

# ИСТОРИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Учебное пособие



**Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Кубанский государственный технологический университет»**

# **ИСТОРИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ**

Учебное пособие по дисциплине  
«История нефтегазовой отрасли»  
для студентов-бакалавров всех форм обучения  
направления подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

Краснодар  
2020

УДК [622.1+622.323/.324+550.8]:930

ББК [33.3+26.34+35.10]:63я73

И90

### **Рецензенты:**

**Г.Г. Гиладев**, доктор технических наук, профессор кафедры нефтегазового дела имени профессора Г.Т. Вартумяна ФГБОУ ВО «КубГТУ»;

**Д.А. Кузьмин**, генеральный директор ООО «НК «Роснефть» – НТЦ».

### **Коллектив авторов:**

**Д.Г. Антониади, И.О. Орлова,**

**Е.Н. Даценко, Н.Н. Авакимян**

**И90 История нефтегазовой отрасли** : учебное пособие по дисциплине «История нефтегазовой отрасли» для студентов-бакалавров всех форм обучения направления подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело» / Д.Г. Антониади [и др.]; ФГБОУ ВО «КубГТУ». – Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2020. – 184 с.  
ISBN 978-5-91718-618-4

Учебное пособие предназначено для изучения студентами последовательности становления нефтегазовой промышленности в мировых масштабах, в России и на Кубани.

ББК [33.3+26.34+35.10]:63я73

УДК [622.1+622.323/.324+550.8]:930

ISBN 978-5-91718-618-4

© Д.Г. Антониади, 2020

© И.О. Орлова, 2020

© Е.Н. Даценко, 2020

© Н.Н. Авакимян, 2020

© ФГБОУ ВО «КубГТУ», 2020

© Оформление ООО «Издательский Дом – Юг», 2020

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Введение</b> .....	6
<b>Хронограф мировой нефтедобычи</b> .....	7
<b>Хронограф газовой отрасли России</b> .....	13
<b>Глава 1. Нефть в древности</b> .....	18
<i>Первые способы добычи.</i>	
<i>Нефть в военном деле.</i>	
<i>Использование нефти в быту.</i>	
<i>Нефть как лекарство</i>	
<b>Глава 2. Мировая нефтедобыча до Первой мировой войны</b> .....	26
<i>Seneca oil и первая скважина.</i>	
<i>Вошебная лампа Игнация Лукашевича.</i>	
<i>Бывший кондуктор Эдвин Дрейк.</i>	
<i>Джон Рокфеллер и его империя.</i>	
<i>Royal Dutch Генри Детердинга и Shell сэра Маркуса Сэмюэля.</i>	
<i>Ротшильд в Российской империи.</i>	
<i>Нефтепровод Нобелей.</i>	
<i>Персидская нефть Уильяма Д'Арси</i>	
<b>Глава 3. Российская нефтедобыча до Первой мировой войны</b> .....	57
<i>Ухтинская нефть Прядунова.</i>	
<i>Ямы и колодцы Набатова.</i>	
<i>Установка братьев Дубининых.</i>	
<i>Империя Кокорева.</i>	
<i>Биби-Эйбатская скважина.</i>	
<i>Новосильцев на Кубани.</i>	
<i>Наливной флот Артемьевых.</i>	
<i>«БраНобель»</i>	
<b>Глава 4. Великие имена российской нефтедобычи</b> .....	72
<b>Глава 5. События от Первой мировой войны до Второй мировой войны</b> .....	106
<i>«Армия такси» генерала Гальени. «Сухопутный корабль».</i>	
<i>Авиация на войне. Приобретение «British petroleum»</i>	

*Англо-персидской компанией.*  
*Топливная администрация Великобритании.*  
*Государственный нефтяной комитет Франции.*  
*Нефтяной кризис. Адский Джек. Брест-Литовский договор.*  
*Турецкая нефтяная компания. Версальский мирный договор.*  
*Открытие Иракских месторождений.*  
*Соглашение «Красной линии». Автомобильная революция.*  
*Новые технологии в поиске и разведке месторождений.*  
*Бакинское имущество Нобелей. Фонтан в Техасе*

**Глава 6. Влияние нефтяной зависимости воюющих стран  
на исход Второй мировой войны ..... 135**

*Дефицит нефти у стран «Оси».*  
*«Имперская программа геологоразведочных работ».*  
*Искусственное горючее Третьего рейха.*  
*Нефтяной пакт Румынии и Германии.*  
*Пакт Риббентропа-Молотова.*  
*«Нефтяной» провал военной стратегии Третьего рейха*

**Глава 7. Российская нефтедобыча  
после второй мировой войны ..... 145**

*Восстановление промыслов. «Второе Баку».*  
*Ромашкинское месторождение. Самотлор.*  
*Экономический кризис. Реформы отрасли.*  
*Основные вехи развития российской  
газовой промышленности*

**Глава 8. Мировой рынок нефти и газа  
после Второй мировой войны ..... 164**

*«Семь сестер». Создание ОПЕК.*  
*Вторжение Ирака в Кувейт. ОПЕК+*

**Литература ..... 170**

**Приложения ..... 175**

## ***К будущим нефтяникам!***

История нашей отрасли – это многовековая история развития цивилизаций, технологий и бизнеса. Надеюсь, что в одном из последующих изданий появятся Ваши имена – имена новых создателей нашей общей истории!

**Д.Г. Антониади**

заслуженный работник нефтяной  
и газовой промышленности РФ,  
доктор технических наук, профессор  
КубГТУ, директор Института нефти,  
газа и энергетики

## Введение

Нефть, да и другие углеводороды, имеют колоссальное значение для человечества. Причём сейчас их роль, как топлива, постепенно отходит на второй план. Например, из нефти производят пластмассы, а это львиная доля потребительских товаров (да и не только потребительских). Также нефтепродукты используются в медицине (производство аспирина, салициловой кислоты, противоаллергические препараты, антибиотики и т.д.), в косметологии и производстве украшений (лаки, тени, карандаши и т.д.), в производстве синтетических тканей, в строительстве. И это далеко не все сферы применения. На данном этапе развития человечество без нефтепродуктов просто не выживет.

Знания о нефти и ее использовании людьми можно проследить на протяжении веков (и даже тысячелетий!). История нефти как источника энергии и её применение описана во многих, в том числе и древних писаниях. Это и понятно, потому что добыча и эволюция мировой нефтяной промышленности имела огромное значение для мировых событий, которые в свою очередь влияли на технологическое развитие человеческой цивилизации.

Нефтяная промышленность и сегодня является одной из важнейших в экономике России и других стран мира. Наверняка можно сказать одно: потребности мира в энергии будут только расти. И пока альтернативные источники энергии не получили достаточного развития, нефть будет определять наше будущее.