турция)

Ответственный редактор, компьютерная верстка: И.Р. Курмангалиев

Адрес редакции: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. К.Сатпаева, 2, каб. 408
Тел.: (7172) 709-500 (вн. 31413)

E-mail: vest_law@enu.kz

Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева. Серия: Право
Собственник: РГП на ПХВ «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» МОН РК
Зарегистрирован Министерством информации и коммуникаций Республики Казахстан.
Регистрационное свидетельство № 16992-Ж от 27.03.18 г.

Периодичность: 4 раза в год

Тираж: 25 экземпляров

Адрес типографии: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Кажымукана, 13/1,
тел.: (7172) 709-500 (вн.31413)

Мазмұны

Мемлекет және құқық теориясы

Бақтыбеков М. Конституционализм ұғымы: мәні мен теориялық мәселесі	8
Жұмамұратова А.Б. Қазақстандық жастарды жаңа патриоттық тәрбиелеу мәселесі	17
Конституциялық және әкімшілік құқық	
Жұмагұлов М.И., Жұмагұлов Д.М. Біліктіліктен айыру мемлекеттік қызмет жүйесіндегі әкімшілік жауаптылықтың шарасы ретінде	25
Қалмаганбетова Д.Б., Амандықова С.К. Қазақстан Республикасының сайлау процесіндегі саяси партиялардың құқықтылығы	33

Қылмыстық және қылмыстық іс жүргізу құқығы

Ақпанов А.Н., Рахмитов Ф.М. Ақталмайтын негізdemeler бойынша қылмыстық істі тоқтату туралы процестік шешім қабылдайтын субъектілерге қатысты	39
Жетібаев Н.С., Куаналиева Г.А., Смаголов М.К. Медициналық қылмыстық құқық бұзушылықтардың алдын алу шаралары	46
Джұмашев Г.С. Қазақстан Республикасында паролді қолданудың заңнамалық және практикалық аспектілері	57
Леонов Д.Н., Мұқанов М.Р. Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес белгілі бір қылмыстық құқық бұзушылықтарды декриминализациялау мәселесі бойынша	63
Мусалимов И.Т. Нұртаев Р.Т. Білікті жалдаушы болған кезде көршілес композицияларды делимитациялау мәселелері	71
Орсаева Р.А. Жасөспірім және топтық қылмыстық құқық бұзушылық (қылмыстық-құқықтық және криминологиялық аспектілер)	83

Азаматтық және экологиялық құқық

Бексултанова Р.Т., Абильдинова Р.А. Қазақстан Республикасының азаматтық сот ісін жүргізуін дәлелдеудің кейбір мәселелері	94
Жаркенова С., Филиппова Т.А. Жылжымайтын мүлікке құқықтарды мемлекеттік тіркеу саласын жетілдіру	103
Кирюшина И. Ерекше құқықтардың сарқылуын құқықтық реттеу: Ресей және Қазақстан тәжірибесі	111
Нұрмагамбетов А.А. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті мемлекеттік реттеу	119
Хамзина Ж.А., Бурибаев Е.А., Кошпенбетов Б.М. Еңбек қатынастарында гендерлік тенденциялардың қамтамасыз ету	127

Халықаралық құқық

Ақшалова Р.Д. Атмосфераны энергетикалық ластанудан қорғау бойынша жаңартылатын энергия көздерінің әсерін халықаралық-құқықтық реттеу	137
Балмагамбетова В.М., Тлепина Ш.В. Болон процесі бойынша жоғарғы білім беру сапасы	149

Contents

Theory of State and Law

<i>Baktybekov M.B.</i> The concept of constitutionalism: essence and theoretical problems	8
<i>Zhumamuratova A.B.</i> On the issue of new patriotic education of Kazakhstani youth	17

Constitutional and Administrative Law

<i>Zhumagulov M.I., D.M. Zhumagulov</i> Disbalance of administrative responsibility in the system of the state service	25
<i>Kalmaganbetova, Amandykova S.K.</i> Competences of political parties in electoral process of the Republic of Kazakhstan	33

Criminal and Criminal Procedure Law

<i>Akhpanov A.N., Rakhmitov F.M.</i> On the issue of the subjects of the procedural decision on the termination of the criminal case on non-rehabilitating grounds	39
<i>Jetibaev N.S., Kuanaliyeva G.A., Smagulov M.K.</i> Some measures of prevention of medical criminal offenses	46
<i>Dzhumashev G.S.</i> Legislative and practical aspects of the use of parole in the Republic of Kazakhstan	57
<i>Leonov D.N., Mukhanov M.R.</i> On the issue of decriminalization of certain criminal offenses under the laws of the Republic of Kazakhstan	63
<i>Musalimov I.T. , Nurtaev R.T.</i> Issues of delimitation of adjacent compositions when qualifying mercenary	71
<i>Orsaeva R.A.</i> Teen and group a criminal offence (criminal law and criminological aspects)	83

Civil and Environmental Law

<i>Bexultanova R.T., Abildinova R.A.</i> Some issues of proof in civil proceedings of the Republic of Qazaqstan	94
<i>Zharkenova S.B., Filippova T.A.</i> Improvement of the sphere of state registration rights to real estate	103
<i>Kiryushina I.V.</i> Legal regulation of the exhaustion of exclusive rights: the experience of Russia and Kazakhstan	111
<i>Nurmagambetov A.A.</i> State regulation of the entrepreneurial activity in the Republic of Kazakhstan	119
<i>Khamzina Zh.A., Buribayev E.A., Koshpenbetov B.M.</i> Ensuring the Principle of Equality in Labour Relations	127

International Law

<i>Akshalova R.D.</i> International legal regulation of the effect of renewable energy sources on the atmosphere protection against energy pollution	137
<i>Balmagambetova V.M., Tlepina Sh.V.</i> Quality of higher education as priority of the Bologna process	149

Содержание

Теория государства и права

Бактыбеков М. Понятие конституционализма: сущность и теоретические проблемы	8
Жумамуратова А.Б. К вопросу о новом патриотическом воспитании казахстанской молодежи	17

Конституционное и административное право

Жумагулов М.И., Жумагулов Д.М. Дисквалификация как мера административной ответственности в системе государственной службы	25
Калмаганбетова Д.Б., Амандыкова С.К. Правомочия политических партий в избирательном процессе Республики Казахстан	33

Уголовное и уголовно-процессуальное право

Ахпанов А.Н., Рахмитов Ф.М. К вопросу о субъектах принятия процессуального решения о прекращении уголовного дела по нереабилитирующим основаниям	39
Джетибаев Н.С., Куаналиева Г.А., Смагулов М.К. Некоторые меры профилактики медицинских уголовных правонарушений	46
Джусашев Г.С. Законодательные и практические аспекты применения условно-досрочного освобождения от отбывания наказания в Республике Казахстан	57
Леонов Д.Н., Муканов М.Р. К вопросу о декриминализации некоторых уголовных правонарушений по законодательству Республики Казахстан	63
Мусалимов И.Т. Вопросы разграничения смежных составов при квалификации наемничества	71
Орсаева Р.А. Подросток и групповое уголовное правонарушение (уголовно-правовые и криминологические аспекты)	83

Гражданское и экологическое право

Бексултанова Р.Т., Абильдинова Р.А. Некоторые вопросы доказывания в гражданском судопроизводстве Республики Казахстан	94
Жаркенова С., Т.А. Филиппова Совершенствование сферы государственной регистрации прав на недвижимое имущество	103
Кирюшина И. Правовое регулирование исчерпания исключительного права: опыт России и Казахстана	111
Нурмагамбетов А.А. Государственное регулирование предпринимательской деятельности в Республике Казахстан	119
Хамзина Ж.А., Бурибаев Е.А., Кошпенбетов Б.М. Обеспечение принципа равноправия в трудовых отношениях	127

Международное право

Ақшалова Р.Д. Международно-правовое регулирование влияния возобновляемых источников энергии на охрану атмосферы от загрязнения энергетикой	137
Балмагамбетова В.М., Тлепина Ш.В. Качество высшего образования – приоритет Болонского процесса	149

МРНТИ 10.53.23

Р.Д. Акшалова

Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, Астана, Казахстан
(E-mail: rozaakshalova@mail.ru)

Международно-правовое регулирование влияния возобновляемых источников энергии на охрану атмосферы от загрязнения энергетикой

Аннотация. Использование энергии необходимо для повышения общего благосостояния людей. Однако ее производство и использование оказывают негативное антропогенное воздействие на состояние окружающей среды и в частности на загрязнение атмосферы. В статье анализируются универсальные международно-правовые документы в сфере загрязнения воздуха, охраны озонового слоя и борьбы с изменением климата и другие договоры, которые рассматривают непосредственное или косвенное влияние энергетики на них. При написании статьи были использованы методы изучения нормативно-правовой базы, исторически-правовой и аналитические методы. Несмотря на то, что многие международные соглашения в области охраны атмосферы и окружающей среды, в частности, были направлены на регулирование отношений по уменьшению вредного антропогенного воздействия на окружающую среду, однако их положения влияют и на эффективность регулирования отношений в области производства и использовании энергетики.

Ключевые слова: охрана окружающей среды, охрана атмосферы, энергетика, загрязнение воздуха, истощение и разрушение озона, возобновляемые источники энергии.

DOI: <https://doi.org/10.32523/2616-6844-2018-125-4-137-148>

С производством и использованием энергии связаны многочисленные последствия для окружающей среды. Энергетика является источником для появления таких глобальных экологических проблем, как загрязнение атмосферного воздуха, разрушение и истощение озона, а также изменение климата, выбросы различных кислот, окиси азота, серы, хлорфтоглеводородов и других опасных веществ [1, с. 162].

На сегодняшний день очень остро встает вопрос об охране атмосферы от загрязнения энергетикой. Ежегодно в атмосферу от предприятий энергетики выбрасывается более миллиона тонн вредных веществ и около 70 млн. тонн двуокиси углерода [2]. Так, по данным Международного Энергетического Агентства (далее - МЭА), доля топлива в выбросах CO₂ от сжигания топлива составила: от угля – 44,1%, от нефти – 34,6%; от натурального газа – 19,9%; от других – 0,6% [3]. При этом, по мнению профессора Р.М. Валеева, охрана атмосферы носит комплексный характер и включает в себя решение таких экологических проблем, как изменение климата, охрана озона, загрязнение воздуха, кислотные дожди, химическое, биологическое, бактериологическое, радиационное загрязнение атмосферы и т.д.

В современном международном экологическом праве охрана атмосферы от загрязнения энергетикой осуществляется на уровне универсальных и региональных международных договоров в области изменения климата, загрязнения воздуха, охраны озона, а также нормами международного мягкого права.

С целью борьбы с кислотными дождями, выпадающими из-за сжигания угля, и регулирования загрязнения воздуха от энергетического производства в городе Женева (Швейцария) 13 ноября 1979 года была принята Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния. Она содержит определение понятия «загрязнения воздуха», основополагающие принципы, закрепляет вопросы регулирования качества воздуха, исследований и разработок, обмена информацией [4]. Кроме того, было принято 8 протоколов к

Конвенции: Протокол, касающийся долгосрочного финансирования Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе 1984 г.; Протокол о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30 процентов 1985 г.; Софийский Протокол об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков 1988 г.; Протокол об ограничении выбросов летучих органических соединений или их трансграничных потоков 1991 г.; Протокол относительно дальнейшего сокращения выбросов серы 1994 г.; Орхусский протокол по тяжелым металлам 1998 г.; Орхусский протокол по стойким органическим загрязнителям 1998 г.; Гётеборгский протокол о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном 1999 г.

Протокол 1985 г. к Конвенции закрепляет намерение сторон сократить ежегодные выбросы серы по меньшей мере на 30 процентов в кратчайшие сроки [5]. Протокол 1988 г. обеспечивает контроль за ограничением и/или сокращением годовых выбросов оксида азота и других загрязнителей, которые вызывают кислотные дожди, а также устанавливает национальные нормы выбросов к крупным новым и существующим источникам и к новым мобильным источникам оксида азота [6].

Влияние энергетики на состояние окружающей среды раскрывается в Протоколе 1994 г. относительно дальнейшего сокращения выбросов серы, который закрепляет принятие мер предосторожности в целях предупреждения, предотвращения или сведения к минимуму выбросов загрязнителей воздуха, а также в целях смягчения их пагубных последствий, фактически закрепляя принцип предосторожности. Протокол 1994 года к основным источникам загрязнения воздуха, способствующего подкислению окружающей среды, относит сжигание ископаемого топлива для производства энергии и основные технологические процессы в различных отраслях промышленности, а также транспорт, которые приводят к выбросам серы, оксидов азота и других загрязнителей [7]. Кроме того, данный Протокол установил договоренность с Рамочной конвенцией об изменении климата 1992 г. о разработке национальной политики и принятии мер по противодействию изменению климата, которые, как можно ожидать, приведут к сокращению выбросов серы.

Протокол 1999 г. ставит цель ограничить и сократить выбросы четырех видов загрязнителей: серы, оксидов азота, аммиака и летучих органических соединений, вызванных антропогенной деятельностью и которые могут оказать негативное воздействие и на природные экосистемы [8].

Мы хотим отметить, что атмосфера является общим понятием и включает также атмосферный воздух, воздушное пространство и озоновый слой. Озон является загрязнителем на уровне земли и на малых высотах. Однако в верхней части атмосферы он действует как барьер против ультрафиолетовых лучей солнца, эффективно поглощая их и тем самым защищая землю от их вредного воздействия на здоровье человека, продуктивность сельского хозяйства и рыболовство. Поэтому разрешение озонового слоя в стрatosфере является критичным для человека. Международно-правовое регулирование охраны озонового слоя сегодня осуществляется посредством Венской конвенции об охране озонового слоя 1985 года и Монреальским протоколом по веществам, разрушающим озоновый слой 1987 года. Данные международные документы, создавшие эффективный международный механизм защиты озонового слоя, являются единственными универсально ратифицированными 197 государствами договорами ООН. Это беспрецедентное достижение привело к поэтапному отказу от более 98 процентов озоноразрушающих веществ и действительно является одной из величайших историй успеха международного экологического права [9].

Венская конвенция об охране озонового слоя 1985 года предусматривает сотрудничество государств-участников в проведении научных исследований, систематических наблюдений, научных оценок за состоянием озонового слоя и различных процессов, влияю-

щих на него, мониторинг производства озоноразрушающих веществ и обмен информацией по вопросам охраны озона в озональном слое [10]. По мнению А. Прёльсса, по тексту данной конвенции можно судить о недостатке конкретной информации о фактических взаимосвязях, существовавшей на момент ее принятия. Конвенция содержит абстрактную обязанность защиты от опасностей, связанных с изменением озона в озональном слое [11, с. 673].

Монреальский протокол 1987 года по веществам, разрушающим озональный слой, является правовым механизмом реализации Венской конвенции 1985 года, содержит перечень веществ, разрушающих озональный слой, запрещенных или ограниченных для применения, предусматривает поэтапное 50-процентное сокращение выбросов таких веществ, определяет детальный график сокращения галогеновых углеводородов. Путем внесения четырех поправок (Лондонские 1990 года, Копенгагенские 1992 года, Монреальские 1997 года, Пекинские 1999 года), Монреальский протокол 1987 года смог стать одним из самых эффективных международных договоров, который показывает результаты восстановления озонального слоя. Результаты глобальных наблюдений подтверждают, что атмосферные уровни основных озоноразрушающихся веществ сокращаются, и существует мнение, что при условии продолжения полного соблюдения положений Протокола 1987 года озональный слой будет восстановлен до уровней, наблюдавшихся до 1980 года, уже к середине XXI века [12]. Важным шагом к регулированию влияния энергетики на окружающую среду послужило принятие в декабре 1994 г. Договора к Энергетической хартии (далее - ДЭХ), основной целью которого является формирование правовых рамок многостороннего сотрудничества в энергетической сфере. Статья 19 ДЭХ закрепляет многие принципы международного экологического права: «загрязнитель платит», межпоколенческой справедливости, устойчивого развития, предосторожности применительно к обеспечению энергоэффективности. В частности, пункт d) статьи 19 гласит, что стороны уделяют особое внимание повышению энергоэффективности, освоению и использованию возобновляемых источников энергии, поощрению применения более чистых видов топлива и использованию технологий и технологических средств, снижающих загрязнение [13]. Протокол к Энергетической Хартии по вопросам энергетической эффективности и соответствующим экологическим аспектам содержит руководящие принципы для разработки программ по энергетической эффективности, намечает области сотрудничества, а также создает основу для развития совместных или скоординированных действий, охватывающих поисковые работы, разведку, производство, преобразование, хранение, транспортировку, распределение и потребление энергии и относящихся к любому экономическому сектору [14].

В результате антропогенной деятельности неуклонно увеличивается содержание углекислого газа в атмосфере, что приводит к усилению парникового эффекта, способствует повышению температуры воздуха на планете и ведет к изменению климата [15]. В целях борьбы с изменением климата были приняты следующие документы: Рамочная конвенция ООН об изменении климата 1992 года и Киотский протокол к ней 1997 года; Парижское соглашение об изменении климата 2015 года [16].

Если подробнее останавливаться на данных экологических проблемах, то первоначально рассмотрим вопросы изменения климата. Рамочная конвенция ООН об изменении климата 1992 года (далее – РКИК ООН 1992 года) предписывает всем подписавшим сторонам приступить к реализации национальных программ по уменьшению выброса газов, вызывающих парниковый эффект [17]. При этом в 1994 году было выявлено, что предписанные в ней международные обязательства недостаточны для приостановления глобального роста выбросов парниковых газов. Тем более, необходимо учитывать, что на производство энергии приходится две третьих глобальных выбросов парниковых газов [18]. В связи с этим 11 декабря 1997 года стороны приняли Киотский протокол, призванный юридически зафиксировать предельно допустимые количества выбросов шести газов, допускающих

парниковый эффект: углекислый газ, метан, окись азота, гидрофторуглероды, перфторуглероды, гексафторид серы [19, с. 29]. Киотский протокол изменил мировую энергетическую политику, направив создавать такие формы производства и потребления энергии, которые стали бы благоприятными для окружающей среды [20].

Киотский протокол 1997 года устанавливает для своих участников обязательства по количественным показателям сокращения эмиссий парниковых газов в атмосферу и сокращения общих выбросов таких газов минимум на пять процентов по сравнению с уровнями 1990 года. Также в подпункте а) пункта 1 статьи 2 Киотского протокола закрепляются обязательства по осуществлению и разработке такой политики и мер в отношении энергии, как повышение эффективности использования энергии в соответствующих секторах национальной экономики, содействие внедрению, разработке и более широкому использованию новых и возобновляемых видов энергии, технологий поглощения диоксида углерода и инновационных экологически безопасных технологий [21].

Киотский протокол 1997 года рассматривается как попытка взять под контроль процессы изменения климата и управлять ими, осуществляя дальнейшие научные исследования и ограничивая выбросы парниковых газов [22]; как средство сведения к минимуму неблагоприятных последствий социально-экономического характера; как требование достижения четко установленного суммарного обязательства по сокращению выбросов парниковых газов [23].

Киотский протокол был принят до 2012 года. Поэтому на Конференции ООН по изменению климата, которая проходила в Копенгагене с 7 по 18 декабря 2009 года, было принято решение о необходимости заключения нового международного соглашения по проблемам изменения климата. Однако во время ее проведения были выявлены многочисленные противоречия между государствами – участниками Киотского протокола, которые необходимо было учесть и устранить в будущем [24].

В декабре 2011 года в Дурбане государства-участники РКИК ООН 1992 года приняли решение о разработке к 2015 году нового соглашения под названием «Дурбанская платформа», который будет единым для всех и иметь обязательную юридическую силу [25], а также продолжить инициативы Киото и открыть второй период обязательств по протоколу [26, с. 118]. Кроме того, Конференция определила новый рыночный механизм для повышения затратоэффективности и поощрения действий по предотвращению изменения климата с учетом различных условий в развитых и развивающихся странах [27, с. 2062].

Парижское соглашение по изменению климата 2015 года направлено на уменьшение глобальных выбросов парниковых газов в как можно более быстрые сроки, но не фиксирует конечной даты, когда это должно произойти. Оно ставит цель удержать прирост глобальной средней температуры намного ниже 2 ° Цельсия сверх доиндустриальных уровней и приложить усилия в целях ограничения роста температуры до 1,5 градусов Цельсия, признавая, что это сократит риски и воздействия изменения климата (абзац а) п. 1 ст. 2) [28]. Более того, Парижское соглашение 2015 года стремится к необходимости достижения такого уровня углеродной нейтральности, когда выбросы углерода смогут полностью поглощаться лесами, болотами и океанами по всему миру [29].

Однако необходимо заметить, что парниковые газы влияют на изменение климата лишь на 60 %. Такие газы как «троосферный озон» и «сажистый углерод» являются в атмосфере двумя веществами, несущими непосредственные угрозы качеству воздуха и изменения климата. Это демонстрирует связь между трансграничным загрязнением воздуха и изменением климата, а также пробел в международно-правовом регулировании, который необходимо восполнить всеобъемлющей многосторонней конвенцией по охране атмосферы [1, с. 165]. Также проблемы изменения климата относятся к тематическому блоку вопросов, включающему аспекты энергетики, промышленного развития и загрязнения атмосферы, рассмотренному Комиссией по устойчивому развитию [30].

Наиболее вероятными средствами, которыми могут быть реализованы для улучшения качества воздуха, для снижения воздействия на будущий климат, являются более широкое использование технологий использования возобновляемых источников энергии, более эффективное использование энергии, альтернативные источники энергии для транспортировки энергии и технологии ее хранения [31].

Об этом говорится и в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года от 25 сентября 2015 года (далее - Повестка дня до 2030 года), в которую входят 17 Целей в области устойчивого развития (далее – ЦУР). ЦУР 2015 года с целью обеспечения всеобщего доступа к недорогому, надежному и устойчивому энергоснабжению включают в себя ЦУР 7 - Обеспечение доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех. В рамках данной Цели предполагается к 2030 году значительно увеличить долю энергии из возобновляемых источников в мировом энергетическом балансе, а также активизировать международное сотрудничество в целях облегчения доступа к исследованиям и технологиям в области экологически чистой энергетики, включая возобновляемую энергетику [32].

Отдельно выделив ЦУР 7 и расширение использования возобновляемых источников энергии, мировое сообщество подтвердило необходимость отказа от расточительного и экологически опасного использования традиционных источников энергии, а также намерение защитить окружающую среду от вредных выбросов и отходов от производства и применения традиционных энергоносителей [33]. Это было закреплено в Уставе Международного Агентства по возобновляемым источникам энергии (далее - ИРЕНА), в котором говорилось, что ВИЭ «могут сыграть главную роль в сокращении концентрации парниковых газов в атмосфере, помочь устойчивому, безопасному и мягкому переходу к низкоуглеродистой экономике. Агентство содействует устойчивому использованию всех форм ВИЭ, принимая во внимание ... вклад, который вносят ВИЭ в экономический рост и социальную сплоченность, включая и устойчивое развитие» [34].

20-21 мая 2015 года в Гааге состоялась министерская конференция, в ходе которой была подписана Международная энергетическая хартия (далее – МЭХ 2015 года). В переговорах по МЭХ принимали участие около 80 государств, а подписали ее представители 72 стран, в том числе делегаты из Армении, Беларуси, Грузии, Казахстана, Молдовы, Туркменистана, Украины и Узбекистана, а также Европейского союза, Евроатома и Экономического сообщества западноафриканских государств (ЭКОВАС). В преамбуле МЭХ 2015 года указывается, что Хартия является декларацией, политической целью которой заключается в укреплении сотрудничества в энергетической сфере между подписавшими сторонами, что не влечет никакого юридически обязывающего обязательства. В статье 7 МЭХ 2015 года стороны подтверждают необходимость сотрудничества в области эффективного использования энергии, развития возобновляемых источников энергии и связанной с энергетикой охраны окружающей среды. В него включается создание общих условий для обмена «ноу-хау» в области экологически безопасных энергетических технологий, возобновляемых источников энергии и эффективного использования энергии; обеспечение экономически эффективным образом согласованности между соответствующими энергетической политикой и соглашениями, и конвенциями в области охраны окружающей среды [35]. Мы считаем, что последнее положение является уникальным и отвечает требованиям современности, так как необходимо проводить согласованную политику, не противоречащую другим международным договорам в области охраны окружающей среды.

Необходимость принятия МЭХ 2015 года возникла в связи с изменениями в геополитической ситуации и мировой экономике, возросшим интересом к Энергетической Хартии стран средиземноморского региона, Ближнего Востока и Северной Африки, Китая, Кореи, Пакистана и Ассоциации стран юго-восточной Азии, в то время как ранее документ

существовал как Европейская Энергетическая Хартия. Подписание МЭХ 2015 года может служить предпосылкой к принятию обновленного Договора к Энергетической Хартии, положения которого будут иметь юридически обязательный характер для стран-участников. Мы надеемся, что совместное действие МЭХ 2015 года и ДЭХ будет важным фактором стимулирования притока инвестиций, необходимого для удовлетворения ежегодно растущего спроса на энергию на устойчивой основе.

В заключение хотелось бы отметить, что признание негативного воздействия энергетики на загрязнение атмосферы уже говорит о том, что проблема существует и идет поиск ее решения. Принятие, реализация и добросовестное соблюдение всех выше перечисленных международных документов должно привести к охране атмосферы от опасных выбросов различных газов, которые загрязняют атмосферный воздух, истощают и разрушают озоновый слой и приводят к изменению климата. Одним из эффективных мер по охране атмосферы является использование и распространение чистых и возобновляемых источников энергии. Именно достижение энергетической эффективности, использование возобновляемых источников энергии и чистых энергетических технологий будут способствовать всеобщему обеспечению международной энергетической и международной экологической безопасности.

Список литературы

- 1 Клишас А.А., Солнцев А.М. Кодификация и прогрессивное развитие международного права в сфере охраны атмосферы // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Юридические науки. / А.А. Клишас, А.М. Солнцев- 2012. - №5. - С. 161-167
- 2 Досаев Н.Т. Киотский протокол как фактор стабилизации экологической ситуации в энергетике // Российское предпринимательство. / Н.Т. Досаев - 2012. - № 14 (212). - С. 127-132.
- 3 Key World Energy Statistics. International Energy Agency, 2017. [Электрон.ресурс]. – URL: <http://www.iea.org/publications/freepublications/publication/KeyWorld2017.pdf> (дата обращения: 04.08.2018)
- 4 Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния, принятая 13 ноября 1979 года. [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/transboundary.shtml (дата обращения: 04.08.2018)
- 5 Протокол к Конвенции 1979 года о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30 процентов от 8 июля 1985 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/sulphur.pdf (дата обращения: 05.08.2018)
- 6 Протокол к Конвенции 1979 года о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков от 31 октября 1988 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/azot.pdf (дата обращения: 05.08.2018)
- 7 Протокол к Конвенции 1979 года относительно дальнейшего сокращения выбросов серы от 14 июня 1994 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/sulphur_emissions.pdf (дата обращения: 25.08.2018)
- 8 Протокол о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном к Конвенции 1979 года о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния от 30 ноября 1999 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/abate.pdf (дата обращения: 26.08.2018)
- 9 Nanda Ved P. International environmental law and policy for the 21st century: Scientific edition. Boston, 2013. P. 665.

- 10 Венская конвенция об охране озонового слоя от 22 марта 1985 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/ozone.shtml (дата обращения: 06.10.2018)
- 11 Международное право / Вольфганг Граф Витцум, М. Боте, М. Кай, Ф. Куниг, Ш. Шмаль, Р. Дольцер, Э. Кляйн, А. Прёльс, М. Шрёдер; пер. с нем., 2-е изд. // Германская юридическая литература: современный подход: серия; Кн. 2. / Доп. тит. л. нем. - Москва: Инфортропик Медиа, 2015. – 1072 с.
- 12 Солнцев А.М. Вопросы соблюдения государствами Монреальского Протокола по веществам, разрушающим озоновый слой 1987 г. // Современные тенденции развития науки в контексте реализации европейской модели: видения молодых ученых: Материалы международной ежегодной конференции молодых ученых. 7-е издание, 30 мая 2013 г., Кишинев. Том I. Отдел международного права и международных отношений / под ред. А. Буриана, В. Кушнира, В. Бенюк, А. Абашидзе, Ю. Бошицкого, В. Жука, Н. Киртоакэ. - Кишинев: Centrul Editorial-Poligrafical USM, 2013. - С. 296-300
- 13 Договор к Энергетической Хартии и связанные с ним документы. Правовая основа для международного энергетического сотрудничества. Секретариат Энергетической Хартии, Брюссель, 2004. – 256 с.
- 14 Протокол к Энергетической Хартии по вопросам энергетической эффективности и соответствующим экологическим аспектам от 17 декабря 1994 года // Договор к Энергетической Хартии и связанные с ним документы. Правовая основа для международного энергетического сотрудничества. Секретариат Энергетической Хартии, Брюссель, 2004. – С. 159-177.
- 15 Арнаутова Н.С. Международно-правовая охрана атмосферы Земли [Электрон.ресурс]. - URL: <http://dspace.onua.edu.ua/bitstream/handle/11300/5953/Arnautova%20Mezdunar.pdf?sequence=1&isAllowed=y> (дата обращения: 07.10.2018)
- 16 Акшалова Р.Д. Международно-правовые аспекты влияния возобновляемых источников энергии на охрану окружающей среды // Проблемы эколого-правового обеспечения развития энергетики Республики Казахстан: материалы межд. научн.-практич. конф. / Ответ. редактор д-р юрид. наук, профессор М.А. Сарсембаев. – Астана: Консалтинговая группа «Болашак», 2017. – С. 7-10.
- 17 Рамочная конвенция ООН об изменении климата от 9 мая 1992 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/climate_framework_conv.shtml (дата обращения: 06.10.2018)
- 18 World Energy Outlook Special Report. Energy and Climate Change. International Energy Agency. Paris, 2015. [Электрон.ресурс]. - URL: <https://www.iea.org/publications/freepublications/publication/WEO2015SpecialReportonEnergyandClimateChange.pdf> (дата обращения: 06.10.2018)
- 19 Сиестр Эмане Несукюи. Принятие решений мировым сообществом по проблеме глобального потепления // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Международные отношения. / Сиестр Эмане Несукюи - 2009. - № 3. - С. 28-33.
- 20 Сарсембаев М.А. Правовые проблемы влияния энергетики на окружающую среду в рамках ЕАЭС в свете опыта Европейского Союза // Вестник Института Законодательства Республики Казахстан. / М.А. Сарсембаева - 2015. - № 1 (37). - С. 68-76
- 21 Киотский протокол к Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, принят 11 декабря 1997 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/kyoto.pdf (дата обращения: 07.10.2018)
- 22 Stine Aakre. The political feasibility of potent enforcement in a post-Kyoto climate agreement // International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics, Volume 16, 2016, P. 145-159.
- 23 Соколова Н.А. Глобальные изменения климата: Перспективы международного сотрудничества (контуры стратегии реализации Киотского протокола) / Н.А. Соколова // Lex Russica, 2005. - № 4. – С. 808-820
- 24 Итоги климатического саммита в Копенгагене: реакции и комментарии [Электрон.ресурс]. - URL: https://ria.ru/trend/Copenhagen_results_20122009/ (дата обращения: 07.10.2018)
- 25 Дурбанская платформа РКИК ООН: действия по новому глобальному соглашению и второ-

- му периоду Киотского протокола. Обзор хода международных переговоров по состоянию на середину декабря 2012 года. WWF, USAID, 2013 [Электрон.ресурс]. - URL: http://pdf.usaid.gov/pdf_docs/PA00JD6D.pdf (дата обращения: 07.10.2018)
- 26 Кишкань Е.Р. Проблемы и перспективы продления Киотского протокола до 2020 года на основе анализа международных климатических конференций / Е.Р. Кишкань // Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 3: Экономика. Экология. - 2015. - № 2 (31). - С. 116-121.
- 27 Соколова Н.А. Эволюция международно-правового сотрудничества в борьбе с изменением климата / Н.А. Соколова // Актуальные проблемы российского права, - 2014. - № 9 (46). - С. 257-265
- 28 Парижское соглашение об изменении климата от 12 декабря 2015 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://online.zakon.kz/m/Document/?doc_id=34703684 (дата обращения: 07.10.2018)
- 29 Чхутиашвили Л.В. Парижский климатический саммит 2015 года // Актуальные проблемы современного международного права: Материалы XIV Международного конгресса «Блищенковские чтения»: в 2 ч. / Отв. ред. А.Х. Абашидзе. Москва, 16 апреля 2016 года. – Москва, РУДН, 2016. – С. 342-345
- 30 Резолюция Генеральной Ассамблеи ООН A/42/427 от 4 августа 1987 года. Доклад Всемирной комиссии по вопросам окружающей среды и развития «Развитие и международно-экономическое сотрудничество: проблемы окружающей среды» [Электрон.ресурс]. - URL: <http://www.un.org/ru/ga/pdf/brundtland.pdf> (дата обращения 07.10.2018 г.)
- 31 Donald J. Wuebbles, Swarnali Sanyal. Air Quality in a Cleaner Energy World // Current Pollution Report. 2015, Volume 1, Issue 2. – Р. 117–129.
- 32 Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, принятая резолюцией A/RES/70/1 Генеральной Ассамблеи от 25 сентября 2015 года. – 44 с. [Электрон.ресурс]. - URL: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N15/291/92/PDF/N1529192.pdf?OpenElement> (дата обращения 08.10.2018 г.)
- 33 Акшалова Р.Д. Цели в области устойчивого развития и возобновляемые источники энергии: международно-правовые аспекты // Актуальные проблемы современного международного права: материалы XV Международного конгресса «Блищенковские чтения»: в 3 ч. / отв. ред. А. Х. Абашидзе, Н. Н. Емельянова. Москва, 22 апреля 2017 г. – Москва: РУДН, 2018. – С. 10-19.
- 34 Устав Международного Агентства по возобновляемым источникам энергии от 26 января 2009 года [Электрон.ресурс]. - URL: http://www.irena.org/documents/uploadDocuments/Statute/Statute_RU.pdf (дата обращения: 08.10.2018)
- 35 Международная энергетическая хартия от 20 мая 2015 года. Принята в Гааге на Министерской Конференции по Международной Энергетической Хартии 20 мая 2015 года [Электрон.ресурс]. - URL: https://energycharter.org/fileadmin/DocumentsMedia/Legal/IEC_RU.pdf (дата обращения: 08.10.2018)

Р.Д. Акшалова

Л.Н. Гумилева ат. Еуразия ұлттық университеті, Астана, Қазақстан

Атмосфераны энергетикалық ластанудан қорғау бойынша жаңартылатын энергия көздерінің әсерін халықаралық-құқықтық реттеу

Андатпа. Энергияны қолдану адамдардың жалпы әл-ауқатын жоғарлату үшін қажет. Бірақ оны өндіру және қолдану қоршаған орта жағдайына, оның ішінде атмосфераның ластануына, кері әсерін тигізеді. Мақалада ауаның ластануы, озон қабатын қорғау және климаттың өзгеруімен күресу бойынша, энергетиканың оларға тікелей немесе жанама әсерін тигізетін, әмбебап халықаралық-құқықтық құжаттар және басқа шарттар талқыланады. Мақаланы жазу барысында норма-

тивтік-құқықтық базаны зерттеу, тарихи-құқықтық және аналитикалық әдістер қолданылды. Атмосфераны және қоршаған ортаны қорғау саласында көптеген халықаралық келісімдер негізінде қоршаған ортаға зиянды антропогенді әсерді тәмендетуді реттеуге бағытталғанына қарамастан, дегенмен, онлардың ережелері энергетиканы өндіру және қолдану саласындағы қатынастарды реттеудің нәтижелілігіне әсерін тигізеді.

Түйін сөздер: қоршаған ортаны қорғау, атмосфераны қорғау, энергетика, ауаның ластануы, озон қабатының таусылуы және күйзелтуі, жаңартылатын энергия көздері.

R.D. Akshalova

L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan

International legal regulation of the effect of renewable energy sources on the atmosphere protection against energy pollution

Abstract. The use of energy is necessary to increase the general well-being of people. However, its production and use have a negative anthropogenic impact on the state of the environment and in particular on atmospheric pollution. The article analyzes universal international legal documents in the field of air pollution, protection of the ozone layer and combating climate change and other treaties that consider the direct or indirect impact of energy on them. In writing the article, methods of studying the regulatory framework, historical, legal and analytical methods were used. Despite the fact that many international agreements on the protection of the atmosphere and the environment in particular, were aimed at regulating relations to reduce the harmful anthropogenic impact on the environment, however, their provisions also affect the efficiency of regulation of relations in the production and use of energy.

Key words: environment protection, atmosphere protection, energy, air pollution, depletion and destruction of the ozone layer, renewable energy sources.

References

- 1 Klishas A.A., Solncev A.M. Kodifikacija i progressivnoe razvitiie mezhdunarodnogo prava v sfere ohrany atmosfery [Codification and progressive development of international law in the field of protection of the atmosphere], Vestnik Rossijskogo universiteta druzhby narodov. Serija: Juridicheskie nauki [Bulletin of Peoples' Friendship University of Russia. Series: Jurisprudence], 4, 161-167 (2012) [in Russian]
- 2 Dosaev N.T. Kiotskij protokol kak faktor stabilizacii jekologicheskoy situacii v jenergetike [Kyoto Protocol as a factor in stabilizing the environmental situation in the energy sector], Rossijskoe predprinimatel'stvo [Russian business], 14 (212), 127-132 (2012) [in Russian]
- 3 Key World Energy Statistics. International Energy Agency, 2017. [Electron.resource]. Available at: <https://www.iea.org/publications/freepublications/publication/KeyWorld2017.pdf> (Accessed: 04.08.2018)
- 4 Konvencija o transgranicnom zagrjaznenii vozduha na bol'shie rasstojanija [Convention on long-range transboundary air pollution], prinjataja 13 nojabrja 1979 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/transboundary.shtml (Accessed: 04.08.2018) [in Russian]
- 5 Protokol k Konvencii 1979 goda o transgranicnom zagrjaznenii vozduha na bol'shie rasstojanija o sokrashhenii vybrosov sery ili ih transgranicnyh potokov po men'shej mere na 30 procentov [Protocol to the 1979 Convention on Long-range Transboundary Air Pollution on the Reduction of Sulfur Emissions or their Transboundary Fluxes by at least 30 percent] ot 8 iulja 1985 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/sulphur.pdf (Accessed: 05.08.2018) [in Russian]

- 6 Protokol k Konvencii 1979 goda o transgranichnom zagrjaznenii vozduha na bol'shie rasstojaniya ob ogranicenii vybrosov okislov azota ili ih transgranichnyh potokov [Protocol to the 1979 Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution on limiting emissions of nitrogen oxides or their transboundary fluxes] ot 31 oktyabrya 1988 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/azot.pdf (Accessed: 05.08.2018) [in Russian]
- 7 Protokol k Konvencii 1979 goda otnositel'no dal'nejshego sokrashhenija vybrosov sery [Protocol to the 1979 Convention on the Further Reduction of Sulfur Emissions] ot 14 iyunja 1994 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/sulphur_emissions.pdf (Accessed: 25.08.2018) [in Russian]
- 8 Protokol k Konvencii 1979 goda o bor'be s podkisleniem, jetrofikacijei i prizemnym ozonom [Protocol to the 1979 Convention on the Abatement of Acidification, Eutrophication and Ground-level Ozone] ot 30 nojabrja 1999 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/abate.pdf (Accessed: 26.08.2018) [in Russian]
- 9 Nanda Ved P. International environmental law and policy for the 21st century: Scientific edition. Boston, 2013. P. 665.
- 10 Venskaja konvencija ob ohrane ozonovogo sloja [Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer] ot 22 marta 1985 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/ozone.shtml (Accessed: 06.10.2018) [in Russian]
- 11 Mezhdunarodnoe pravo [International law] / Vol'fgang Graf Vitcum, M. Bote, M. Kau, F. Kunig, Sh. Shmal', R. Dol'cer, Je. Klajn, A. Prjol's, M. Shrjoder; per. s nem., 2-e izd. (Infortropik Media, Moscow, 2015)
- 12 Solncev A.M. Voprosy sobljudenija gosudarstvami Montreal'skogo Protokola po veshhestvam, razrushajushhim ozonovyj sloj 1987 g. [Questions of compliance by the States of the Montreal Protocol on substances that deplete the ozone layer in 1987]. Sovremennye tendencii razvitiya nauki v kontekste realizacii evropejskoj modeli: videnija molodyh uchenyh: Materialy mezhdunarodnoj ezhegodnoj konferencii molodyh uchenyh [Modern trends in the development of science in the context of the implementation of the European model: the vision of young scientists: Materials of the international annual conference of young scientists]. 7-e izdanie, 30 maja 2013 g., (Centrul Editorial-Poligrafical USM, Kishinev, 2013, P. 296-300).
- 13 Dogovor k Jenergeticheskoy Hartii i sviazannye s nim dokumenty. Pravovaja osnova dlja mezhdunarodnogo jenergeticheskogo sotrudnichestva [Energy Charter Treaty and related documents. Legal basis for international energy cooperation]. (Energy Charter Secretariat, Brussels, 2004).
- 14 Protokol k Jenergeticheskoy Hartii po voprosam jenergeticheskoy effektivnosti i sootvetstvujushhim jekologicheskim aspektam ot 17 dekabrja 1994 goda [Protocol to the Energy Charter on Energy Efficiency and Related Environmental Aspects of December 17, 1994] // Dogovor k Jenergeticheskoy Hartii i sviazannye s nim dokumenty. Pravovaja osnova dlja mezhdunarodnogo jenergeticheskogo sotrudnichestva [Energy Charter Treaty and related documents. Legal basis for international energy cooperation]. (Energy Charter Secretariat, Brussels, 2004)
- 15 Arnautova N.S. Mezhdunarodno-pravovaja ohrana atmosfery Zemli [International legal protection of the Earth's atmosphere]. [Electron.resource]. Available at: <http://dspace.onua.edu.ua/bitstream/handle/11300/5953/Arnautova%20Mezdunar.pdf?sequence=1&isAllowed=y> (Accessed: 07.10.2018) [in Russian]
- 16 Akshalova R.D. Mezhdunarodno-pravovye aspekty vlijanija vozobnovljaemyh istochnikov jenergii na ohranu okruzhajushhej sredy [International legal aspects of the impact of renewable energy sources on environmental protection]. Problemy jekologo-pravovogo obespechenija razvitiya jenergetiki Respubliki Kazahstan: materialy mezhd. nauchn.-praktich. konf. [Problems of environmental and legal support for the development of the energy sector of the Republic of Kazakhstan: materials of the International scientific-practical conference] / Otvet. redaktor d-r jurid. nauk, professor M.A. Sarsembaev. (Consulting group "Bolashak", Astana, 2017, P. 7-10).
- 17 Ramochnaja konvencija OON ob izmenenii klimata [UN Framework Convention on Climate

- Change] от 9 мая 1992 года. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/climate_framework_conv.shtml (Accessed: 06.10.2018) [in Russian]
- 18 World Energy Outlook Special Report. Energy and Climate Change. International Energy Agency. Paris, 2015. [Electron.resource]. Available at: <https://www.iea.org/publications/freepublications/publication/WEO2015SpecialReportonEnergyandClimateChange.pdf> (Accessed: 06.10.2018)
- 19 Silvestr Jemane Nesukjui. Prinjatie reshenij mirovym soobshhestvom po probleme global'nogo poteplenija [Decision-making by the international community on the issue of global warming], Vestnik Rossijskogo universiteta druzhby narodov. Mezhdunarodnye otnoshenija [Bulletin of Peoples' Friendship University of Russia. International Relations], (3), 28-33 (2009). [in Russian]
- 20 Sarsembeay M.A. Pravovye problemy vlijaniya jenergetiki na okruzhajushhuju sredu v ramkah EAJeS v svete opyta Evropejskogo Sojuza [Legal issues of the environmental impact of energy within the EAEU in the light of the experience of the European Union], Vestnik Instituta Zakonodatel'stva Respubliki Kazahstan [Bulletin of the Institute of Legislation of the Republic of Kazakhstan], 1 (37), 68-76 (2015) [in Russian].
- 21 Kiotskij protokol k Ramochnoj konvencii Organizacii Obedinennyh Nacij ob izmenenii klimata [Kyoto Protocol to the United Nations Framework Convention on Climate Change], prinjat 11 dekabrya 1997 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/kyoto.pdf (Accessed: 07.10.2018) [in Russian]
- 22 Stine Aakre. The political feasibility of potent enforcement in a post-Kyoto climate agreement // International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics. Vol.16, 2016, P. 145-159.
- 23 Sokolova N.A. Global'nye izmenenija klimata: Perspektivy mezhdunarodnogo sotrudnichestva (kontury strategii realizacii Kiotskogo protokola) [Global Climate Change: Prospects for International Cooperation (Contours of the Kyoto Protocol Implementation Strategy)], Lex Russica, (4), 808-820 (2005). [in Russian]
- 24 Itogi klimaticeskogo sammita v Kopengagene: reakcii i kommentarii [Results of the climate summit in Copenhagen: reactions and comments]. [Electron.resource]. Available at: https://ria.ru/trend/Copenhagen_results_20122009/ (Accessed: 07.10.2018) [in Russian]
- 25 Durbanskaja platforma RKIK OON: dejstvija po novomu global'nomu soglasheniju i vtoromu periodu Kiotskogo protokola. Obzor hoda mezhdunarodnyh peregovorov po sostojaniju na serедину dekabrya 2012 goda [Durban platform of the UNFCCC: actions under the new global agreement and the second period of the Kyoto Protocol. Review of the progress of international negotiations as of mid-December 2012]. WWF, USAID, 2013. [Electron.resource]. Available at: http://pdf.usaid.gov/pdf_docs/PA00JD6D.pdf (Accessed: 07.10.2018) [in Russian]
- 26 Kishkan' E.R. Problemy i perspektivy prodlenija Kiotskogo protokola do 2020 goda na osnove analiza mezhdunarodnyh klimaticeskikh konferencij [Problems and prospects of extending the Kyoto Protocol until 2020 based on the analysis of international climate conferences], Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Serija 3: Jekonomika. Jekologija [Bulletin of the Volgograd State University. Series 3: Economy. Ecology], 2 (31), 116-121 (2015) [in Russian]
- 27 Sokolova N.A. Jevoljucija mezhdunarodno-pravovogo sotrudnichestva v bor'be s izmeneniem klimata [Evolution of international legal cooperation in combating climate change], Aktual'nye problemy rossijskogo prava [Actual problems of Russian law], 9 (46), 2057-2065 (2014) [in Russian]
- 28 Parizhskoe soglashenie ob izmenenii klimata [Paris Agreement on Climate Change] от 12 dekabrya 2015 goda. [Electron.resource]. Available at: http://online.zakon.kz/m/Document/?doc_id=34703684 (Accessed: 07.10.2018) [in Russian]
- 29 Chhutiashvili L.V. Parizhskij klimaticeskij sammit 2015 goda [2015 Paris Climate Summit]. Aktual'nye problemy sovremenennogo mezhdunarodnogo prava: Materialy XIV Mezhdunarodnogo kongressa «Blishhenkovskie chtenija»: v 2 ch. [Actual problems of modern international law: Proceedings of the XIV International Congress «Blischenko readings»: at 2 parts] / Otv. red. A.H. Abashidze. Moskva, 16 aprelja 2016 goda. (PFUR, Moscow, 2016, P. 342-345). [in Russian]
- 30 Rezoljucija General'noj Assamblei OON [UN General Assembly Resolution] A/42/427 от 4 avgusta

1987 goda. Doklad Vsemirnoj komissii po voprosam okruzhajushhej sredy i razvitiya «Razvitie i mezhdunarodno-jekonomiceskoe sotrudnichestvo: problemy okruzhajushhej sredy» [Report of the World Commission on Environment and Development «Development and International Economic Cooperation: Environmental Issues»]. [Electron.resource]. Available at: <http://www.un.org/ru/ga/pdf;brundtland.pdf> (Accessed: 07.10.2018 g.) [in Russian]

31 Donald J. Wuebbles, Swarnali Sanyal. Air Quality in a Cleaner Energy World, Current Pollution Report, 1(2), 117–129, (2015).

32 Preobrazovanie nashego mira: Povestka dnja v oblasti ustojchivogo razvitiya na period do 2030 goda, prinjataja rezoljuciej A/RES/70/1 General'noj Assamblei [Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development, adopted by General Assembly resolution A / RES / 70/1] ot 25 sentjabrja 2015 goda. [Electron.resource]. Available at: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N15/291/92/PDF/N1529192.pdf?OpenElement> (Accessed: 08.10.2018 g.) [in Russian]

33 Akshalova R.D. Celi v oblasti ustojchivogo razvitiya i vozobnovljaemye istochniki jenergii: mezhdunarodno-pravovye aspekty [Sustainable Development Goals and Renewable Energy: International Legal Aspects]. Aktual'nye problemy sovremennoj mezhdunarodnogo prava: materialy XV Mezhdunarodnogo kongressa «Blishhenkovskie chtenija»: v 3 ch. [Actual problems of modern international law: materials of the CWS of the International Congress «Blischenko readings» at 3 parts]/ otv. red. A. H. Abashidze, N. N. Emel'janova. Moscow, 22 aprelja 2017 g. (PFUR, Moscow, 2018, P. 10-19). [in Russian]

34 Ustav Mezhdunarodnogo Agentstva po vozobnovljaemym istochnikam jenergii [Statute of the International Renewable Energy Agency] ot 26 janvarja 2009 goda. [Electron.resource]. Available at: http://www.irena.org/documents/upload/Documents/Statute/Statute_RU.pdf (Accessed: 08.10.2018) [in Russian]

35 Mezhdunarodnaja jenergeticheskaja hartija [International Energy Charter] ot 20 maja 2015 goda. Prinjata v Gaage na Ministerskoj Konferencii po Mezhdunarodnoj Jenergeticheskoj Hartii [Adopted in The Hague at the Ministerial Conference on the International Energy Charter] 20 maja 2015 goda. [Electron.resource]. Available at: https://energycharter.org/fileadmin/DocumentsMedia/Legal/IEC_RU.pdf (Accessed: 08.10.2018) [in Russian]

Сведения об авторе:

Акшалова Р.Дж. – докторант кафедры международного права юридического факультета, Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, ул. Сатпаева, 2, Астана, Казахстан.

Akshalova R.D. – PhD student, Law Faculty, International Law Department, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str. 2, Astana, Kazakhstan.

**«Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы.
Құқық сериясы» журналында мақала жариялау ережесі**

1. Журнал мақсаты. Заң ғылымдары бойынша мұқият тексеруден өткен ғылыми құндылығы бар мақалалар жариялау.

2. Журналда мақала жариялаушы автор мақаланың қол қойылған бір дана қағаз нұсқасын Ғылыми басылымдар бөліміне (редакцияға, мекенжайы: 010008, Қазақстан республикасы, Астана қаласы, Қ. Сәтпаев көшесі, 2, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Бас ғимарат, 408 кабинет) және **vest_law@enu.kz электрондық поштасына Word форматындағы нұсқаларын жіберу қажет. Мақала мәтінінің қағаз нұсқасы мен электронды нұсқалары бірдей болулары қажет.**

Мақалалар қазақ, орыс, ағылышын тілдерінде қабылданады.

3. Автордың қолжазбаны редакцияға жіберуі мақаланың Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысында басуға келісімін, шетел тіліне аударылып қайта басылуына келісімін білдіреді. Автор мақаланы редакцияға жіберу арқылы автор туралы мәліметтің дұрыстығына, мақала көшірілмегендігіне (плагиаттың жоқтығына) және басқа да заңсыз көшірмелердің жоқтығына кепілдеме береді.

4. Мақаланың көлемі: 8 беттен 18 бетке дейінгі көлемде қабылданады;

Мақаланың құрылымы: (A4 беттінде, кітап өлшемінде, жолдың барлық жақтауы – 20 мм. Шрифт: Times New Roman, размер (кегель) - 14);

5. XFTAP <http://grnti.ru/> - бірінші жолдың сол жақтауында;

Автор(лар)дың аты-жөні – жолдың ортасында;

Мекеменің толық атауы, қаласы, мемлекеті (егер авторлар әртүрлі мекемеде жұмыс жасайтын болса, онда әр автор мен оның жұмыс мекемесі қасында бірдей белгі қойылу керек) – жолдың ортасында;

Автор(лар)дың E-mail-ы – жақша ішінде, курсивпен, жолдың ортасында;

Мақала атауы – жолдың ортасында, **жартылай қою кіші әріппен** жазылады;

Аннотация (100-200 сөз; формуласыз, мақаланың атауын мейлінше қайталамауы қажет; әдебиеттерге сілтемелер болмауы қажет; мақаланың құрылышын (кіріспесі, мақаланың мақсаты, міндеттері, қарастырылып отырған сұрақтың тарихы, зерттеу әдістері, нәтижелер/талқылау, қорытынды) сақтай отырып, мақаланың қысқаша мазмұны берілуі қажет).

Түйін сөздер (6-8 сөз не сөз тіркесі)

Түйін сөздер мақала мазмұнын көрсетіп, мейлінше мақала атауы мен аннотациядағы сөздерді қайталамай, мақала мазмұнындағы сөздерді қолдану қажет. Сонымен қатар, ақпараттық-іздестіру жүйелерінде мақаланы жеңіл табуға мүмкіндік беретін ғылым салаларының терминдерін қолдану қажет.

Негізгі мәтін мақаланың мақсаты, міндеттері, қарастырылып отырған сұрақтың тарихы, зерттеу әдістері, нәтижелер/талқылау, қорытынды бөлімдерін қамтуы қажет – жоларалық интервал - 1, азат жол «қызыл жолдан» - 1,25 см, беттеу жолағы – еніне сай жасалады.

Таблица, суреттер – аталғаннан кейін орналастырылады. Эр таблица, сурет қасында оның аталуы болу қажет. Сурет айқын, сканерден өтпеген болуы керек.

Мақаладағы формулалар тек мәтінде оларға сілтеме берілсе ғана номерленеді.

Жалпы қолданыста бар аббревиатуралар мен қысқартулардан басқалары міндетті түрде алғаш қолданғанда түсіндірілуі берілуі қажет.

Қаржылай көмек туралы ақпарат бірінші бетте көрсетіледі.

Әдебиеттер тізімі

Мәтінде әдібиеттерге сілтемелер тікжақшаға алынады. Мәтіндегі әдебиеттер тізіміне сілтемелердің номерленуі мәтінде қолданылуына қатысты жүргізіліде: мәтінде кездескен әдебиетке алғашқы сілтеме [1] арқылы, екінші сілтеме [2] арқылы т.с.с. жүргізіледі. Кітапқа жасалатын сілтемелерде қолданылған беттері де көрсетілуі керек (мысалы, [1, 45 бет]). Жарияланбаған еңбектерге сілтемелер жасалмайды. Сонымен қатар, рецензиядан өтпейтін басылымдарға да сілтемелер жасалмайды (әдебиеттер тізімін әзірлеу үлгілерін төмендегі мақаланы рәсімдеу үлгісінен қараңыз).

6. Мақала соңындағы әдебиеттер тізімінен кейін библиографиялық мәліметтер орыс және ағылшын тілінде (егер мақала қазақ тілінде жазылса), қазақ және ағылшын тілінде (егер мақала орыс тілінде жазылса), орыс және қазақ тілінде (егер мақала ағылшын тілінде жазылған болса) беріледі.

Авторлар туралы мәлімет: автордың аты-жөні, ғылыми атағы, қызметі, жұмыс орны мен мекенжайы, телефон, e-mail – **қазақ, ағылшын тілдерінде толтырылады.**

7. Қолжазба мүқият тексерілген болуы қажет. Техникалық талаптарға сай келмеген қолжазбалар қайта өңдеуге қайтарылады. Қолжазбаның қайтарылуы оның журналда басылуына жіберілуін білдірмейді.

Редакцияға түскен мақала жабық (анонимді) тексеруге жіберіледі. Барлық рецензиялар авторға жіберіледі. Автор (рецензент мақаланы түзетуге ұсыныс берген жағдайда) үш күн аралығында қайта қарап, қолжазбаның түзетілген нұсқасын редакцияға қайта жіберуі керек. **Рецензент жарапсыз деп таныған мақала қайтара қарастырылмайды.** Мақаланың түзетілген нұсқасы мен автордың рецензентке жауабы редакцияға жіберіледі.

8. Төлемақы. Басылымға рұқсат етілген мақала авторларына төлем жасау туралы ескертіледі. 2019 жылға төлемақы көлемі ЕҰУ қызметкерлері үшін - 4500 теңге, басқа үйім мен мекеме қызметкерлері үшін - 5,500 теңге.

Реквизиттер:

АО «Банк ЦентрКредит»

БИК банка: KCJBKZKX

ИИК: KZ978562203105747338 (KZT)

Кнп 861

Кб6 16

АО «Bank RBK»

Бик банка: KINCKZKA

ИИК: KZ498210439858161073 (KZT)

АО «ForteBank»

БИК Банка: IRTYKZKA

ИИК: KZ599650000040502847

Положение о рукописях, представляемых в журнал «Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева. Серия: Право»

- 1. Цель журнала.** Публикация тщательно отобранных оригинальных научных работ по юридическому направлению.
- 2.** Автору, желающему опубликовать статью в журнале необходимо представить рукопись в твердой копии (распечатанном варианте) в одном экземпляре, подписанном автором в Отдел научных изданий (по адресу: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Сатпаева, 2, Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, Учебно-административный корпус, каб. 408) и по e-mail vest_law@enu.kz. При этом должно быть строго выдержано соответствие между Word-файлом и твердой копией.

Язык публикаций: казахский, русский, английский.

- 3.** Отправление статей в редакцию означает согласие авторов на право Издателя, Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева, издания статей в журнале и переиздания их на любом иностранном языке. Представляя текст работы для публикации в журнале, автор гарантирует правильность всех сведений о себе, отсутствие плагиата и других форм неправомерного заимствования в рукописи, надлежащее оформление всех заимствований текста, таблиц, схем, иллюстраций.

- 4.** Объем статьи не должен превышать 18 страниц (от 6 страниц).

- 5. Схема построения статьи** (страница – А4, книжная ориентация, поля со всех сторон – 20 мм. Шрифт: тун – Times New Roman, размер (кегль) - 14):

ГРНТИ <http://grnti.ru/> - первая строка, слева

Инициалы и Фамилию автора(ов)- выравнивание по центру, курсив

Полное наименование организации, город, страна (если авторы работают в разных организациях, необходимо поставить одинаковый значок около фамилии автора и соответствующей организации)

E-mail автора(ов) – в скобках курсив

Название статьи – выравнивание по центру полужирным шрифтом

Аннотация (100-200 слов; не должна содержать формулы, по содержанию повторять название статьи; не должна содержать библиографические ссылки; должна отражать краткое содержание статьи, сохраняя структуру статьи – введение, постановка задачи, цели, история, методы исследования, результаты/обсуждение, заключение/выводы).

Ключевые слова (6-8 слов/словосочетаний).

Ключевые слова должны отражать основное содержание статьи, использовать термины из текста статьи, а также термины, определяющие предметную область и включающие другие важные понятия, позволяющие облегчить и расширить возможности нахождения статьи средствами информационно-поисковой системы).

Основной текст статьи должен содержать введение, постановка задачи, цели, история, методы исследования, результаты/обсуждение, заключение/выводы – межстрочный интервал – 1, отступ «красной строки» -1,25 см, выравнивание по ширине.

Таблицы, рисунки необходимо располагать после упоминания. С каждой иллюстрацией должна следовать надпись. Рисунки должны быть четкими, чистыми, несканированными. В статье нумеруются лишь те формулы, на которые по тексту есть ссылки.

Все аббревиатуры и сокращения, за исключением заведомо общезвестных, должны быть расшифрованы при первом употреблении в тексте.

Сведения о финансовой поддержке работы указываются на первой странице в виде сноски.

Список литературы

В тексте ссылки обозначаются в квадратных скобках. Ссылки должны быть пронумерованы строго по порядку упоминания в тексте. Первая ссылка в тексте на литературу должна иметь номер [1], вторая - [2] и т.д. Ссылка на книгу в основном тексте статьи должна сопровождаться указанием использованных страниц (например, [1, 45 стр.]). Ссылки на неопубликованные работы не допускаются. Нежелательны ссылки на нерецензируемые издания (примеры описания списка литературы, описания списка литературы на английском языке см. ниже в образце оформления статьи).

В конце статьи, после списка литературы, необходимо указать библиографические данные на русском и английском языках (если статья оформлена на казахском языке), на казахском и английском языках (если статья оформлена на русском языке) и на русском и казахском языках (если статья оформлена на английском языке).

Сведения об авторах: фамилия, имя, отчество, научная степень, должность, место работы, полный служебный адрес, телефон, e-mail – на казахском, русском и английском языках.

6. Рукопись должна быть тщательно выверена. Рукописи, не соответствующие техническим требованиям, будут возвращены на доработку. Возвращение на доработку не означает, что рукопись принята к опубликованию.

7. Работа с электронной корректурой. Статьи, поступившие в Отдел научных изданий (редакция), отправляются на анонимное рецензирование. Все рецензии по статье отправляются автору. Авторам в течение трех дней необходимо отправить корректуру статьи. Статьи, получившие отрицательную рецензию к повторному рассмотрению не принимаются. Исправленные варианты статей и ответ автора рецензенту присылаются в редакцию. Статьи, имеющие положительные рецензии, представляются редколлегии журнала для обсуждения и утверждения для публикации.

Периодичность журнала: 4 раза в год.

8. Оплата. Авторам, получившим положительное заключение к опубликованию необходимо произвести оплату по следующим реквизитам (для сотрудников ЕНУ – 4500 тенге, для сторонних организаций – 5500 тенге):

Реквизиты:

**АО «Банк ЦентрКредит»
БИК банка: KCJBKZKX
ИИК: KZ978562203105747338 (KZT)
Кни 861
Кбe 16**

**АО «Bank RBK»
Бик банка: KINCKZKA
ИИК: KZ498210439858161073 (KZT)**

**АО «ForteBank»
БИК Банка: IRTYKZKA
ИИК: KZ599650000040502847**

Provision on articles submitted to the journal
“Bulletin of L.N. Gumilyov Eurasian National University. Law Series”

1. Purpose of the journal. Publication of carefully selected original scientific works in the fields of Juridical sciences.

2. An author who wishes to publish an article in a journal must submit the article in hard copy (printed version) in one copy, signed by the author to the scientific publication office (at the address: 010008, Republic of Kazakhstan, Astana, Satpayev St., 2. L.N. Gumilyov Eurasian National University, Main Building, room 408) and by e-mail vest_law@enu.kz in Word format. At the same time, the correspondence between Word-version and the hard copy must be strictly maintained.

Language of publications: *Kazakh, Russian, English.*

3. Submission of articles to the scientific publication office means the authors' consent to the right of the Publisher, L.N. Gumilyov Eurasian National University, to publish articles in the journal and the re-publication of it in any foreign language. Submitting the text of the work for publication in the journal, the author guarantees the correctness of all information about himself, the lack of plagiarism and other forms of improper borrowing in the article, the proper formulation of all borrowings of text, tables, diagrams, illustrations.

3. The volume of the article should not exceed 18 pages (from 6 pages).

4. **Structure** of the article (page – A4 format, portrait orientation, page margins on all sides - 20 mm. Font: type - Times New Roman, font size - 14)

GRNTI <http://grnti.ru/> - first line, left

Initials and Surname of the author (s) - center alignment, *italics*

Full name of the organization, city, country (if the authors work in different organizations, you need to put the same icon next to the name of the author and the corresponding organization) - center alignment, *italics*

Author's e-mail (s)- in brackets, *italics*

Article title - center alignment, **bold**

Abstract (100-200 words, it should not contain a formula, the article title should not repeat in the content, it should not contain bibliographic references, it should reflect the summary of the article, preserving the structure of the article - introduction, problem statement, goals, history, research methods, results /discussion, conclusion).

Key words (6-8 words/word combination. Keywords should reflect the main content of the article, use terms from the article, as well as terms that define the subject area and include other important concepts that make it easier and more convenient to find the article using the information retrieval system).

The main text of the article should contain an introduction, problem statement, goals, history, research methods, results / discussion, conclusion - *line spacing - 1, indent of the “red line” -1.25 cm, alignment in width.*

Tables, figures should be placed after the mention. Each illustration should be followed by an inscription. Figures should be clear, clean, not scanned.

In the article, only those **formulas** are numbered, to which the text has references.

All **abbreviations**, with the exception of those known to be generally known, must be deciphered when first used in the text.

Information on **the financial support** of the article is indicated on the first page in the form of a footnote.

References

In the text references are indicated in square brackets. References should be numbered strictly in the order of the mention in the text. The first reference in the text to the literature should have the number [1], the second - [2], etc. The reference to the book in the main text of the article should be accompanied by an indication of the pages used (for example, [1, 45 p.]). References to unpublished works are not allowed. Unreasonable references to unreviewed publications (examples of the description of the list of literature, descriptions of the list of literature in English, see below in the sample of article design).

At the end of the article, after the list of references, it is necessary to indicate bibliographic data in Russian and English (if the article is in Kazakh), in Kazakh and English (if the article is in Russian) and in Russian and Kazakh languages (if the article is English language).

Information about authors: surname, name, patronymic, scientific degree, position, place of work, full work address, telephone, e-mail - in Kazakh, Russian and English.

6. The article must be carefully verified. Articles that do not meet technical requirements will be returned for revision. Returning for revision does not mean that the article has been accepted for publication.

7. Work with electronic proofreading. Articles received by the Department of Scientific Publications (editorial office) are sent to anonymous review. All reviews of the article are sent to the author. The authors must send the proof of the article within three days. Articles that receive a negative review for a second review are not accepted. Corrected versions of articles and the author's response to the reviewer are sent to the editorial office. Articles that have positive reviews are submitted to the editorial boards of the journal for discussion and approval for publication.

Periodicity of the journal: 4 times a year.

8. Payment. Authors who have received a positive conclusion for publication should make payment on the following requisites (for ENU employees - 4,500 tenge, for outside organizations - 5,500 tenge):

Requisites:

АО “Банк ЦентрКредит”
БИК банка: KCJBKZKX
ИИК: KZ978562203105747338 (KZT)
Кнп 861
Кбe 16

АО “Bank RBK”
Бик банка: KINCKZKA
ИИК: KZ498210439858161073 (KZT)

АО “ForteBank”
БИК Банка: IRTYKZKA
ИИК: KZ599650000040502847

Мақаланы рәсімдеу үлгісі /Образец оформления статьи /Template

ГРНТИ 27.25.19

А.Ж. Жубанышева¹, Н. Темиргалиев², А.Б. Утесов³

^{1,2}*Институт теоретической математики и научных вычислений Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан*

³*Академический региональный государственный университет имени К. Жубанова, Актобе, Казахстан*

(E-mail: ¹axaulezh@mail.ru, ²ntmath10@mail.ru, ³adilzhan_71@mail.ru)

Численное дифференцирование функций в контексте Компьютерного (вычислительного) поперечника

Аннотация. В рамках компьютерного (вычислительного) поперечника полностью решена задача приближенного дифференцирования функций, принадлежащих классам Соболева по неточной информации, полученной от произвольного конечного множества тригонометрических коэффициентов Фурье-Лебега дифференцируемой функции... [100-200 слов]

Ключевые слова. Приближенное дифференцирование, восстановление по неточной информации, предельная погрешность, компьютерный (вычислительный) поперечник.

Основной текст статьи должен содержать

- введение/постановка задачи,
- цели/история,
- методы исследования,
- результаты/обсуждение, заключение/выводы.

Список литературы

1. Темиргалиев Н. Компьютерный (вычислительный) поперечник как синтез известного и нового в численном анализе / Н. Темиргалиев // Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева - 2014. – Т. 4. № 101. – С. 16–33.
2. Локуциевский О.М., Гавриков М.Б. Начала численного анализа. / О.М. Локуциевский, М.Б. Гавриков - Москва: ТОО «Янус», 1995. -581 с.
3. Жубанышева А.Ж., Абикенова Ш. О нормах производных функций с нулевыми значениями заданного набора линейных функционалов и их применения к поперечниковым задачам / А.Ж. Жубанышева // Функциональные пространства и теория приближения функций: Тезисы докладов Международной конференции, посвященная 110-летию со дня рождения академика С.М.Никольского. – Москва, 2015. - С.141-142

А.Ж. Жұбанышева, Н. Теміргалиев, А.Б. Утесов

Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Астана, Қазақстан

Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік мемлекеттік университеті, Актобе, Қазақстан

Компьютерлік (есептеуіш) диаметр мәнмәтінінде функцияларды сандық дифференциалдау

Аннотация. Компьютерлік (есептеуіш) диаметр мәнмәтінінде Соболев класында жататын функцияларды олардың тригонометриялық Фурье-Лебег коэффициенттерінің ақырылы жиынынан алғынған дәл емес ақпарат арқылы жуықтау есебі толығымен шешілді... [100-200 сөз]

Түйін сөздер. Жуықтап дифференциалдау, дәл емес ақпарат бойынша жуықтау, шектік қателік, Компьютерлік (есептеуіш) диаметр.

A.Zh. Zhubanysheva, N. Temirgaliyev, A.B. Utesov

L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan

K. Zhubanov Aktobe Regional State University, Aktobe, Kazakhstan

Numerical differentiation of functions in the context of Computational (numerical) diameter

Abstract. The computational (numerical) diameter is used to completely solve the problem of approximate differentiation of a function given inexact information in the form of an arbitrary finite set of trigonometric Fourier coefficients... [100-200 words]

Key words. Approximate differentiation, recovery from inexact information, limiting error, computational (numerical) diameter, massive limiting error.

References

1. Temirgaliyev N. Komp'juternyj (vychislitel'nyj) poperechnik kak sintez izvestnogo i novogo v chislennom analize [Computational (numerical) diameter as a synthesis of the known and the new in numerical analysis], Vestnik Evrazijskogo nacional'nogo universiteta imeni L.N. Gumileva [Bulletin of L.N. Gumilyov Eurasian National University], 4(101), 16–33 (2014). [in Russian]
2. Lokucievskij O.M., Gavrikov M.B. Nachala chislenного analiza [Elements of numerical analysis] (Yanus, Moscow, 1995).
3. Zhubanysheva A.Zh., Abikenova Sh.K. O normah proizvodnyh funkciy s nulevymi znachenijami zadannogo nabora linejnyh funkcionalov i ih primenenija k poperechnikovym zadacham [About the norms of the derivatives of functions with zero values of a given set of linear functionals and their application to the width problems]. Tezisy dokladov Mezhdunarodnoj konferencii, posvjashchennaja 110-letiju so dnja rozhdenija akademika S.M.Nikol'skogo «Funktional'nye prostranstva i teoriya priblizhenija funkciy» [International conference on Function Spaces and Approximation Theory dedicated to the 110th anniversary of S. M. Nikol'skii]. Moscow, 2015, pp. 141-142.

Сведения об авторах:

На каз.:

Жұбанышева А.Ж. – Теориялық математика және ғылыми есептеулер институтының аға ғылыми қызметкері, Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Сәтпаев көш. 2, Астана, Қазақстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 33-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Теміргалиев Н. – Теориялық математика және ғылыми есептеулер институтының директоры, Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Сәтпаев көш. 2, Астана, Қазақстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 33-325). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Утесов А.Б. - физика-математика ғылымдарының кандидаты, Математика кафедрасының доценті, К.Жұбанов атындағы Ақтөбе өнірлік мемлекеттік университеті, А.Молдагұлов даңғ. 34, Ақтөбе, Қазақстан. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.

На рус.:

Жубанышева А.Ж. – Старший научный сотрудник Института теоретической математики и научных вычислений, Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, ул. Сатапаева 2, Астана, Казахстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 31-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Темиргалиев Н. – Директор Института теоретической математики и научных вычислений, Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, ул. Сатапаева 2, Астана, Казахстан. Тел.: +7 (7172)709-500 (внут. 31-411). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Утесов А.Б. - кандидат физико-математических наук, доцент кафедры Математики, Акюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова, пр. А.Молдагуловой 34, Актобе, Казахстан. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.

На англ.:

Zhubanyshева А.Ж. – Senior researcher of the Institute of theoretical mathematics and scientific computations, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str., Astana, Kazakhstan. Tel.: +7 (712)709-500 (31-411). E-mail: axaulezh@mail.ru.

Temirgaliyev N. – Head of the Institute of theoretical mathematics and scientific computations, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Satpayev str., Astana, Kazakhstan. Tel.: +7 (712)709-500 (33-325). E-mail: ntmath10@mail.ru.

Utesov A.B. - candidate of physical and mathematical sciences, Associate Professor of the Department of Mathematics, K.Zhubanov Aktobe Regional State University, A.Moldagulova Prospect, 34, Aktobe, Kazakhstan. E-mail: adilzhan_71@mail.ru.

Бас редактор: **С.Қ. Амандыкова**

Шығарушы редактор: **I.P. Құрманғалиев**

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің
ХАБАРШЫСЫ. Құқық сериясы.
- 2018. - 4 (125). - Астана: ЕҮУ. 166-б.
Шартты б.т. - 13,5 Таралымы - 25 дана

Мазмұнына типография жауап бермейді.

Редакция мекенжайы: 010008, Қазақстан Республикасы,
Астана қаласы, Қ. Сәтпаев көшесі, 2.
Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті
Тел.: (87172) 709-500 (ішкі 31-413)

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің
баспасында басылды