

УДК 81'373 (=512.145)

Г.И. Миннебаева\*

## НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕКСИКИ НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ТАТАРСКОМ ЯЗЫКЕ

В статье рассматриваются основные способы номинации технических понятий в татарском языке. Выявляются и характеризуются ключевые мотивы при вторичной номинации понятий нефтяной промышленности.

**Ключевые слова:** лексика НП, номинация, мотивация, способы номинации, мотивы прямой номинации.

Исследование закономерностей отдельных областей знания позволяет получить объективные сведения о становлении лексико-семантической системы языка. Лексика любой области научного и технического знания, в том числе и подъязыка нефтяной промышленности (далее – НП), отражает ее состояние в конкретный промежуток времени и выражает ее последующее развитие.

В данной статье рассмотрены некоторые особенности образования татарской лексики НП, дана попытка описания способов и принципов вторичной номинации. Изучение признаков номинации дает возможность раскрыть закономерности образования названий и определить этимологию исследуемой лексики.

Язык представляет собой одно из средств познания окружающей действительности. Человек, изучая и познавая окружающие его предметы и явления, номинирует их. Номинация (от лат. *nominatio* – наименование) в языкоznании – это процесс наименования, при котором языковые элементы соотносятся с обозначаемыми ими объектами [1]. Через название передается отношение человека к объекту, его знакомство с содержанием предмета и речевые ассоциации. В основе номинации может лежать любой признак, характеризующий данный объект. Для образования нового названия путем аналогии и сравнения за основу берется какой-либо реальный признак предмета [2, с. 101].

Теория номинации тесно связана с теорией мотивации. Каждое слово, как известно, мотивировано свойствами называемого объекта. По Д. Сетарову, процесс выявления мотивации слова в момент номинации объекта, определение мотива, то есть признака, по которому назван объект, называется мотивацией слова [3].

Основываясь на своих перцепциях, человек выявляет существенные характеристики объектов окружающей действительности. В последующем проявляются также признаковые значения. Так, например, в словах рассматриваемого пласта лексики фиксируются функция, форма, производимое действие и другие признаки.

Каждый предмет имеет множество признаков. Все их отразить в названии невозможно, поэтому достаточно указать лишь на один, наиболее характерный. Данный основной признак А.А. Потебня называет «представлением», или «внутренней формой» [4]. Во многих словах татарского языка представление проявляется

---

\* © Миннебаева Г.И, 2012

Миннебаева Гульсария Ильдусовна ([hablil.83@mail.ru](mailto:hablil.83@mail.ru)), кафедра языкоznания и иностранных языков Казанского филиала Российской академии правосудия, 420008, Российская Федерация, г. Казань, ул. 2-ая Азинская, 7а.

ясно: *нефть уткәргеч* ‘нефтепровод’, *газжыйгыч* ‘газособиратель’, *торбасалгыч* ‘трубоукладчик’ и др.

Однако в ряде слов, особенно в непроизводных, это представление исчезает.

В теории номинации выделяют объекты, способы, средства номинации. Под объектом понимается то, что называется с помощью слов и выражений [4].

Способом номинации называют прием осуществления номинации. Наименования образуются либо прямым способом, когда мотивировочный признак выражен непосредственно словом в прямом значении (*бораулау измәссе* ‘буровой раствор’, *бораулау чыгымнары* ‘расходы по бурению’, *скважина төзәту сыеклыгы* ‘жидкость для ремонта скважины’ и др.), либо косвенным, когда используется переносное значение слова (*тишле тәгәрмәч* ‘зубчатое колесо’, *тотрыксыз токым* ‘нестойчивая порода’, *кара алтын* ‘нефть’ и др.).

Средствами номинации являются фонетические, морфологические, лексико-фразеологические и синтаксические средства языка.

В лингвистической литературе выделяют первичную и вторичную номинации. Под первичной понимается номинация, результаты которой осознаются носителями языка как первообразные, непроизводные по морфологическому составу, немотивированные. Производность таких названий может быть раскрыта только при историко-этимологическом анализе. Например, слова *туффрак* ‘почва’, *жир* ‘земля’, *су* ‘вода’, *балчык* ‘глина’, *ком* ‘песок’ в современном состоянии языка рассматриваются как непроизводные, и мотивы их номинации довольно трудно выявить.

К этой группе относятся простые и опрощенные названия. В качестве примеров немотивированных наименований лексики НП можно привести следующие слова: *токым* ‘порода’, *катлам* ‘пласт’, *туффрак* ‘почва’, *балчык* ‘глина’, *жир* ‘земля’, *су* ‘вода’, *жил* ‘ветер’, *күл* ‘озеро’, *дулкын* ‘волна’, *төн* ‘дно’, *торба* ‘труба’, *тимер* ‘железо’, *сүс* ‘пенька’, *өтерге* ‘долото’, *каланча* ‘вышка’, *шөреп* ‘винт’, *чыгыр* ‘блок’ и др. Например: *Бритиш Петролеум тишелгән торбага икенче торба томаштырып нефтьне дингез Өстендәге танкерга сұртырга тырыша* (<http://www.bayhan.ru/node/1345>). Алар сон *балчыктан*, *тимердән*, мазутлы килемнәрдән башка нәрсә күрәләр? (Г. Ахунов).

Первичные процессы номинации в лексике НП представлены сравнительно мало. Номинативный инвентарь исследуемого подъязыка пополняется преимущественно посредством заимствований или вторичной номинации.

Способы вторичной номинации различаются в зависимости от языковых средств, используемых при создании новых имен, а также от характера соотношения «имя – реальность».

Большинство исследуемых названий образовано сравнительно поздно. Выделенные признаки, то есть мотивы, прослеживаются в морфеме слова. Например: *бәргеч* ‘боек’ = *бәр* (быть) + *геч* (значение приспособления, обозначаемого производящей основой), *кыргыч* ‘абразив’ = *кыр* (скрести) + *гыч* (значение приспособления, обозначаемого производящей основой), *төпкел* ‘абиссаль’ = *төн* (дно) + *кел* (значение места, где производится действие), *борау* ‘бур’ = *бор* (ввернуть) + *ау* (значение приспособления, обозначаемого производящей основой), *жыйналма* ‘свита’ = *жыйна* (собирать) + *лма* (значение названия отдельных природных явлений) и др. Например: Алты йәз парафин *кыргычына* заказ бирәм – яртысын сыйып ташлылар (Г. Ахунов). Акыл Өйрәтә дип үткәләмәгез, сүз биру яши, ләкин дөньяда бер хакыйкать бар: *арба*, *йәк салгач*, *шығырдый*, *ә бораунын* ныклыгы гранит токымнارда сынала (Г. Ахунов).

Как показывают примеры, в названиях вторичной номинации за основу взяты ранее известные слова, но другой семантики, которые являются основой, мотивирующей новое название.

В основе всех видов вторичной номинации лежит ассоциативное свойство человеческого мышления. По особенностям мотивации можно выделить два вида вторичной номинации: 1) образование наименований путем прямого отражения особенностей, признаков объекта, что представляет собой прямую номинацию; 2) образование наименований путем ассоциативно-семантического отражения признаков, особенностей предмета, что в лингвистике называется косвенной номинацией [2].

Лексику НП татарского языка по мотивам вторичной номинации можно разделить на следующие группы:

1. Названия, образованные на основе мотивированного признака «функция»: *салдау* ‘буй-причал’, *бәргеч* ‘боек’, *туплагыч* ‘аккумулятор’, *кыргыч* ‘абразив’, *жайланма* ‘агрегат’, *кыскыч* ‘адаптер’, *борау* ‘долото’ и др. Например: *Ә бораунын ныклыгы* *кайда сынала?* (Ахунов Г. Утлар яна участка).

2. Названия, образованные на основе мотивированного признака «способ, форма образования»: *коелма* ‘болванка’, *тупланма* ‘агломерат’, *Өстәлмә* ‘акцессория’, *катырма* ‘брикет’, *чығынты* ‘выступ’, *бәгелеш* ‘прогиб’, *җыйналма* ‘свита’ и др. Например: *Берьюлы-аерым эксплуатацияләнә торган скважиналарны файдалана башлаганнан бирле* (2005 елдан) *Өстәмә чыгарылган нефть тупланмасы* *куләме ел азагына 1127 мен тоннага житәргә тиеш* (Хәзинә. 2009. № 50).

3. Названия, при образовании которых мотивирующим признаком служит «место»: *судагы газ* ‘водяной газ’, *торба тышындағы газ* ‘затрубный газ’, *катламда кала торган нефть* ‘нефть, остающаяся в пласте’, *ян токым* ‘боковая порода’, *комдагы нефть* ‘нефть, содержащаяся в песках’, *астар борыс* ‘брюс-подкладка’, *астокым* ‘подстилающая порода’, *Өске катлам* ‘верхний пласт’, *тирәндәге катлам* ‘глубоко-заливающий пласт’, *ян қөвшәләр* ‘боковые трубы’ и др. Например: *Генераль-директор ян қөшиә һәм горизонталь ян қөвшәләр бораулаунын торышына канәгатьsezлек белдерде* (Хәзинә. 2009. № 50).

4. Названия, образованные на основе мотивированного признака «особенности конструкции, строения»: *асылма пакер* ‘подвесной пакер’, *ияруче күчәр* ‘ведомый вал’, *сузылма сиртмә* ‘амортизатор раздвижной’, *баулы тәшермә* ‘бремсберг’, *асылмалы борау* ‘канатный бур’, *кул чыгыры* ‘ручная лебедка’ и др. Например: *Көне буена, кул чыгыры* *эйләндереп, куллар кабарып бетә* (Ахунов Г. Хужалар).

5. Названия, образованные на основе мотивированного признака «цвет»: *ак күмер* ‘белый уголь’, *аксыл нефть мае* ‘светлое нефтяное масло’, *карасу май* ‘темное масло’, *ак аккургаш* ‘белое олово’, *соры аккургаш* ‘серое олово’, *кызыл утырым* ‘красноцветное отложение’, *кара битум* ‘альбертизит’, *яшел балчык* ‘зеленая глина’, *зәңгәр балчык* ‘голубая глина’, *кызыл балчык* ‘красная глина’, *ак балчык* ‘белая глина’, *конгырт балчык* ‘бурая глина’ и др. Например: *Аккургаш* белән вольфрам промышленностью кин кулланыла ([http://tatar.org.ru/kurs/7-geografiya/cyr\\_236.php](http://tatar.org.ru/kurs/7-geografiya/cyr_236.php)).

6. Названия, образованные от собственных имен: *Зублин боравы* ‘долото Зублина’, *Евлань-Ливень катламы* ‘Евланново-Ливенский горизонт’, *Түбән Баулы җыйналмасы* ‘Нижнебавлинская свита’, *Андий жыерчыклыгы чоры* ‘Андийская фаза складчатости’, *Акташ мәйданы* ‘Акташская площадь’, *«Норд» нефть счетчиғы* ‘счетчик нефти «Норд»’, *алипит* ‘алипит’, *алевролит* ‘алевролит’, *аммонит* ‘аммонит’, *бакуин* ‘бакуин’, *доломит* ‘доломит’, *галолит* ‘галолит’ и др. Например: *Анын балансына Актаныш мәйданы* һәм Яна Елховой идарәсе нефть ятмалары күчерелә (<http://tatmedia.com/tat/>).

7. Названия, образованные на основе мотивированного признака «время»: *богынгы токым* ‘древняя порода’, *мизгели йөкләм* ‘мгновенная нагрузка’, *периодик хәрәкәт* ‘периодическое движение’, *еллык катлам* ‘годичный слой’, *мәнгә түн катлам*

‘вечномерзлый слой’ и др. Например: *Шул ук вакытта, мәңгелек түн катламынын шактый калын булуы анын бик борынгылыгын раслый* ([http://tatar.org.ru/kurs/7-geografiya/cyr\\_236.php](http://tatar.org.ru/kurs/7-geografiya/cyr_236.php)).

8. Названия, при образовании которых мотивирующим признаком служит «количество»: *куп баскычлы компрессор* ‘многоступенчатый компрессор’, *куш торба* ‘двуихтрубка’, *икенчел токым* ‘вторичная порода’, *куп төплекле бораулау* ‘многозабойное бурение’, *куп сулы нефть* ‘нефть с большим содержанием воды’, *бер болтлы* ‘одноболтовой’, *куш пакер* ‘сдвоенный пакер’, *дүртменчел чор* ‘антропоген’, *куп тәгәрчекле чығыр* ‘многородниковый блок’, *икенчел күчәр* ‘вторичный вал’ и др. Например: *Шул чорда икенче катламны эшкәрту эшенә керешәләр* (Маяк. 2010. № 1–6).

9. Названия, отражающие «родину возникновения»: *американка* ‘американка’, *чит ил нефте* ‘зарубежная нефть’, *жирле нефть* ‘местная нефть’, *жирле балчык* ‘местная глина’ и др. Например: *Баксан, күрсән, татар нефтендә Диляровлар буыны да усен килә түгелме сон?!* (Ахунов Г. Хужалар).

10. Названия, образованные на основе мотивировочного свойства «признак»: *актив азот* ‘активный азот’, *сыек азот* ‘жидкий азот’, *газлы атмосфера* ‘загазованная атмосфера’, *саклагыч тышка* ‘броня’, *нефтыле су* ‘нефтесодержащая вода’, *газга туенган нефть* ‘нефть, насыщенная газом’, *авыш катлам* ‘наклонный пласт’, *каты май* ‘твердый жир’, *каты катлам* ‘твердый пласт’ и др. Например: *Авыр эшкәртелә торган, аз һәм ябышқаң нефтыле ятталарда эшләгән Өчен ташламалар ясалмау аркасында, аларның бәтән тапканнары салымга һәм башка түләүләргә китең бара* (Ватаным Татарстан. 2011. № 55).

11. Названия, при образовании которых мотивирующим признаком служат «надежность, устойчивость»: *тотрыклы хәрәкәт* ‘устойчивое движение’, *тотрыклы токым* ‘устойчивая порода’, *тотрыксыз токым* ‘неустойчивая порода’ и др.

12. Названия, образованные на основе мотивировочного признака «доступность»: *ачык төплек* ‘открытый забой’, *ачык тигезлек* ‘денудационная равнина’, *ачылган токым* ‘обнаженная порода’, *йомык катлам* ‘замкнутый пласт’ и др.

Рассмотренный фактический материал и предложенные интерпретации позволяют сделать некоторые выводы.

1. Анализ способов номинации показал, что первичные процессы номинации в лексике НП представлены сравнительно мало.

2. Как и в общелитературном языке, в лексике НП распространено образование наименований путем переноса на основании ассоциации и на основании сходства эмоциональных впечатлений, восприятий. Выбор того или иного мотива при номинации призван оказать на адресата определенное эмоциональное, психологическое воздействие, вызвать необходимые говорящему ассоциации.

3. Основными мотивами при вторичной номинации названий НП служат такие свойства, как признак, место, количество, особенности конструкции, цвет, время, способ образования, родина возникновения, функция. На основе таких свойств, как признак, место, функция, особенности конструкции, образуются названия предметов (орудий, устройств, приспособлений), предназначенных для совершения действия или совершающих действие. Такие свойства, как способ образования, цвет, время, образуют названия природных процессов, веществ. Названия, указывающие на свойства веществ, инструментов, природных процессов, места выполнения работ, образуются на основе мотивировочных свойств «место», «особенности конструкций, строения», «количество», «признак». Следует отметить, что в терминосистеме НП, как и в другой технической терминологии, где важно точное определение меры вещества, качества и свойства, распространенными являются

ются названия, образованные на основе признака «количество». Таким образом, перечисленные мотивы при вторичной номинации образуют слова, составляющие основу татарской лексики НП.

4. В незначительном количестве встречаются такие признаки, как надежность, устойчивость, доступность.

5. Наиболее распространенными являются названия, образованные от собственных имен. Их можно условно разделить на две подгруппы: а) названия, указывающие на ученого, которому принадлежит первенство в открытии определенного научного явления, способа производства в данной отрасли, на значение места; б) названия обозначающие богатства недр, образованные от основ имен собственных.

### **Библиографический список**

1. Российский энциклопедический словарь: в 2 кн. Кн. 2. Н–Я. М.: Большая Российская энциклопедия, 2000. 1024 с.
2. Языковая номинация (общие вопросы) / под ред. Б.А. Серебренникова. М.: Наука, 1977. 359 с.
3. Сетаров Д.С. Именования животных: принципы и типы мотивации в славянских и тюркских языках: автореф. дис. ... д-ра филол. наук. М., 1992.
4. Потебня А.А. Языковая номинация. М.: Наука, 1977. 101 с.
5. Татар теленен анлатмалы сүзлеге. К.: Тат. кит. нәшр., 1977. Том 1. 476 б.

**G.I. Minnebaeva\***

### **SOME PECULIARITIES OF OIL INDUSTRY VOCABULARY FORMATION IN THE TATAR LANGUAGE**

The article describes the basic ways of technical vocabulary nomination in the Tatar language. The key motives at repeated nomination of notions within the oil industry vocabulary has been revealed and further defined.

**Key words:** oil industry vocabulary, nomination, motivation, ways of nomination, direct nomination motives.

---

\* Minnebaeva Gulsaria Ildusovna (hablil.83@mail.ru), the Dept. of Linguistics and Foreign Languages, Kazan Branch of Russian Academy of Justice, Kazan, 420008, Russian Federation.