

В настоящее время на судах группы компаний применяется комбинированный метод очистки сточных вод: используются механический, химический, физико-химический (включая электролиз) и биологический методы. Все установки судов имеют одобрение классификационных обществ, которые подтверждают соответствие установок обработки сточных вод требованиям приложения IV конвенции МАРПОЛ 73/78. Качество сбрасываемой воды подтверждается сертификатом установки сточных вод (Туре Арргоval Certificate).

Обращение с судовым мусором, образующимся на борту судов, также организовано в строгом соответствии с требованиями приложения V конвенции МАРПОЛ 73/78, регламентирующего предотвращение загрязнения моря мусором с судов.



## Потребление энергии и энергоэффективность

Основными видами энергоресурсов, потребляемых в результате производственной деятельности группы компаний, являются различные виды судового топлива.

## Динамика расхода топлива в 2018-2020 годах (тонн)

Вид топлива		2020		2019		2018
Мазут	800 023	65 %	958 550	70 %	1 025 791	72 %
Дизельное топливо	234 583	19 %	203 754	15 %	231 860	16 %
Газомоторное топливо	190 204	16 %	200 475	15 %	166 741	12 %
Всего	1 224 811	100 %	1 362 779	100 %	1 424 393	100 %

Группа компаний «Совкомфлот» ведет активную работу по реализации государственной программы внедрения газомоторного топлива на транспорте. В 2020 году доля газомоторного топлива составила 16 % от общего объема израсходованного судового топлива против 15 % годом ранее. Рост показателя обусловлен повышением интенсивности перевозок сжиженного газа и пополнением флота группы компаний судами нового поколения, работающими на газомоторном топливе. В состав флота СКФ входят пять танкеров-газовозов СПГ, оборудованных двигателями внутреннего сгорания, работающими на газомоторном топливе, и четыре газовоза СПГ, также использующих газ в качестве топлива для судовой энергетической установки (паровой турбины). В 2018-2019 годах также были

приняты в эксплуатацию шесть двухтопливных танкеров типоразмера Aframax, использующих СПГ как основное топливо. В 2020 году принято два газовоза СПГ, оборудованных двухтактными двигателями внутреннего сгорания, работающими на газомоторном топливе.

Потребление таких видов энергетических ресурсов, как тепловая и электрическая энергия, автомобильный бензин, связано с функционированием береговых подразделений группы компаний. Объемы потребления незначительны в сравнении с объемами потребления различных видов судового топлива. Иных видов энергоресурсов, отличных от перечисленных выше, группа компаний не потребляет.

16 % доля газомоторного топлива в общем объеме израсходованного судового топлива (15 % в 2019 году)