

**БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА****Ойдин Нуруллаева**Тел: +998900949239 Email: oydin.nurullaeva@outlook.com<https://doi.org/10.5281/zenodo.23107673>

Аннотация. В статье рассматривается место права на биологическую безопасность в системе экологических прав человека. Анализируется правовая природа биологической безопасности, раскрываются ее узкий и широкий подходы, а также взаимосвязь с правом на жизнь, охрану здоровья, личную неприкосновенность и правом на благоприятную окружающую среду. Особое внимание уделяется дифференциации общественных отношений в сфере биобезопасности по таким направлениям, как охрана здоровья человека, животных, растений и окружающей среды.

Рассматривается необходимость формирования правовых механизмов защиты биологической целостности человека в условиях развития современных биотехнологий и появления новых биологических рисков.

Ключевые слова: биологическая безопасность, право на биологическую безопасность, экологические права человека, благоприятная окружающая среда, биологические риски, биотехнологии, биологическая целостность человека, экологическое право, права человека.

Abstract. The article examines the place of the right to biological safety within the system of environmental human rights. It analyzes the legal nature of biological safety, its narrow and broad interpretations, as well as its interrelation with the right to life, the right to health protection, personal integrity, and the right to a favorable environment. Particular attention is paid to the differentiation of social relations in the field of biosafety, including the protection of human health, animal health, plant health, and the environment. The article highlights the need to develop legal mechanisms for protecting human biological integrity in the context of modern biotechnology development and emerging biological risks.

Keywords: biological safety, right to biological safety, environmental human rights, favorable environment, biological risks, biotechnology, human biological integrity, environmental law, human rights.

Annotatsiya. Maqolada biologik xavfsizlik huquqining insonning ekologik huquqlari tizimidagi o'rni ko'rib chiqiladi. Biologik xavfsizlikning huquqiy tabiati, uning tor va keng ma'nodagi yondashuvlari, shuningdek, yashash huquqi, sog'liqni saqlash huquqi, shaxsiy daxlsizlik hamda qulay atrof-muhitga bo'lgan huquq bilan o'zaro bog'liqligi tahlil qilinadi. Biologik xavfsizlik sohasidagi ijtimoiy munosabatlarni inson salomatligini muhofaza qilish, hayvonlar salomatligini himoya qilish, o'simliklarni muhofaza qilish va atrof-muhitni himoya qilish yo'nalishlari bo'yicha farqlashga alohida e'tibor qaratiladi. Zamonaviy biotexnologiyalar rivojlanishi va yangi biologik xavflarning paydo bo'lishi sharoitida insonning biologik yaxlitligini himoya qilishning huquqiy mexanizmlarini shakllantirish zarurligi asoslanadi.

Kalit so'zlar: biologik xavfsizlik, biologik xavfsizlik huquqi, insonning ekologik huquqlari, qulay atrof-muhit, biologik xavflar, biotexnologiyalar, insonning biologik yaxlitligi, ekologik huquq, inson huquqlari.

В условиях изменения климата и интегрирования новых биотехнологий повышается риск появления и развития биологических рисков и угроз с потребностью

обеспечения биологической безопасности, которая тесно связана с качеством окружающей среды и правами человека. Данные изменения способствуют созданию надежного и эффективного механизма обеспечения биологической безопасности в странах, определяя окружающую среду и здоровье людей в качестве ключевого объекта правовой защиты. Основные меры направляются на повышение осведомленности населения в вопросах обеспечения биологической безопасности.

С научной точки зрения понятие «биобезопасность» можно разделить на два основных подхода — узкий и широкий. Биобезопасность в узком смысле определяется как меры, направленные на избежание попадания опасных организмов в окружающую среду.

В широком смысле под биобезопасностью подразумевается управление всеми аспектами взаимодействия человека и биологической среды, в том числе защита от вторжения в биологическую целостность организма.

Вопросы биологической безопасности являются приоритетной задачей каждого государства, так как биобезопасность считается важной частью как региональной, так и национальной безопасности страны. Многие страны продолжают инициировать и развивать проекты по внедрению биологических технологий.

Так, согласно пункту 6 Постановления Президента Республики Узбекистан № ПП-4899 от 25 ноября 2020 года «О комплексных мерах по развитию биотехнологий и совершенствованию системы обеспечения биологической безопасности страны», была закреплена поддержка деятельности Ташкентского научно-исследовательского института вакцин и сывороток, направленной на развитие фармацевтических биотехнологий и вакцинно-сывороточного дела в республике, создание отечественных иммунобиологических препаратов¹.

Вышеуказанный нормативно-правовой акт закрепляет меры, принимаемые соответствующими ведомствами для развития биотехнологий в стране, при этом возлагая на ответственные органы организацию реализации единой государственной политики в сфере обеспечения биологической безопасности страны.

Однако, несмотря на принимаемые государствами меры в обеспечении биобезопасности, виды рисков в области биологической безопасности постоянно растут.

Согласно обновленному в 2024 году руководству Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по лабораторной биобезопасности, искусственный интеллект представляется как новый источник возникновения биологического риска².

На сегодняшний день активно осуществляется практика, которая нацелена на повышение качества жизни человека и благополучие граждан. Являясь частью комплексного правового института качества жизни, право на биологическую безопасность обеспечивает фундаментальное право быть человеком.

Право на биологическую безопасность является частью комплексного правового института качества жизни и благополучия человека.

Как отмечает Ю. А. Дружинина, право на жизнь достигает своей цели в комплексной реализации, например, с такими правами, как право на охрану здоровья и

¹ Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-4899 от 25 ноября 2020 года «О Комплексных мерах по развитию биотехнологий и совершенствованию системы обеспечения биологической безопасности страны».

² ВОЗ публикует новую редакцию руководства по лабораторной биобезопасности. - URL: <https://www.who.int/ru/news/item/04-07-2024-who-updates-laboratory-biosecurity-guidance> (дата обращения 26.09.26).

медицинскую помощь, право на благоприятную окружающую среду, право на личную неприкосновенность и т. д.³.

Необходимо упомянуть, что данные права связаны не только с биологическими правами, но и с конституционными и экологическими правами, ведь право на биологическую безопасность напрямую связано с конституционным правом на благоприятную окружающую среду и достоверную информацию о ее состоянии, согласно статье 49 Конституции Республики Узбекистан⁴.

В современных условиях принято считать, что предмет права биобезопасности не является одним единым целым и может разделяться в зависимости от области охраны биобезопасности и от сферы обеспечения биобезопасности. Таким образом, биобезопасность подразумевает следующие предметы:

1. Охрана здоровья человека - общественные отношения, которые направлены на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний, например, биологических токсинов или вирусов.

2. Охрана здоровья животных - отношения для предупреждения заноса и распространения заразных заболеваний животных, как домашнего скота, так и диких животных. В качестве объекта здесь выступают возбудители болезней животных.

3. Охрана растений - отношения, направленные на защиту растений и растительных продуктов от карантинных объектов, а именно вредителей и сорняков.

4. Охрана окружающей среды - общественные отношения по сохранению биологического разнообразия, избежанию негативных последствий использования биотехнологий и их распространения. Ключевым объектом данных правоотношений здесь являются генно-модифицированные организмы (ГМО).

Исходя из вышеизложенного, понимается, что вследствие негативных последствий использования биотехнологий, когда возникает угроза не только здоровью населения, но и биологической целостности человека, появляется необходимость формирования правовых механизмов охраны биологической целостности. И в данном случае биологическая целостность человека будет восприниматься как право личности на физическую и генетическую неприкосновенность, при котором какие-либо вмешательства в организм и геном без согласия и уведомления будут невозможны.

Таким образом, из проведенного анализа следует сделать вывод, что предмет права можно дифференцировать на несколько групп общественных отношений, каждая из которых имеет свои объекты и свою биологическую угрозу. Признание дифференциальной характеристики предмета права послужит фундаментом для формирования механизма правового регулирования в системе экологических прав человека, а также позволит более системно формировать нормативную основу для противодействия конкретному биологическому риску.

Необходимо обратить внимание на тесную связь права человека на биобезопасность с международным правом, где уже сформирована база по международной биобезопасности и предотвращению угроз человечеству, и рассматривать право человека на биобезопасность как межотраслевой институт.

³ Дружинина Ю. А. Право быть человеком // Аграрное и земельное право. 2024. № 10 (238). С. 168–169. DOI: 10.47643/1815-1329_2024_10_168. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravo-byt-chelovekom> (дата обращения: 24.09.2026).

⁴ Конституция Республики Узбекистан (в новой редакции, принятой на референдуме 30 апреля 2023 г.). Ст. 49.

Биологическая безопасность все больше требует пристального внимания в Республике Узбекистан. Совершенствование законодательства в данной сфере должно осуществляться, с одной стороны, путем расширения предмета правового регулирования, включая отношения, связанные с предупреждением биологических угроз, сохранением биологического разнообразия и защитой права человека на благоприятную окружающую среду. С другой стороны, необходимо укреплять взаимосвязь конституционного, экологического и иных отраслей права, формируя согласованную и непротиворечивую систему правовых норм. Такая система должна обеспечивать эффективное предупреждение биологических рисков, защиту экологических прав человека и охрану жизненно важных интересов личности, общества и государства.

Список использованной литературы:

1. Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-4899 от 25 ноября 2020 года “О Комплексных мерах по развитию биотехнологий и совершенствованию системы обеспечения биологической безопасности страны”.
2. ВОЗ публикует новую редакцию руководства по лабораторной биобезопасности. - URL: <https://www.who.int/ru/news/item/04-07-2024-who-updates-laboratory-biosecurity-guidance> (дата обращения 26.09.26).
3. Дружинина Ю. А. Право быть человеком // Аграрное и земельное право. 2024. № 10 (238). С. 168–169. DOI: 10.47643/1815-1329_2024_10_168. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravo-byt-chelovekom> (дата обращения: 24.09.2026).
4. Конституция Республики Узбекистан (в новой редакции, принятой на референдуме 30 апреля 2023 г.). Ст. 49.
5. Шевырев Д.Н. Биологическая безопасность: социально-правовые и терминологические характеристики // Юрист. - 2020. - № 4. - URL: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=CJI&n=128924#I2QGi2VpN3lTwnF9> (дата обращения: 30.09.2026).