



СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

I Научных чтений по Международному праву

ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО МЕЖДУНАРОДНОГО И КАЗАХСТАНСКОГО ПРАВА В ИХ СООТНОШЕНИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИИ

FESTSCHRIFT

в честь 75-летия

доктора юридических наук, профессора

МАРАТА АЛДАНГОРОВИЧА САРСЕМБАЕВА

23 декабря 2022 года

Астана

**Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева**

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

I Научных чтений по Международному праву

**ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО
МЕЖДУНАРОДНОГО И КАЗАХСТАНСКОГО ПРАВА
В ИХ СООТНОШЕНИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИИ**

Festschrift

**в честь 75-летия доктора юридических наук, профессора
Марата Алдангоровича Сарсембаева**

23 декабря 2022 год

**Астана
2022**

УДК 34
ББК 67
П78

Рецензенты:

Кулжабаева Ж.О., к.ю.н., профессор
Сайрамбаева Ж.Т., к.ю.н., профессор

П78 Проблемы современного международного и казахстанского права в их соотношении и взаимодействии: Сборник материалов I Научных чтений по международному праву. Festschrift в честь 75-летия доктора юридических наук, профессора Марата Алдангоровича Сарсембаева. 23 декабря 2022 года, Астана / Под ред. Ш.В. Тлепиной, А.Е. Елеген – Астана: ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 2022. – 192 с.

ISBN 978-601-337-790-2

23 декабря 2022 года кафедра Международного права Юридического факультета Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева проводит I Научные чтения по международному праву «Проблемы современного международного и казахстанского права в их соотношении и взаимодействии». В 2022 году они посвящены 75-летию доктора юридических наук, профессора, профессора кафедры Международного права Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева Марата Алдангоровича Сарсембаева.

Данный сборник содержит статьи видных зарубежных, казахстанских ученых и молодых исследователей – студентов магистратуры, докторантуры Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева, Университета Сулеймена Демиреля, др.

Сборник предназначен исследователям и специалистам в области международного публичного права, а также всем интересующимся вопросами международного права.

Все статьи, аннотации, ключевые слова представлены в авторской редакции.

ISBN 978-601-337-790-2

УДК 34
ББК 67

© ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, 2022
© Кафедра международного права, 2022

МРНТИ: 02.15.99; 10.07.53; 89.01.07

С.Ф. Ударцев,

*доктор юридических наук, профессор, Professor Emeritus
Университета КАЗГЮУ имени М.С. Нарикбаева, г. Астана,*

Республика Казахстан

(e-mail: s_udartsev@kazguu.kz)

О ВОЗМОЖНЫХ КОСМИЧЕСКИХ ПЕРСПЕКТИВАХ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

Аннотация: В статье кратко рассмотрены современные представления о возможных путях эволюции человечества и государственности в связи с расширением космической деятельности и постепенным формированием космической цивилизации. Автор полагает, что человечество и его государственность способны адаптироваться к расширению сферы деятельности и вовлечению в нее космического пространства и космических ресурсов. Представлены три основные позиции современных исследователей о возможных перспективах человечества. По мнению автора, в настоящее время наиболее распространенной в прогнозах будущего является точка зрения о вероятности синтеза человека как биологического существа с усиливающими его способности и продлевающими его жизнь различными робототехническими технологиями и искусственным интеллектом (нейронными сетями). Отмечено закономерное начало формирования в государствах-лидерах космической государственности, значительно изменяющей и продвигающей возможности данного политического института.

Ключевые слова: человечество, перспективы эволюции человечества, космическая деятельность, эволюция государства, космическая государственность.

Человечество находится фактически на большом космическом корабле – планете Земля, которая со скоростью около 30 км. в секунду мчится вокруг звезды Солнце. Наша звезда со всей массой вращающихся вокруг нее планет, их спутников, астероидов, комет – с еще большей скоростью – около 250 км. в секунду миллиарды лет движется вокруг центра Галактики – Млечного пути. Наша Галактика с миллиардами звезд, ее составляющих, сама летит во Вселенной со скоростью примерно 600 км. в секунду. С конца 1980-х гг. началось открытие экзопланет – планет в других звездных системах и на 8 октября 2022 г. подтверждено существование 5800 экзопланет в 3837 планетных системах. При этом в галактике Млечный путь по оценкам

исследователей около 100 миллиардов экзопланет, из которых около 5-10 миллиардов, предполагается, являются земноподобными и 300 миллионов – обитаемыми [1]. В практически бескрайней Вселенной человечество не может быть одной разумной цивилизацией. Видимо, их немало даже в нашей Галактике, а галактик уже обнаружено сотни миллиардов.

Научно-фантастическая литература, фантастические и документальные фильмы, в том числе многочисленные космические сериалы, за последние полвека существенно изменили ранее не готовое к восприятию иной разумной жизни массовое сознание. Важную образовательную роль играют учреждения и программы работы со школьниками и студентами. Например, образовательный космический лагерь для школьников и студентов в Хансвилле, штат Алабама (США), основанный в начале 1980-х, вдохновителями создания которого были знаменитый конструктор космической техники Вернер фон Браун и Эдвард О. Бакби, первый директор Космического и ракетного центра США, за годы своей работы привлек более 900 000 стажеров из всех штатов США и 150 стран планеты [2].

Для формирования мирового лидерства в космической деятельности, космической экономики и космического государства, а также в целом, для формирования сильного государства, важна работа с молодежью: образование и воспитание, идеологическая работа, включение в процесс создания новых технологий, вовлечение в научную работу, развитие творческих способностей, инициативы, критического мышления; создание для этого разветвленной сети специализированных вузов, факультетов, учебных центров, кафедр, организаций и т.д. Необходимость работы в этом направлении для развития космической деятельности осознана и она развивается в XXI веке во всех странах-лидерах.

В начале XXI в. в ряде стран были рассекречены некоторые военные программы наблюдения за НЛО (тысячи документов) – в космосе, в земной атмосфере, подводными [см., напр.: 3; 4; 5; 6; 7; 8], а в начале 2020 г. Пентагон США впервые признал и представил общественности рассекреченные видео, снятые с военных самолетов США в 2004 и 2015 гг., на которых достоверно засняты НЛО [9].

В 2016 г. в ряде СМИ появилась сообщение, что индийские ВВС сбили тарелку НЛО. Этот случай кое-где называли «индийским Розуэллом», имея ввиду инцидент со сбитой тарелкой НЛО в США в

конце 1940-х гг. Сообщалось, что собранные части НЛО были переданы в военную лабораторию [10].

В январе 2021 г. в Интернете выставлены рассекреченные ЦРУ 2780 стр. материалов об НЛО [11]. В последние годы в СМИ опубликованы высказывания некоторых президентов, министров обороны, высокопоставленных военных и ученых разных стран, как будто бы проливающие некоторый свет на эту, долгое время засекреченную сферу, но рождающие еще больше вопросов [см., напр.: 12; 13; 14; 15; 16; 17].

Похоже, в эволюции человечества приближается время, когда даже менее просвещенным его социальным группам, предстоит познакомиться с иным космическим разумом и проститься с иллюзиями о своей исключительности [18, с. 41-61]. Это станет новой фундаментальной вехой в развитии человечества. Если человеческая цивилизация сможет успешно обойти опасности и риски гибели в ядерной войне, оно непосредственно начнет строительство космической цивилизации в осваиваемом космическом пространстве с его практически неограниченными ресурсами.

Человек – многоплановое существо, сочетающее в себе биологическую, социальную и интеллектуальную, разумную природу. *Биологическая природа* человека объединяет его с животным миром и создает значительные трудности в распространении вида за пределами планеты, поскольку даже и на нашей планете человеку приходится приспосабливаться к погодным и географическим условиям. В еще более сложных и неблагоприятных условиях для жизни человека в космосе, потребуются преобразование иной космической среды, приспособление к иной планете с иными гравитационными, температурными и радиационными условиями, строительство соответствующих защитных сооружений, укрытий или применение иных существенных усилий для преодоления перепадов температур, неприемлемого состава атмосферы, радиации, смертельных для человека болезней, вызываемых возможными микроорганизмами иной космической среды и т.д. *Социальная природа* человека роднит его с социальными животными, живущими племенами, стадами, стаями, ульями, муравейниками и т.д. Но она не препятствует продвижению в космос, а наоборот, способствует созданию условий для этого в результате сотрудничества и взаимопомощи на всех уровнях, включая международный. Человеку придется адаптировать к космической деятельности свои социальные институты, организующие,

мобилизующие его ресурсы и деятельность для достижения общего для социальных групп и общества в целом результата. *Интеллектуальная и разумная природа* человека выделяет его из животного мира планеты как способного фактически неограниченно развивать свои познавательные способности и создать искусственный интеллект, не только умножающий возможности и способности человека, но, возможно, на какой-то ступени развития способный продолжить эволюцию и развития разума уже как космического. Видимо, этот факт имеет максимальное значение для перспектив освоения космоса человечеством с помощью роботов, аватаров и искусственного интеллекта. Именно с использованием прежде всего, искусственного интеллекта, очевидно, будут во многом реально преодолеваются неблагоприятные космические условия для человека, вестись поиск максимально приемлемых для жизни людей иных планет и с минимальными затратами преодолеваются громадные космические расстояния, выполняться работа в неприемлемой для человека космической среде. Космическое государство, его развивающиеся формы, прежде всего, видимо, смогут опираться в своей деятельности, на социальную природу человека, на индивидуальное и общественное сознание, интеллектуальную, разумную природу человека и на такие универсальные продукты человеческой деятельности как робототехника и искусственный интеллект во всех возможных формах и сферах их проявления.

Человечество в ходе своей краткой, по космическим меркам, исторической эволюции окрепло, в XX в. создало технологии, позволяющие начать развитие космической цивилизации, изучение и освоение сначала ближнего, околоземного, затем – более далекого космического пространства. Человечество осуществляет все большее разноплановое воздействие (далеко не всегда позитивное с экологической точки зрения) на глобальную эволюцию (эволюцию планеты Земля) и вплотную подошло к возможности начала влияния на сверхглобальную космическую эволюцию. Наши современники лучше понимают размышления К.Э. Циолковского и В.Г. Вернадского о грядущей преобразовательной космической роли человечества, его участия в будущем как одной из космических сил в многоплановом процессе эволюции космоса.

Для реализации своей эволюционной космической миссии человечеству, видимо, придется:

1. Постепенно, эволюционно приспособляться и адаптивно меняться физически, насколько это возможно, под влиянием различных космических условий. К.Э. Циолковский допускал, что «существа, подобные людям, только более совершенные» могут иметь значительные различия: «между ними могут быть всевозможные породы, приспособленные к жизни на всех планетах, например, на Земле» [19, с. 111].

2. Всячески технически и технологически приспособляться для деятельности в неблагоприятных космических условиях, используя защитные сооружения, технологии, медикаменты, различные скафандры, роботов и т.д.

3. Преобразовывать, где и на сколько это будет возможно, неблагоприятную космическую среду, космические условия на определенных космических объектах (в том числе Луне, Марсе и других космических объектах на их поверхности и под поверхностью, в глубине, воздействуя, например, на состав почвы, жидких систем, атмосферы и т.д.).

4. Использовать системы и технологии искусственного интеллекта (ИИ), робототехнику для усиления своих физических и интеллектуальных возможностей и приобретаемых способностей, в том числе и обновление и лечение тканей и органов.

5. Использовать для многократного повышения своих интеллектуальных способностей (с обеспечением безопасности) соединение своего физического тела, нервной системы и мозга с ИИ и нейросетями способными концентрировать глобальные и сверхглобальные объемы информации и все более быстро и практически мгновенно их обрабатывать.

6. Использовать возможности ИИ как представителя человечества, его государств, отдельных лиц для их «продления», «перенесения», «деятельности» в отдаленном космосе (аватары).

7. Для осуществления глобальных и сверхглобальных проектов и разнообразной космической деятельности использовать все необходимые для этого социальные и политические институты, трансформируя их в космические, способные организовать и регулировать деятельность космической цивилизации в постепенно осваиваемом космическом пространстве (в частности, для обозримого будущего, формируя сильную правовую космическую государственность). Космические государства вырастающие из земных высокотехнологичных государств постепенно, все более будут

наращивать свою космическую деятельность, как военную, так и гражданскую.

По всей видимости, человечество, как создатель и учитель ИИ, нейросетей, до их полной самостоятельности в развитии и самообучении, будет стремиться, в целях безопасности, максимально долго контролировать и регулировать деятельность ИИ. Это будет иметь место, возможно, до исторической точки гипотетического отрыва ИИ от человека и человечества в эволюционном плане (если это произойдет в более отдаленном будущем). Видимо, до появления новой гипотетической ступени эволюции разума, уже в форме ИИ, как следующей страницы истории космического разума.

Интересно, что работах К.Э. Циолковского мы встречаем идеи о лучистом человечестве как отдаленной ступени эволюции человечества и космического разума.

Об отдаленных перспективах человечества в ходе эволюции космической цивилизации существуют разные точки зрения. Многое в реальных направлениях эволюции человека эпохи космической цивилизации будет зависеть от познания фундаментальных законов космоса и жизни, освоения новых источников энергии, создания искусственной гравитации, системы надежной защиты от радиации, успехов генной и медицинских нано-роботов, способных поддерживать и восстанавливать здоровье человека в целом и функционирование отдельных его органов и т.д.

В целом, можно выделить три основных точки зрения на перспективы человечества: 1) человечество, человек сохраняется как *Homo sapiens* и продолжает свое развитие, используя научно-техническую и технологическую инфраструктуру в качестве инструментов познания и преобразования внешнего мира и адаптации к нему; 2) человечество, человек в ходе эволюции соединяются с технологиями ИИ, нейросетей, иных научно-технических технологий, преобразующих природу человека и в результате появляется интеграция человека и ИИ со свойствами многократно превосходящими способности и возможности человека; человек сохраняется, но в виде живого существа с некоторыми техническими придатками и усилителями его качеств, своего рода био-технического создания с сознанием человека, возможности которого умножены на порядки ИИ; 3) человек, человечество создают ИИ, которому на каком-то этапе развития в будущем суждено стать следующей ступенью в эволюции космического разума, а его предшественники и

создатели будут продолжать существование и эволюцию в предыдущей нише космической эволюции.

Придерживающиеся наиболее оптимистической точки зрения гуманисты полагают, что человечество, используя ИИ и накопленную планетарную или космическую информацию, останется развивающейся высшей силой во Вселенной и высшей формой разума.

Сторонники второй, пожалуй, более распространенной позиции, делают прогнозы, опираясь на бурное научно-техническое развитие, на прогресс и обучение ИИ, нейросетей, по-своему представляя оптимистичность перспектив человечества. Они считают, что для человека неизбежно в перспективе соединение с различными, усовершенствующими тело, мозг и сознание технологиями, синтез человека, высокоразвитого ИИ и робототехнических технологий.

По мнению сторонников трансгуманизма в ходе эволюции человека и человечества произойдет «сброс биологической оболочки» и «денатурализация носителя интеллекта» [20, с. 135]. Они «уверены: когда мы встретим в космосе представителей высокоразвитой цивилизации, окажется, что они давно достигли уровня, позволяющего им модифицировать биологические тела, приспособившись к тяготам жизни на разных планетах. По мнению трансгуманистов, продвинутые цивилизации в дальнем космосе, скорее всего, давно живут в генетически и технически усовершенствованном мире будущего. И если мы когда-нибудь действительно встретим инопланетян, не стоит удивляться, если их организмы будут частично биологическими, частично кибернетическими. ...Возможно, разные ветви генетически улучшенного человечества, – пишет Митио Каку, – будут обитать в разных частях Солнечной системы и со временем образуют разные биологические виды. Можно допустить, что между разными ветвями человечества возникнет соперничество или даже вспыхнет война и само понятие *Homo sapiens* окажется под угрозой» [21, с. 299, 302]. В другой работе, Митио Каку заметил: «Не стоит бояться слияния с технологиями, этот процесс уже давно запущен... Сейчас это может казаться вам странным, но наши потомки сами выберут такой путь развития – захотят стать сверхлюдьми и исследовать Вселенную» [22, с. 25].

Создатель человекоподобных роботов, руководитель лаборатории робототехники Университета Осаки Хироси Исигуро, рассказал об обнаружившихся новых взаимодействиях робота и человека. «Между человеком и машиной может существовать глубокая связь, – считает

Хироки Исигуро. – Сейчас созданными мной роботами управляют операторы. Человек сидит за монитором, система считывает информацию о его мимике и движении глаз, ловит импульсы головного мозга и передает задания андроиду. В ходе экспериментов мы стали свидетелями удивительного явления: если роботу втыкали в руку иглу, оператор морщился и отдергивал собственную – у него были фантомные боли! А когда робота обнимала красивая девушка, наблюдавший за ним оператор испытывал приятные ощущения. В какой-то момент человек перестает чувствовать разницу между своим телом и телом андроида» [23, с. 24].

Рэй Курцвейл, футуролог, специалист в области киборгизации и ИИ, возглавляющий подразделение компании Google по машинному обучению и обработке естественного языка, связывает в обозримом будущем «качественный скачок в культуре и технологиях» с тем, что «наше мышление станет гибридным, результатом общей работы биологических систем и электроники» [24, с. 24].

Хуан Энрикес, футуролог и популяризатор науки, полагает, что человек подошел к ступени эволюции, когда сможет осуществлять целенаправленную эволюцию своего вида в необходимых направлениях. «... Думаю, что скоро мы увидим небывалое разнообразие людей, – полагает он. – Мы перейдем от Человека разумного к Человеку эволюционирующему, который сможет управлять эволюцией своего вида и других существ. И это произойдет не через тысячу лет, а на наших глазах – наши внуки будут этим жить» [25, с. 24].

Создатель бионических протезов, профессор Массачусетского технологического института Хью Герр, скалолаз, потерявший обе ноги, но благодаря бионическим протезам вернувшийся не только к работе, но и в спорт, уверен в быстрых технических и технологических успехах человечества, которые умножат физические возможности человека. «В нашем веке ученые откроют нервной системе доступ к чрезвычайно сильным экзоскелетам, которыми можно будет управлять и которые можно будет ощущать силой мысли. Мышцы в теле могут быть перенастроены для ощущения движений экзоскелета, увеличивающего силу человека, высоту прыжка, скорость бега. Я верю, что в XXI веке люди станут супергероями. Возможно, люди также смогут добавлять себе и новые части тела, например, крылья, управляя каждым их движением и ощущая их как часть себя. Я верю, что на закате этого века строение и динамика человеческого тела будут

до неузнаваемости отличаться от того, какие они у нас сегодня. Человечество поднимется в небо и будет летать» [26, с. 24-25].

В современной научной литературе существуют различные предельные прогностические гипотезы об эволюции в отдаленном будущем человека в ходе его космической деятельности, в частности, в «космонавта-квазичеловека», в «кибернетического бессмертного человека», в «пост-человека, живого универсального разумного существа, ... автономного и независимого от космических сообществ и космического человечества» [27, 137-138, 288-291].

Есть и третья, более пессимистическая в отношении человека и человечества позиция. Ее сторонники исходят из того, что на определенной, весьма отдаленной ступени эволюции космической цивилизации, созданный человечеством ИИ начнет дальнейшее безграничное развитие и станет новой формой космического разума, участвующего в эволюции и преобразовании Вселенной. Так, философ В.А. Кутырев пишет, что «все живет смертью другого, и всякий гроб суть колыбель, а колыбель – гроб. Земля в XXI веке: гроб для естественного и колыбель искусственного. Человек в XXI веке: тело в гробу, разум в колыбели». Дальние перспективы освоения космоса, полагает он, будут связаны не с человеком, а с тем, что человек создал – с ИИ: «Мертвому, безжизненному космосу, который известен, адекватна безжизненная форма разума» [28].

Конечно, все футуристические прогнозы предполагают, что человечество сможет сохранить свое существование на современном уровне цивилизации, пройдя через поджидающие его опасности и угрозы гибели. В настоящее время, самыми серьезными рисками и угрозами для человечества, пожалуй, являются: 1) опасность пандемий с высокой смертностью, в том числе в результате высвобождения спящих неизвестных древних микроорганизмов в местах таяния вечной мерзлоты из-за потепления климата или от неизвестных вирусов внеземного происхождения; 2) возможность столкновения с Землей кометы или крупного астероида из числа космических тел ближнего и несколько десятилетий назад открытого дальнего пояса астероидов, орбиты сотен тысяч которых еще неизвестны и сближение с которыми может выясниться достаточно поздно (кстати, в 2022 г. НАСА впервые провело испытание в космосе возможности корректировки траектории астероида, который еще не подлетел близко

к Земле); 3) самоуничтожение цивилизации или возврат ее на столетия назад в результате глобальной ядерной войны.

Остается надеяться на разум и инстинкт самосохранения человечества. В обозримом будущем современный человек и человечество будут неизбежно расширять изучение и освоение космического пространства, в том числе при содействии развиваемого и обучаемого ими ИИ. Человечеству придется приспособлять к расширяющейся и новой сфере деятельности человечества социальные (научные, образовательные, производственные, информационные и др.) и политические институты, центральными из которых являются государства, постепенная трансформация которых в космические началась уже сегодня государствами-лидерами [см., напр.: 29, с. 23-37; 30, р. 66-75; 31, р. 30-52; 32, с. 13-30; 33, с. 23-32; 34, с. 21-34; 35, с. 204-231]. Важным элементом обеспечения безопасности при расширении космической деятельности и развитии ИИ будет право.

Формирующееся космическое государство может выступить на определенном историческом этапе эволюции космической цивилизации как институт организации разнообразной космической деятельности, преобразования и освоения не только Земли, но и ближнего, а затем и более отдаленного космоса в доступной части Вселенной. При этом, в сферах управления, правового регулирования, научных исследований отдаленных космических объектов и фундаментальных законов космической эволюции, высокоскоростного космического транспорта, космической промышленности за пределами Земли и др., существенной будет опора на использование различных технологий ИИ. Космическое государство в ходе его эволюции может обеспечить интеграцию интеллектуальной, разумной природы человека с развивающимся искусственным интеллектом и поставить это на службу человека, обществу и космическому государству, космической цивилизации, а также на этой основе обеспечить космическую экспансию человечества и разума в доступной части Вселенной. По мере научно-технического, экономического, энергетического, информационного и политического развития цивилизации, расширения ее деятельности в космосе, эволюции человека и человечества, формы осуществления политической власти могут эволюционировать в более эффективные, в том числе еще не известные.

В целом, человечество и его государственность обладают высоким потенциалом адаптации к историческим изменениям. Это относится и

к эпохе расширяющегося исследования и освоения космоса, распространения научной, экономической, транспортной, политической, правовой, военной и иных сфер деятельности человечества и его государственности на ближний и все более дальний космос.

Список использованной литературы:

1. См.: Экзопланета // Материал из Википедии – свободной энциклопедии. URL: <https://ru.wikipedia.org/> (27.10.2022).
2. См.: Space camp // Материал из Википедии – свободной энциклопедии. URL: https://www.spacecampcom.translate.google.com/about/ourhistory?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=ru&_x_tr_hl=ru&_x_tr_pto=sc (04.07.2022).
3. См., напр.: Великобритания рассекретила материалы о НЛО. 14.05.2008 // URL: https://www.mediaport.ua/news/world/52431/velikobritaniya_rassekretila_materialyi_o_nlo (06.08.2020).
4. В Великобритании рассекретили очередную порцию материалов об НЛО. 21 июня 2013 // URL: <https://www.kp.kz/daily/26095/2994788/> (06.08.2020).
5. ЦРУ обнародовало рассекреченные документы о холодной войне и НЛО. 18 января 2017 // URL: <https://www.bbc.com/russian/news-38661326> (06.08.2020).
6. Рассекреченные архивы КГБ об НЛО! Как это было на самом деле и почему так случилось? 21 июля 2019 // URL: <https://zen.yandex.ru/media/id/5d31b77de3062c00acc58773/rassekrechennye-arhivy-kgb-ob-nlo-kak-eto-bylo-na-samom-dele-i-pochemu-tak-sluchilos-5d348fcff0d4f400adf3a480> (06.08.2020).
7. ЦРУ рассекретило данные о «встрече с НЛО в Казахстане». 16 января 2020 г. // URL: <https://tengrinews.kz/story/tsru-rassekretilo-dannyye-o-vstreche-s-nlo-v-kazahstane-388887/> (06.08.2020).
8. Володина, Мария и Бзегежев, Асхат. Трамп пообещал подумать над тем, чтобы рассекретить материалы о «розуэльском инциденте» и НЛО. 19 июня 2020 // URL: <https://snob.ru/science/tramp-poobeshal-podumat-nad-tem-chtoby-rassekretit-materialy-o-rozuelskom-incidente-i-nlo/> (06.08.2020).
9. См.: Пентагон официально признал присутствие на Земле НЛО. Видео. 28 апреля 2020 г. // URL: <http://dtp.kiev.ua/svit/pentagon-ofitsialno-priznal-prisutstvie-na-zemle-nlo-video.html> (06.08.2020).
10. См.: ВВС Индии сбили НЛО. 1 марта 2016 // URL: <https://www.altynorda.kz/vvs-indii-sbili-nlo/> (04.08.2022).
11. См.: Алимов, Тимур. ЦРУ рассекретило все документы с данными об НЛО. 13.01.2021 // RG RU. URL: <https://rg.ru/2021/01/13/dokumenty-s-dannymi-ob-nlo.html> (22.07.2022).
12. См., напр.: Стригунов, Евгений. Пентагон скрывает НЛО от президентов? 21 июля 2003 // URL: <https://www.kp.ru/daily/23075.5/5078/> (06.08.2020); Кудрявцева, Маргарита. Политика инопланетного: что говорили мировые лидеры о внеземных цивилизациях. 16 февраля 2017 г. // URL: https://www.dp.ru/a/2017/02/16/Politika_inoplanetnogo_ch (06.08.2020).

13. СМИ: Экс-министр обороны Канады: Инопланетяне среди нас. 9 января 2014 г. // URL: <https://vz.ru/news/2014/1/9/667222.html> (06.08.2020);
14. Сноуден передал России документы о том, что США правят пришельцы. 20 Апреля 2014 // URL: http://www.dailynews.kz/world/smi_snouden_peredal_rossii_dokumenty_o_tom_chto_ssha_pravjat_prisheltsy (06.08.2020);
15. Daily Express: Рейган предлагал Горбачеву вместе бороться с пришельцами. 19 апреля 2015 // URL: <https://russian.rt.com/inotv/2015-04-19/Daily-Express-Rejgan-predlagal-Gorbachevu> (06.08.2020);
16. Западную прессу взбудоражили слова Медведева о пришельцах. URL: <https://point.md/ru/novosti/v-mire/medvedev-rasskazal-o-suschestvovanii-inoplanetyan> (06.08.2020);
17. Кудрявцева, Маргарита. Политика инопланетного: что говорили мировые лидеры о внеземных цивилизациях. 16 февраля 2017 г. // URL: https://www.dp.ru/a/2017/02/16/Politika_inoplanetnogo_ch (06.08.2020).
18. Клеандров М.И. Иной Разум и право // Государство и право. – 2021. – № 10. – С. 41-61.
19. Циолковский К.Э. Воля Вселенной // Циолковский К.Э. Космическая философия. – М.: АСТ, 2019. – 288 с. – С. 111.
20. Марков А.П. Глобальные вызовы времени и сценарии будущего // Глобальный конфликт и контуры нового мирового порядка: XX Международные Лихачевские научные чтения, 9-10 июня 2022 г. – Санкт-Петербург: СПбГУП, 2022. – 628 с., ил. – С. 135.
21. Каку М. Будущее человечества: Колонизация Марса, путешествие к звездам и обретение бессмертия / Пер. с англ. – М.: Альпина нон-фикшн, 2019. – 452 с.
22. Каку, Митио. «Инопланетяне тоже окажутся киборгами». Из интервью журналу «Кот Шредингера» («Искусственный интеллект превратит нас в волшебников»). «Будущее даст людям новые тела». Что думают о киборгизации ведущие мировые эксперты // Новая газета. № 42 (815) 20.10 – 27.10.2022. – С. 25.
23. Исигуро, Хироси. «Между человеком и машиной может существовать глубокая связь». Из интервью журналу «Кот Шредингера» («Мечтают ли андройды об электролюдях»). «Будущее даст людям новые тела». Что думают о киборгизации ведущие мировые эксперты // Новая газета. № 42 (815) 20.10 – 27.10.2022. – С. 24.
24. Курцвейл, Рэй. «Готовьтесь к гибриднему мышлению». «Будущее даст людям новые тела». Что думают о киборгизации ведущие мировые эксперты // Новая газета. № 42 (815) 20.10 – 27.10.2022. – С. 24.
25. Энрикес, Хуан. «Наши внуки будут киборгами». «Будущее даст людям новые тела». Что думают о киборгизации ведущие мировые эксперты // Новая газета. № 42 (815) 20.10 – 27.10.2022. – С. 24.
26. Герр, Хью. «В нашем веке люди станут супергероями». «Будущее даст людям новые тела». Что думают о киборгизации ведущие мировые эксперты // Новая газета. № 42 (815) 20.10 – 27.10.2022. – С. 24-25.

27. См. подробнее: Кричевский С.В. Перспективы освоения космоса человеком: Новые идеи, проекты, технологии. – М.: ЛЕНАНД, 2021. – 320 с. – С. 137-138, 288-291.

28. Кутырев, Владимир. О жизни в безжизненном мире. Путь вы(в, за, ис, от, пере, при, про, у)хода во Вселенную // Независимая газета. 21.06.2022. URL: https://www.ng.ru/nauka/2022-06-21/12_8466_life.html?print=Y (27.10.2022).

29. См.: Ударцев С.Ф. Космическое государство как государство будущего: возможные варианты формирования и юридического закрепления статуса // Правовая культура. Научный журнал = The Legal Culture. Scientific journal. 2019. № 1 (36). – С. 23-37.

30. Udartsev, Sergey F. Space State: Possible Options for Forming // RUSSIAN LAW: Theory and Practice. – 2019. – № 1. – P. 66-75.

31. Krichevsky, Sergey and Udartsev, Sergey. Space State on Earth and Beyond: Philosophy, Models, Experience and Prospects // Philosophy and Cosmology. – Volume 23, 2019. – P. 30-52; <http://doi.org/10.29202/phil-cosm/23/4>.

32. Ударцев С.Ф. Правовая политика и космическая деятельность: взгляд в обозримое будущее / Актуальная тема выпуска // Государственно-правовые исследования: научно-образовательный ежегодник. – Вып. 2. – 2019 (2018/2019 уч. год) / М-во науки и высш. обр. РФ [и др.]; гл. ред. В.В. Трофимов. – Тамбов: Издат. дом «Державинский», 2019. – 350 с. – С. 13-30.

33. Ударцев С.Ф. Космическая перспектива эволюции государственности: необходимость междисциплинарного и межотраслевого исследования // Государственно-правовые исследования. Научно-образовательный ежегодник. – Вып. 3. 2020 (2019/2020 уч. год). Актуальный вектор государственно-правовых исследований: проблема применения междисциплинарного подхода в теории и практике государства и права. Материалы межд. науч. конф. Тамбов, 3-4 октября 2019 г. / Гл. ред. – В.В. Трофимов. – Тамбов: Издат. дом «Державинский», 2020. – 552 с. – С. 23-32.

34. Ударцев С.Ф. Космическое государство – начало новой эпохи в эволюции государственности // Государство и право. – 2021. – № 8. – С. 21-34. DOI: 10.31857/S1026945220016441-6.

35. Ударцев С.Ф. Право и государство как институты и идеи: прошлое, настоящее и будущее (избранное). – М.: Юрлитинформ, 2022. – 536 с. – С. 204-231.

добротный научный анализ деятельности высших государственных органов республики по осуществлению закрепленных в Конституции внешнеполитических полномочий, научно-аргументированная защита Конституции 1995 года по сохранению ее на перспективу в связи с наличием солидного потенциала в ней.

3. Награжден медалью «Ерен еңбегі үшін» («За трудовое отличие») в 2006 году. Удостоверение к медали № 3917 (распоряжение от 8 декабря 2006 года) подписано Президентом Республики Казахстан Н.А. Назарбаевым. В основе медали лежит добросовестная работа в государственных органах и учреждениях с 1969 по 2006 годы – 38 лет, а также активная наступательная позиция в работе с БДИПЧ/ОБСЕ по защите интересов страны в процессе работы в Центральной избирательной комиссии Республики Казахстан.

4. Награжден медалью «10 жыл Астана» («10 лет Астане») в 2008 году. Удостоверение к медали № 23297 (распоряжение от 17 июля 2008 года) подписано Президентом Республики Казахстан Н.А. Назарбаевым. В основе медали лежит добросовестная работа в Евразийском национальном университете имени Л.Н. Гумилева (функционирует в городе Астане) и в Центральной избирательной комиссии Республики Казахстан (находится в городе Астане).

5. В связи с участием в экспертной работе Конституционного совета Республики Казахстан по вопросам конституционного права, в ежегодных научно-практических конференциях награжден юбилейной медалью «Қазақстан Конституциясына – 20 жыл» («Конституции Казахстана – 20 лет»). Удостоверение к медали № 00618 от 5 августа 2015 года.

6. Награжден юбилейной медалью «Қазақстан Республикасының тәуелсіздігіне – 25 жыл» («Независимости Республики Казахстан – 25 лет») за многолетнюю плодотворную работу в избирательной сфере, за осуществление защиты электорально-политических интересов страны в международных организациях. Удостоверение к медали подписано Президентом Республики Казахстан Н.А. Назарбаевым 29 ноября 2016 года за № 00784.

7. За вклад в развитие конституционного права, в упрочение конституционной законности 20 августа 2020 года за подписью Президента Республики Казахстан К.К. Токаева награжден юбилейной медалью «25 лет Казахской Конституции» (удостоверение № 8022).

8. Награжден международной (межгосударственной) наградой:

по линии Евразийского экономического союза М. Сарсембаев награжден международной медалью «За вклад в создание Евразийского экономического союза» III степени за участие в договорной работе по созданию Единого экономического пространства, за участие в совершенствовании, экспертировании договоров, соглашений, документов, лежащих в основе создания и функционирования Евразийского экономического союза согласно решению № 4 Высшего Евразийского экономического совета от 8 мая 2015 года (№ 411 удостоверение к медали).

Два Благодарственных письма от Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева:

1. Президентом Республики Казахстан вручено именное Благодарственное Письмо на государственном (казахском) языке: «Уважаемый Марат Алдангорович Сарсембаев, за активное участие в подготовке и проведении 1-2 декабря 2010 года в городе Астане VII Саммита Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе выражаю Вам благодарность. Президент Республики Казахстан Н.А. Назарбаев».

2. В связи с семидесятилетием со дня рождения М.А. Сарсембаева (15 декабря 2017 г.) Президент Республики Казахстан Н.А. Назарбаев с своим Благодарственным письмом отметил: «Вы продолжительное время работали в сфере высшего образования, занимали высокие должности. Представляя страну в международных организациях, Вы защищали интересы Казахстана. И сегодня в качестве члена Центральной избирательной комиссии Вы вносите свой вклад в дело совершенствования избирательной системы страны. Я выражаю Вам благодарность за добросовестный и плодотворный труд, желаю Вам отменного здоровья, счастья и удач Вашей семье», которое было сопровождено награждением нагрудным знаком отличия «Барс».

3. Президент Республики Казахстан К-Ж.К. Токаев официально поздравил М.А. Сарсембаева с 75-летием со дня рождения (15 декабря 2022 г.). Особо отметил вклад ученого в государственную, образовательную и научную деятельность.

*Ш.В. Тлепина,
д.ю.н., профессор,
заведующая кафедрой международного права
ЕНУ им. Л.Н. Гумилева*

**Проблемы современного международного и
казахстанского права в их соотношении и взаимодействии**

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
Международной научно-практической
конференции
(23 декабря 2022 года, Астана)

Ответственные редакторы: Ш.В. Тлепина, А.Е. Елеген

Подписано к печати 15.11.2020 г.
Формат 60X84_{1/16}. Объем 17,2 усл.печ.л.
Тираж 30 экз. Заказ №15571
Отпечатано в типографии ЕНУ им. Л.Н.Гумилева
010000, г. Астана