

Аннабердиев Н.Д.
ИСТОРИЯ ПРОИСХОЖДЕНИЯ НЕФТИ

1 этап-с древнейших времён по 1760. В этот период представления о происхождении нефти, так или иначе, были связаны с различными представлениями о «флогистоне», Происхождение Земли и др. Первая теория была сформулирована в 950 Годы арабским учёным Их-Ван-Эс-Сафа. «Вода и воздух – писал он-Созревают действием огня и образует огненную серу и водяную ртуть. Эти два вторичных элемента смешиваются с разным количеством земли и в зависимости от температуры образует минералы, находящиеся в Земле, включая битуминозную субстанцию, такие как нефть. **2 этап (1761-1859).** Этот этап продолжался почти 100 лет. Он начался с работы М.В.Ломоносова. В середине 18 века в своем трактате "О слоях земных" великий русский учёный писал: " Выгоняется подземным жаром из приготавлиющихся каменных углей бурая и черная масляная материя... и сие есть рождение жидких разного сорта горючих и сухих затверделых материй, каковы суть каменного масла, жидовская смола, нефть. Которые хотя чистотой разнятся. Однако из одного начала происходят" Таким образом, более 200 лет назад была высказана мысль об органическом происхождении нефти из каменного угля. **3 этап - (1860-1905).** Немецкие учёные Г. Гефер и К. Энглер в 1888 поставили опыты, доказавшие возможность получения нефти из животных организмов. Позднее, в 1919 академиком Н.Д.Зелинским был осуществлен опыт, исходным материалом которого был органогенный и преимущественно растительного происхождения из озера Балхаш. При его перегонке были получены: сырая смола -63,2%, кокс-16%, газы (метан, окись углерода, водород, сероводород.)-20,8%. При последующей переработке смолы из нее извлекли бензин, керосин и тяжелые масла. Итак, опытным путём было доказано, что нефть – производные при разложении органики либо животного, либо растительного происхождения, либо их смеси. Таковой была органическая гипотеза **4 этап- (1932-1950).** Выход в свет в 1932 книги академика И. М. Губкина "Учение о нефти" положил конец колебаниям между указанными группами представлений, и в течение последующего этапа господствовала гипотеза образования нефти из рассеянного органического вещества, накапливавшегося в значительных количествах в осадках морских бассейнов. **5 этап - (1951 - настоящее время).** Этот этап можно смело назвать этапом становления теории органического происхождения нефти, или, как ее правильно назвал Н.Б. Вассоевич, теории осадочно-миграционного происхождения нефти и углеводородных газов. Начало данного этапа следует считать 1950 год потому, что именно этот год почти одновременно с советскими и американскими учёными были обнаружены У.В. в современных осадках. Тем самым был положен конец продолжавшейся в течение более двух столетий дискуссии о происхождении нефти