

2.2 Баланс календарного времени фонда нефтяных скважин

Данные о балансе календарного времени эксплуатационного фонда нефтяных скважин формируются на основе первичного учета, который должен вестись ежемесячно по каждой скважине, с момента зачисления ее в эксплуатационный фонд и до момента выбытия из него. Учет ведется в скважино-часах, по 24 часа за каждые сутки пребывания скважины в эксплуатационном фонде.

Календарное время эксплуатационного фонда нефтяных скважин складывается из:

- календарного времени действующего фонда нефтяных скважин;
- календарного времени фонда нефтяных скважин, не дававших продукцию в последнем месяце отчетного периода при помесечном учете времени работы и простоев скважин (бездействующих);
- календарного времени фонда нефтяных скважин, находящихся в ожидании освоения и освоении после бурения, принятых на баланс юридического лица, осуществляющего добычу нефти.

Сумма времени по всем этим слагаемым должна равняться календарному времени эксплуатационного фонда за отчетный период.

Календарное время действующего фонда нефтяных скважин учитывается по каждой скважине с момента (дата и час) ввода ее в эксплуатацию до выбытия ее из действующего фонда в бездействующий или за пределы эксплуатационного фонда (в консервацию, нагнетательные, контрольные и т.д.).

За последний календарный месяц (но не скважино-месяц) пребывания скважины в действующем фонде должно учитываться соответственно 720, 744, 672 или 696 часов, в зависимости от числа дней в данном календарном месяце.

Скважины, дававшие нефть и остановленные в одном месяце и вновь возвращенные в эксплуатацию в том же или в следующем месяце, на конец обоих месяцев числятся в действующем фонде. Все календарное время за оба эти месяца по таким скважинам должно полностью учитываться в балансе календарного времени действующего фонда и распределяться по видам работ и простоев, независимо от продолжительности простоя (более или менее 30 дней) и от числа дней эксплуатации в каждом месяце (по одному дню или более).

По скважинам, в которых одновременно эксплуатируются на нефть два или более объекта (одновременно – раздельная эксплуатация), календарное время действующего фонда учитывается не по объектам, а по скважине, т.е. за каждые сутки начисляется только 24 скважино-часа календарного времени.

Если один объект в скважине эксплуатируется на нефть, а другой – на газ или для нагнетания в пласт воды, газа и других целей, то по объекту, эксплуатируемому на нефть, календарное время учитывается как по одной нефтяной скважине.

Календарное время действующего фонда нефтяных скважин включает в себя:

- время эксплуатации нефтяных скважин;
- время проведения всех видов ремонтно-изоляционных работ в скважинах, время воздействия на призабойную зону скважин, ремонта смены наземного и подземного эксплуатационного оборудования;
- время проведения исследовательских, опытных и экспериментальных работ в нефтяных скважинах;