



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА
РЫБОЛОВСТВА И СВЯЗИ»**

КАМЧАТСКИЙ ФИЛИАЛ

Ключевская ул., д. 38 г. Петропавловск-Камчатский. 683003
Тел. (4152) 41-13-41, факс (4152) 41-26-41, 41-25-17
Inmarsat-C: 492500336, эл. почта: info@krcm.ru
WEB-сайт: www.krcm.ru

Врио руководителя
Северо-Восточного
Территориального
Управления
Федерального агентства
по рыболовству

Ю.А. Татаринovu

Факс: 46-76-46

28.02.2017 № КЧР/2-384
На № _____ 01

Информация о порядке и условиях
участия в тестировании ИТК ЭИЖ

Уважаемый Юрий Александрович!

В целях повышения эффективности работы по внедрению в практическую деятельность программно-технического комплекса «Электронный промысловый журнал», а так же в соответствии с п. 2.5. Распоряжения Росрыболовства от 13 февраля 2017 г. №6-р «О проведении опытно-промышленной эксплуатации и тестирования программно-технического комплекса «Электронный промысловый журнал» ФГБУ ЦСМС направляем в Ваш адрес следующую информацию:

1. О порядке и условиях участия в опытно-промышленной эксплуатации и тестировании ЭИЖ;
2. Сведения о системе контроля ошибок redmine;
3. О порядке применения каналов и средств связи при использовании ЭИЖ.

Приложение: справка на 3 л. в 1 экз.

С уважением,

Начальник Камчатского филиала

Ю.А. Татаринov

СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Р.к. № 2/

1234

28 ФЕВ 2017

200 г.

Справка о порядке и условиях участия в тестировании ПТК ЭПЖ

Для принятия участия в тестировании ПТК ЭПЖ судовладельцу необходимо обратиться в соответствующий филиал ФГБУ ЦСМС, заполнить заявку в свободной форме с указанием наименований судов и ФИО ответственных лиц для выдачи электронных подписей и заключить соглашение о сотрудничестве.

Также вся подробная информация, необходимая участникам опытно-промышленной эксплуатации ЭПЖ, размещена на сайте ФГБУ ЦСМС cfmc.ru разделе «ОПЫТНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭПЖ», где указаны контакты ответственных лиц из филиалов ФГБУ ЦСМС. Ниже представлена информация о технических требованиях к оборудованию для установки части «Судно» ПТК ЭПЖ на судах рыбопромыслового флота, сведения о системе контроля ошибок и информация о применении каналов и средств связи при использовании ЭПЖ.

Перечень требований к оборудованию для клиентской части «Судно» ПТК ЭПЖ

№	Критерий	Минимальные требования	Рекомендовано
1	ОС	WindowsXP (кроме всех выпусков Starter);	
		WindowsVistaSP2 x86/x64 (кроме всех выпусков Starter);	MS Windows 7 SP1 x86/x64 (кроме всех выпусков Starter).
		Не ниже Windows 7 SP1 x86/x64 (кроме всех выпусков Starter);	
2	Число ядер	От 2 1.8ГГц	От 4 2ГГц
		Многоядерный (2 и более) процессор Intel должен поддерживать технологии Intel-VT (VT-x) и EPT.	Многоядерный (2 и более) процессор Intel должен поддерживать технологии Intel-VT (VT-x) и EPT.
		Многоядерный (2 и более) процессор AMD должен поддерживать технологию AMD-V	Многоядерный (2 и более) процессор AMD должен поддерживать технологию AMD-V

№	Критерий	Минимальные требования	Рекомендовано
3	ОЗУ	От 1.5Гб	От 3Гб
4	СХД	От 120Гб	От 250Гб SSD
5	Экран (разрешение)	1024x768 и выше	1280x1024 и выше
6	Установленное и активное антивирусное программное обеспечение	Последняя версия, действующая лицензия, обновлённые антивирусные базы данных	
7	Свободный порт Ethernet	Необходимо при использовании СС «Гонец» для возможности подключения в локальную сеть судна, с возможностью выделения статического локального IP-адреса (для оборудования «Гонец») и неограниченного никакими фильтрами обмена данными между «Гонец» и ПК с установленным ЭПЖ	
8	Дополнительные требования	3 интерфейса USB2.0	

Информация о системе контроля ошибок redmine

В целях сопровождения и контроля процесса устранения ошибок программного обеспечения и консультаций пользователей по вопросам опытной эксплуатации ПТК ЭПЖ используется система redmine.

Для подключения к данной системе судовладельцу необходимо обратиться в филиал ФГБУ ЦСМС и заполнить заявку. В самой заявке необходимо указать, что требуется участие в опытно-промышленной эксплуатации с последующим оказанием технической поддержки или консультация (для тех, кто не участвует в опытно-промышленной эксплуатации ПТК ЭПЖ, а просто интересуется программным продуктом). После чего заявка обрабатывается и создается учетная запись для судовладельца. Передача учетной записи судовладельцу осуществляется филиалом.

Информация о применении каналов и средств связи при использовании ЭПЖ

Для тестирования ПТК ЭПЖ может быть использовано практически любое средство связи, которое позволяет отправить сообщение объемом не более 10 кбайт.

В опытно-промышленной эксплуатации ПТК ЭПЖ участвуют суда, использующие следующее оборудование для передачи данных:

- V-SAT;
- Iridium;
- SAILOR 150 Fleet Broadband;
- СС «Гонец»;
- CCC Fleet FBB Felcom250;
- Sailor 900, orbit al-7200;

В ходе опытно-промышленной эксплуатации ПТК ЭПЖ выяснилось, что использование Inmarsat -- С нецелесообразно в связи с дорогостоящим трафиком.

Также обмен данными осуществляется посредством электронной почты, с использованием протоколов POP3/SMTP.