|  |  |
| --- | --- |
| **УДК 339.13** |  |
|  | **Н.А. Каширин**  *ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»,*  *Донецк, Донецкая Народная Республика*  *N.A. Kashirin,*  *Donetsk National Technical University,*  *Donetsk, Donetsk People's Republic* |
|  |  |
| **ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ УГЛЕДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛЬЮ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ: ПРОБЛЕМЫ И ПРЕСПЕКТИВЫ** | |
|  | |
| **STATE ADMINISTRATION OF THE GROWING INDUSTRY OF THE DONETSK PEOPLE'S REPUBLIC: PROBLEMS AND PROSPECTS** | |

*Аннотация. В исследовании рассмотрены результаты работы угледобывающей отрасли ДНР, выявлены основные проблемы и намечены перспективы развития.*

*Ключевые слова: угледобывающая отрасль, добыча, обновление инвестиции*

*Abstract. The study examines the results of the work of the coal mining branch of the DNR, identifies the main problems and outlines the prospects for development.*

*Keywords: growing industry, production, update of investment*

**Постановка проблемы.** Донбасс – это шахтерский край и угледобыча для него всегда являлась основой его развития. Ранее в этой отрасли были проблемы, связанные с отсутствием технического перевооружения, закупками оборудования по завышенным ценам, сбыта добытого угля, но с момента начала военных действий эта ситуация еще более ухудшилась. В настоящее время угледобывающая промышленность ДНР нуждается в восстановлении разрушенных шахт, модернизации и инвестиции, в корректировках, которые приведут не только к повышению, но и к производительности труда, но и в целом к улучшению ситуации в Республике.

**Целью** исследования является анализ работы угледобывающей промышленности ДНР, выявление основных проблем, разработка приоритетных целей и направлений их решения.

**Основные результаты исследования**. Важность данного исследования может быть подведена анализом результатов работы угледобывающей промышленности, как Украины в целом, так Донецкой области и Республики в частности. Угольная промышленность в Украине занимает важное место среди топливных отраслей. В основном запасы угля залегают в Донецком, Львовско-Волынском и Приднепровском бассейнах. Более 90% действующих шахт находятся на территории Донбасса. Итоги работы отрасли представлены в таблице 1. C 2014 г. данные по Донецкой области представлены без предприятий ДНР.

Таблица 1

Добыча рядового угля в Украине и в Донецкой области в 2010-2015 гг.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Добыча в Украине | | Добыча в Донецкой области | | Доля добычи Донецкой области в Украине,  % |
| всего,  млн т | изменение к пред. году,  % | всего,  млн т | изменение к пред. году,  % |
| 2010 | 75,2 | 4 | 32,7 | 0,3 | 43,5 |
| 2011 | 81,9 | 8,9 | 37,4 | 14,4 | 45,7 |
| 2012 | 85,9 | 4,9 | 39,5 | 5,3 | 46 |
| 2013 | 83,6 | -2,7 | 37,8 | -4,2 | 45,2 |
| 2014 | 65 | -22,3 | 26,1 | -30,9 | 40,2 |
| 2015 | 39,7 | -39 | 14,4 | -44,8 | 36,3 |

Из этих вышеперечисленных данных можно сделать вывод, что в связи с ухудшением общей экономической ситуации упала добыча и потребление угля, усилились проблемы со сбытом уже добытого угля. Вследствие чего, снизились финансовые поступления, а значит, и уменьшились средства для выплаты горнякам заработной платы.

Угольная промышленность в Донецкой Народной Республике представляет собой мощный механизм, который, к сожалению, слишком ослаблен обстановкой военного времени.

В результате образования ДНР в 2014 г., всего около 45% всего промышленного потенциала отрасли оказалась под контролем Республики. Разделение индустрии региона, физическое разрушение большого количества предприятий, инвестиций и инфраструктуры по вине боевых действий, экономическая война между Украиной и ДНР привели к упадку как добычи, так и сбыта и обогащения угля. Возможность экспортировать уголь, его продажа и транспортировка в Украину стали невозможны ввиду экономической блокады Республики [[4]](http://masters.donntu.org/2016/iem/zayats/library/article1.htm#lib).

За 2015 г. угледобывающие предприятия всех форм собственности Республики добыли 9 млн. 55 тыс. тонн угля. К установленному заданию на-гора дополнительно поднято 1 млн. 951 тыс. 377 тонн топлива. В том числе шахтами, подчиненными Министерству угля и энергетики ДНР, за 12 месяцев 2014 г. было добыто 5 млн. 106 тыс. 901 тонн угля [[5]](http://masters.donntu.org/2016/iem/zayats/library/article1.htm#lib). Из 38 шахт ДНР работает только 17. Причем многие действующие шахты работают не в полную силу, а неработающие – требуют определенного консервативного обслуживания. Руководством отрасли также отмечалась проблема с недостатком квалифицированных кадров. В 2016 г. добыча возросла на 32,8%, а в 2017 г. снизилась на 38,2% (рис. 1). Исходя из анализа этих проблем, можно сделать вывод, что в период с 2014 г. по 2017 г. угольная промышленность находится в тяжелом экономическом положении. При этом динамика добычи энергетического и коксующегося угля повторяет динамику общей добычи, что свидетельствует о системности проблемы.



Рис.1. Добыча рядового угля в ДНР

Анализ типичных проблем угольной промышленности и добавленных в Донбассе сейчас позволяет выделить следующие факторы, негативно влияющие на добычу угля:

* значительный износ оборудования и отсутствие инноваций;
* недостаточная квалификация и опыт инженерно-технического персонала;
* высокая аварийность по шахтному метану;
* ограничение в транспортировке и реализации готовой продукции и т.д.

Для устранения данных негативных факторов необходимо провести меры по модернизации, инвестиции и оптимизации шахт. Эти меры уже применяются на некоторых шахтах, приводя к увеличению эффективности их работ. Республике также необходимо пересмотреть свою энергетическую политику с целью её активизации.

Государственная политика должна быть нацелена на решение двух главных задач – модернизацию отрасли и её инвестиции [[6]](http://masters.donntu.org/2016/iem/zayats/library/article1.htm#lib). Модернизация, прежде всего, связана с горнодобывающим оборудованием. Следует уделить особое внимание развитию научных исследований в этой области, поскольку наличие высокотехнологичного оборудования напрямую влияет на добычу угля и повышение эффективности труда.

Другим важным фактором является обеспечение должных условий труда для работников угольной промышленности. Анализ ситуации в ДНР показал, что в комплекс мер по повышению эффективности труда должны входить:

1. Снабжение всем необходимым оборудованием для качественной работы шахт;
2. Разработка дополнительных мер безопасности в военное время;
3. Привлечение ученых и специалистов к научно-технической поддержке, в которой нуждаются угольные предприятия.

Эти и другие меры могут быть выполнены при непосредственной поддержке правительства, а также научно-исследовательских институтов Республики.

**Выводы.** В результате исследований можно сделать следующие выводы:

1. Экономика Республики на данном этапе переживает сложные времена и ввиду особой заинтересованности угольной промышленностью украинскими властями, шахты ДНР подвергаются особому риску.

2. Добыча угля снизилась с момента становления Донецкой Республики, но власти активно занимаются проблемами угольной отрасли и разрабатывают меры повышения ее эффективности; определено два главных направления: модернизация и инвестиции в отрасль.

На данный момент Министерство угля и энергетики Донецкой Народной Республики активно разрабатывает программу научно-технической поддержки и развития угольной отрасли ДНР, которая предусматривает комплексный подход к проблемам угледобывающей промышленности региона [[7]](http://masters.donntu.org/2016/iem/zayats/library/article1.htm#lib). Этот проект является высокоэффективным и призван помочь всем предприятиям Республики.

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Список литературы** | |
|  | Енергетичний баланс України за 2015 рік.[Електронний ресурс]. - Режим доступа:http://energefficiency.in.ua/stati/energoeffektivnost-i-energosberezhenie/20-energetichnij-balans-ukrajini-za-2013-rik.html |
|  | Державний комітет статистики України.[Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua> |
|  | Главное управление статистики в Донецкой области.[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://donetskstat.gov.ua/index.php> |
|  | Донецкая область, подраздел – Экономика [Электронный ресурс]. - Режим доступа: ru.wikipedia.org |
|  | В декабре 2015 года шахтеры Донецкой Республики добыли 850 тыс. тонн угля, за весь 2015 год – свыше 9 млн. тонн. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://mintek-dnr.ru/news> |
|  | Арцукевич К. Анализ работы угольных шахт Украины и определение возможностей их дальнейшего развития / К. Арцукевич // [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://gisap.eu/ru/node/9373> |
|  | Горняками и учеными Республики разработана Программа научно-технической поддержки и развития угольной отрасли ДНР на 2016-2020гг. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://mintek-dnr.ru/news> |