

УДК 81

СТРУКТУРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОГО ТЕКСТА

© Сидорова А.В., Зарипова В.М.

e-mail: anna.anka.sidorova@mail.ru

*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королёва, г. Самара, Российская Федерация*

С целью изучения особенностей научно-популярного текста обратимся к работе П.Л. Капицы «Рыбий жир», опубликованном в 1913 году в журнале «Аргус» [1].

Рассмотрев очерк П.Л. Капицы, мы выявили следующую специфику данного текста:

1. Его структура отражает стадии процесса производства рыбьего жира.

Так, *введение* содержит описание полезных свойств рыбьего жира; профессии, связанной с добычей рыбы; в разделе *как ловят треску* – способ и особенности ловли трески; *приготовление рыбьего жира поморами* – описание технологии изготовления рыбьего жира до появления фабрик; *фабричное производство рыбьего жира* – описание нового способа производства рыбьего жира.

Основное содержание очерка составляет описание различных технических процессов. Например: *«После возвращения с моря сразу же начинают ее чистить или, как говорят поморы, шкерить»*; *«Первый из них отрубает головы и отбрасывает их, а туловище передает другому; последний вспарывает спину трески, извлекает из нее печень и внутренности. Печень бережно складывает в корзину, которая находится на борту судна, а внутренности выбрасывает»*.

2. В анализируемом научно-популярном тексте представлены различные способы введения терминов: а) традиционная форма с полным определением. Например: *поморы – это лучшие русские мореплаватели, которые с раннего детства привыкли к морю, знают все его капризы и тайны*; *треска – рыба довольно крупных размеров, обыкновенно не более полутора аршина длины, и до полутора пудов весом*. б) введение термина с помощью слов *так называемый, называется* и т.п.: *зуйки – так называются тут мальчики лет 8-12, которым платят три копейки за 150 наживленных крючков; это уже третий сорт рыбьего жира, он очень темен, почти бурый, называется красным рыбьим жиром; печень трески, называемая «макса»*.

3. В рассматриваемом очерке представлены сложноподчиненные предложения, характеризующие научную речь, с различными типами связи.

В ходе проведенного исследования мы выяснили, что в синтаксическом плане в тексте преобладает сочинительная связь с союзом *а, и, но*.

Так, например, эти союзы присутствуют в оборотах *не только, но и*: *«на крючки попадает не только треска, но и другие виды рыб: пикша, пеструки, иногда даже сажженная акула или громадный краб»*.

Союзы подчинительной связи *что, где, когда* которые употребляются при описании технических процессов. Например: *«Когда весь белый жир выйдет, котлы нагреваются до тех пор, пока вода между стенками не закипит и таким образом макса нагревается при температуре 100°C»*.

4. Так как рассматриваемый очерк был написан в 1913 году, в нем встречается устаревшая лексика. Например, при обозначении мер длины и веса: *аршин, дюйм, сажень, верста, пуд, фунт*; при передаче профессиональной речи поморов: *поморы, зуйки, фактории, макса, гуано, шкерить, наживляют*.

Таким образом, структурная и языковая организация данного очерка позволяет широкому кругу читателей познакомиться с новой информацией.

Библиографический список

1. Капица П.Л. Рыбий жир // Аргус: [Электронный ресурс]: ил. худож.-лит. ежемесячник. – Пг.: Огни, 1913-1918. – Режим доступа: <https://fantlab.ru>
2. Редакторская подготовка изданий [Текст]: учебник / Антонова С.Г., Васильев В.И., Жарков И.А., Коланькова О.В., Ленский Б.В., Рябинина Н.З., Соловьев В.И.; Под общ. ред. Антоновой С.Г., д.ф.н. М.: Издательство МГУП, 2002.