**ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ УРАНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН**

**Стр-60**

**ВВЕДЕНИЕ**
**ГЛАВА 1. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ МИРОВОЙ УРАНОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ**
1.1Применение урана и его соединений
1.2Потребности ядерной энергетики в природном уране
1.3Ресурсы урана
1.4Методы добычи урана
1.5Динамика добычи урана
1.6Основные участники рынка природного урана
1.7 Особенности рынка природного урана. Динамика цен
**ГЛАВА 2. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ УРАНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН**
2.1 Роль и место Казахстана в мировой ядерной энергетике и добыче природного урана
2.2 Анализ показателей деятельности уранодобывающих компаний в Казахстане
2.3 Оценка себестоимости и рентабельности добычи урана на различных месторождениях Казахстана
**ГЛАВА 3. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ УРАНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В КАЗАХСТАНЕ**
3.1 Проблемы развития уранодобывающей промышленности в РК
3.2 Повышение конкурентоспособности казахстанского урана в контексте новых тенденций развития мировой ядерной энергетики
**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**
**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ (фрагмент)**

В заключении исследования приведем результаты, полученные в ходе решения поставленных в работе задач.
1. В рамках решения первой задачи по раскрытию современного состояния и перспектив мировой уранодобывающей отрасли, были сделаны следующие выводы:
- в современной экономике уранодобывающая промышленность занимает особое место в системе развития энергетики, ввиду активизации развития атомной промышленности в мире. Также согласно прогнозу Всемирной ядерной ассоциации, объем мировых потребностей в уране вырастет и составит в 2030 году порядка 97,5 тыс. тонн в год. В соответствии с этим возрастут потребности в уране. В связи с этим уранодобывающая отрасль имеет хорошие перспективы своего роста в будущем;
- несмотря на положительный прогноз развития уранодобывающей отрасли на рынке урана сейчас наблюдается затяжное падение цен в течении последних 7 лет, которое отражается на общей деятельности уранодобывающих компаний;
-на рынке природного урана сформировалась стабильная группа компаний-лидеров по добыче урана. Среди них НАК «Казатомпром», Cameco (Канада), AREVA (Франция), Uranium One и ARMZ (Россия, группа Росатом). Уран, как правило, реализуется на основе прямых поставок от добывающих компаний производителям ядерного топлива.

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ (фрагмент)**

1.Интыкбаев А.М., Алыбаев Ж.А. Основы подземного выщелачивания урана и примеры решения задач: Учеб. пособие для вузов. – Алматы: КазНТУ, 2011. – 193 с
2.Уран. Прошлое, настоящее и будущее. Черноруков Н.Г., Нипрук О.В. Электронное учебное пособие. – Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2010. – 52 с.
3.Амирова У.К., Урузбаева Н.А. Обзор развития мирового рынка урана // Universum: Экономика и юриспруденция : электрон. научн. журн. 2017. № 6(39). URL: http://7universum.com/ru/economy/archive/item/4802.
4.Прогноз развития энергетики мира и России 2016 / под ред. А.А. Макарова, Л.М. Григорьева, Т.А. Митровой; ИНЭИ РАН–АЦ при Правительстве РФ – Москва, 2016. – 200 с.
5.Суходолов А.П. Мировые запасы урана: перспективы сырьевого обеспечения атомной энергетики // Известия БГУ. 2010. №4. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/mirovye-zapasy-urana-perspektivy-syrievogo-obespecheniya-atomnoy-energetiki.