

## О КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ

СЕМЕНОВИЧ КРИСТИНА СЕРГЕЕВНА<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Санкт-Петербургский государственный университет

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Том: 26 Номер: 2 Год: 2022

Страницы: 47-56

УДК: 34:620.9:546.11

ЖУРНАЛ:

[ЖУРНАЛ РОССИЙСКОГО ПРАВА](#)

Учредители: Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ

ISSN: 1605-6590 eISSN: 2500-4298

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

[ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ РЕСУРС](#), [ВОДОРОД](#), [ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ](#), [НОВАЯ ОТРАСЛЬ ЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ](#)

АННОТАЦИЯ:

В августе 2021 г. Правительством Российской Федерации утверждена Концепция развития водородной энергетики - документ стратегического планирования, задающий направления развития перспективной отрасли топливно-энергетического комплекса России, которая появилась в начале новой «постпарижской» эпохи в энергетике и климате. Перед водородной энергетикой поставлена задача по развитию производства и потребления водорода, вхождению Российской Федерации в число мировых лидеров по его производству и экспорту. Для достижения указанных целей необходима конкретизированная и достаточная нормативно-правовая база, регулирующая отношения в сфере обращения водорода. Действующее законодательство не только не содержит понятия «водород», но и не позволяет отнести его к числу возобновляемых источников энергии. В правовом поле становление отрасли начинается фактически с нуля: на сегодняшний день не ясна специфика правового режима водорода как объекта общественных отношений, не сформирована система связей между субъектами водородной энергетики, отсутствует релевантный понятийный аппарат, вызывает вопросы государственная ценовая политика в отрасли. В настоящее время сложно предположить масштабы будущего потребления водорода, рентабельность его массового использования в роли энергоресурса, но перспективы представляются интересными. Законодательство, которое будет положено в основу водородной энергетики, может стать толчком к изменению всей правовой базы Российской Федерации, регулирующей использование альтернативных источников энергии, ускорению энергетического поворота.

ON THE CONCEPT OF DEVELOPMENT OF LEGAL REGULATION CONCERNING THE HYDROGEN POWER INDUSTRY IN RUSSIA  
SEMENOVICH K. S.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Saint-Petersburg State University

In August 2021 the Russian Government approved the Hydrogen Energy Development Concept, a strategic planning document that sets the direction for the development of the promising sector of the fuel and energy industry in Russia, which emerged at the beginning of the new "postParis era" in power industry and climate. The hydrogen power industry is tasked with developing hydrogen production and consumption, making the Russian Federation one of the world leaders in hydrogen production and export, with plans to increase exports to 0.2 million tons by 2024, and to 2 million tons by 2035. In order to achieve these objectives, there is a need for a specific and sufficient legal and regulatory framework governing hydrogen circulation. Current legislation neither contains the concept of "hydrogen", nor allows it to be classified as a renewable energy source. In the legal field, the industry virtually is getting formed from the ground up. Today the specifics of the legal regime of hydrogen as an object of social relations are not clear. The system of relations between the subjects of hydrogen power industry is not formed. There are no relevant conceptual apparatus, while the state pricing policy in the industry is sparks concerns. It is currently difficult to predict the scale of future consumption of hydrogen and the profitability of its mass use as an energy resource, though it is prosperous. And it seems that the legislation that would form the basis of the hydrogen power industry could be the impetus to change the entire legal framework of the Russian Federation governing the use of alternative energy sources and to accelerate the energy revolution.

Keywords: [ENERGY RESOURCE](#), [HYDROGEN](#), [ENERGY STRATEGY](#), [RUSSIA'S NEW BRANCH IN THE POWER INDUSTRY](#)

<https://elibrary.ru/item.asp?id=48066417>