

## Уважаемые господа!

Настоящим информируем Вас, что с 01.01.2026 в целях выполнения требований, содержащихся в поправках к главе II-2 МК СОЛАС-74, Кодексам ВС 1994 и 2000, принятых на 107-й сессии Комитета по безопасности на море ИМО, направленных на запрет использования и хранения пенообразователей, содержащих перфтороктансульфоновую кислоту (далее - ПФОС) и предназначенных для тушения пожаров на судах, из-за их токсичности, информируем, что запрет распространяется как на пенообразователи в составе стационарных систем пожаротушения, так и на пенообразователи в составе стационарных пенных огнетушителей (установок пенотушения), передвижных и переносных пенных огнетушителей.

Принимая во внимание токсичность ПФОС, запрет в обязательном порядке применяется ко всем судам, построенным 01.01.2026 и после этой даты (термин «судно, построенное» — см. правила II-2/1.1.2, X/1.4 и X/1.5 СОЛАС-74), а также ко всем существующим судам, построенным до 01.01.2026, не позднее даты первого их освидетельствования (см. циркуляр ИМО MSC.1/Circ.1290), проводимого 01.01.2026 и после этой даты.

При первом, начиная с 01.01.2026, освидетельствовании существующих судов (т.е. при первом ежегодном, первом периодическом или первом возобновляющем освидетельствовании, в зависимости от того, какое освидетельствование должно быть проведено первым после 01.01.2026) и построенных до 01.01.2026, пенообразователи, содержащие ПФОС в системах пенотушения должны быть заменены на «зеленые» пенообразователи, свободные от ПФОС. При замене пенообразователя с ПФОС на новый должны быть подтверждены требуемые для конкретной системы пенотушения характеристики пенообразователя (например, кратность, спиртостойкость), а также должен быть представлен откорректированный расчет системы пенотушения, подтверждающий требуемое правилами РС количество замененного пенообразователя с учетом продолжительности работы системы пенотушения.

Также информируем о том, что передвижные и переносные пенные огнетушители, в которых был использован пенообразователь с ПФОС, при таком первом освидетельствовании должны быть отправлены на станцию для их перезарядки свободным от ПФОС пенообразователем. Указанные требования также распространяются и на стационарные пенные огнетушители с шланговыми катушками, являющиеся стационарными местными системами пенотушения.

Соответствующие записи будут внесены в статусы освидетельствований судов.

Дополнительно просим испытательные лаборатории направить сведения в Новороссийский филиал РС о возможности выполнения лабораторного анализа пенообразователей или пенообразующего раствора (раствора пенообразователя в воде с перерасчётом в отношении ПДК (присутствие ПФОС в пенообразователе в концентрации, превышающей 10 мг/кг пенообразователя (0,001% по массе) (ПДК) на основании разъяснений МАКО, приведенных в УИ МАКО SC309 (May 2025) и HSC11 (May 2025)) на содержание в их составе ПФОС, например, методом жидкостной хроматографии по стандарту ISO 25101:2009 «Качество воды. Определение содержания перфлюороктансульфоната (PFOS) и перфлюороктаната (PFOA). Метод для неотфильтрованных образцов с использованием экстракции твердой фазы и жидкой хроматографии/масс-спектрометрии» или другим методом.