

# Прайс лист 2022

Редакция 1. Действителен с 01 января 2022 г.

## 1. Общая информация

Настоящий прайс лист рекомендован для конечных пользователей.

Все цены, указанные в настоящем прайс листе, даны в рублях, включая отчисления в гидрографические службы. Цены за лицензии указаны для одного конечного пользователя.

В соответствии с пп. 26 п. 2 ст. 149 Налогового Кодекса Российской Федерации, введенным в действие Федеральным Законом от 31.07.2020 N265-ФЗ к стоимости лицензий и баз данных, а также прав на их использование на основании лицензионного договора добавляется **НДС в размере 20%**.

Период подписки отсчитывается от месяца первого заказа и составляет 12 месяцев. Все лицензии, несмотря на время фактического приобретения, заканчивают свое действие в один и тот же месяц, т.е. через 12 месяцев после месяца начала первой подписки. В некоторых случаях в течение срока действия основной подписки могут быть добавлены дополнительные подписки.

Как минимум за 30 дней до окончания подписки Lloyd's Register Voyage предупреждает своих пользователей о необходимости продления лицензий.

## 2. ENC (CAES и AVCS)

Компания Lloyd's Register Voyage является официальным дистрибьютором цифровых продуктов и сервисов Британского Адмиралтейства. Компания Lloyd's Register Voyage компилирует, проверяет и распространяет картографические данные в собственном системном формате SENC (System ENC) – CM93.3. Данный продукт получил название Commercial Admiralty ENC Service (CAES) и распространяется на одном DVD диске, пригодном для использования на системах ЭКДИС. Формат SENC поддерживается большинством систем ЭКДИС. Доступ к картографическим данным CAES пользователь получает посредством лицензий, которые применяются в системе. Лицензии привязываются к идентификатору системы, записанному в ключе защиты (eToken).

В качестве альтернативы для тех систем ЭКДИС, которые не поддерживают формат SENC - CM93.3, компания Lloyd's Register Voyage может предложить официальные карты в формате S-63 (AVCS).

## 3. Лицензирование базы данных ENC (CAES и AVCS)

Наиболее полную информацию о ценах (в долларах) на ENC Service (CAES и AVCS) можно найти в онлайн каталоге Nautical Catalogue или ПО IMS. Информацию о ценах на карты AVCS можно найти также в Admiralty Chart Catalogue (ADC). Цены пересчитываются в соответствии с курсом ЦБ РФ на день выставления счета +3%, плюс НДС 20%. Для пользователей Nautical Catalogue/ IMS цена на подписку ENC указана в соответствии с ее сроком.

Лицензия на картографическую базу Commercial ENC (CAES) для одного конечного пользователя может быть использована **на 5 рабочих местах**, объединенных в одну систему на борту судна.

Данное использование лицензий может быть изменено в соответствии с требованиями национальных гидрографических служб.

**В настоящее время в формате SENC (CAES) недоступны для лицензирования картографические данные для Тайланда и Перу.**

Для восполнения пробелов в покрытии Lloyd's Register Voyage выпустил базу **CEES (Commercial Extended ENC Service)**, которая поставляется на отдельном DVD диске. В данную базу входят ENC карты Китая во внутреннем формате Lloyd's Register Voyage – CM93.3.

### 3.1 Static Licensing – прямое лицензирование

Static Licensing или прямое (статическое) лицензирование позволяет пользователю получить доступ к данным с помощью выпущенных лицензий. Лицензии предоставляются пользователю «по требованию» - заявке, которая должна включать файл заказа в формате \*.nmo или \*.clo (из NC, IMS) для CAES, AVCS или в формате \*.txt (из ADC) для AVCS. Для заказа доступна вся база CAES или AVCS, лицензии могут применяться в любой комбинации сроком **3, 6, 9 и 12 месяцев**.

### 3.2 OpenENC – оплата лицензий по факту использования

Сервис OpenENC или Pay-As-You-Sail (PAYS) позволяет иметь доступ ко всей коллекции официальных карт ENC. В таком случае официальные карты ENC предоставляются для целей планирования маршрута без дополнительной платы. Лицензионный платеж взимается в случае использования официальных карт ENC для целей навигации. Для активации данного сервиса на борту каждого судна необходимо наличие специальной трекинговой системы, которая передает положения судна через определенный промежуток времени. На основе таких отчетов о положении судна выпускаются **лицензии сроком на 3 месяца**, на которые пользователю выставляется счет на оплату. Ограничения, которые накладывают некоторые Гидрографические службы, на использование официальных карт ENC, означают, что не все официальные карты можно лицензировать данным способом. Кроме того, цены на PAYS (OpenENC) меняются в зависимости от платы взимаемой гидрографическими офисами за данные, используемые для целей планирования. Свяжитесь с ближайшим офисом Lloyd's Register Voyage для получения актуальной информации. OpenENC возможны как для формата CAES, так и AVCS.

Помимо лицензионного платежа за использование карт в рамках сервиса Open ENC (PAYS) взимается сервисный сбор, составляющий **90,00 долларов** за каждое судно и Planning Fee, который составляет **177,00 долларов**. В случае, если отслеживание судна невозможно через обычные трекинговые системы, компания вынуждена использовать Imarsat-C. В этом случае сервисный сбор повышается до **280,00 долларов**. Счет за использованные карты, состоящий из лицензионных платежей, сервисного сбора и Planning Fee, выставляется 1 раз в три месяца по курсу ЦБ на день выставления+3% плюс НДС 20%.

*Картографические данные для Бирмы, Гонконга, Индии, Сингапура и пролива Маллака недоступны для лицензирования с помощью сервиса Open ENC (PAYS).*

### 3.3 FlatFee

Сервис FlatFee — это решение, которое предоставляет пользователю доступ почти ко всем официальным картам ENC для целей планирования и навигации при условии единовременной оплаты **лицензии на 12 месяцев**. Для активации данного сервиса на борту каждого судна необходимо наличие специальной трекинговой системы, которая передает положения судна через определенный промежуток времени. Лицензия на FlatFee включает бесплатное использование ПО

IMS для установки на борту судна и Nautical Catalogue для установки в офисе.  
Способ лицензирования FlatFee возможен как для базы CAES, так и для AVCS.

Картографическое покрытие для сервиса FlatFee разделено на зоны в соответствии со схемой 1.

*Схема 1 – Деление на зоны для сервисов FlatFee и Professional+*



Для получения максимально полного навигационного решения к сервису FlatFee могут быть добавлены трекинг, погодный сервис и покрытие Prof+. Лицензии на FlatFee предоставляют пользователю «базовое покрытие», т.е. большинство из доступных официальных карт ENC включены в данный сервис.

Пакет FlatFee	Состав	Стоимость годовой подписки	Комментарии
FlatFee Global	Мировое покрытие ENC	584 820,00 ₽	Покрытие картами ENC включает большинство карт ENC (мировое покрытие) для целей планирования и навигации.
Portfolio FlatFee	3 смежные зоны	461 616,00 ₽	Покрытие картами ENC ограничено 3мя зонами для целей планирования и навигации. Навигация за пределами этих трех зон влечет за собой дополнительную оплату.
FlatFee Zone	1 зона	230 616,00 ₽	Покрытие картами ENC ограничено одной зоной для целей планирования и навигации. Навигация за пределами указанной зоны влечет за собой дополнительную оплату.
FlatFee дополнительные зоны	1 дополнительная смежная зона	153 612,00 ₽	К FlatFee Zone или портфолио FlatFee можно добавить дополнительную зону.
FlatFee Global Met	Мировое покрытие ENC (FlatFee Global) и погодный сервис	623 316,00 ₽	К мировому покрытию ENC добавлены погодные данные.

*Примечание: НДС 20% не включена в стоимость. Обработка отчетов о положении судна включена в стоимость.*

*В случае, если карты Prof+, поставляются совместно с сервисом FlatFee, покрытие Prof+ соответствует покрытию FlatFee. Пользователь при этом получает два диска с базами данных (Prof+ и ENC=CAES/CEES). При использовании карт Prof+ совместно с сервисом FlatFee пользователю предоставляется скидка 50% от основной цены на зоны Prof+.*

*В случае, если погодный сервис поставляется совместно с сервисом FlatFee, размер загружаемого района погодных данных будет «средним» (20\*20 градусов), срок прогноза - 4 дня, объем погодных данных соответствует пакету IMS Basic Weather.*

*Зона 5 поставляется только в комплекте с другими зонами FlatFee, приобретение единственной зоны 5 (FlatFee Zone) невозможно.*

## 4. Professional+

База данных Professional+ произведена в соответствии с договорами с национальными гидрографиями и другими авторизованными организациями. Карты Professional+ не имеют статус официальных и являются вспомогательным средством навигации. Коллекция Professional+ представляет собой наиболее полное мировое покрытие качественными векторными навигационными картами. Картографическое покрытие может быть мировым или любой комбинацией зон и областей. См. Схему 1. Корректурa через интернет или электронную почту включена в стоимость подписки. Стоимость интернет трафика не учитывается.

Лицензии приобретаются на срок **не менее 12 месяцев**. В период действия годовой подписки могут быть приобретены дополнительные лицензии, которые тарифицируются пропорционально сроку. Срок окончания таких дополнительных лицензий соответствует сроку окончания основной подписки. Все последующие лицензии, несмотря на время фактического приобретения, заканчивают свое действие в один и тот же месяц, т.е. через 12 месяцев после месяца начала первой подписки.

### 4.1 Прайс лист на картографию Professional+ для использования на борту судна.

Лицензия для одного конечного пользователя может быть использована на борту судна на **15 рабочих местах**, объединенных в единую систему.

Лицензия Professional+	Примеры покрытия	Бессрочная лицензия	Срочная лицензия, 12 мес.
<b>Зоны</b>			
Первая зона	Зона1; Зона 4	420 420 ₽	210 210,00 ₽
Дополнительная зона		84 700 ₽	42 348,00 ₽
Мировое покрытие	Зона 0	756 910 ₽	420 420,00 ₽
<b>Области</b>			
Первая область	4.1; 1.1; 5.4, 2.1	161 700 ₽	100 872,00 ₽
Дополнительная область		77 000 ₽	34 650,00 ₽
<b>Специальные области</b>			
Категория А	1.177	210 210 ₽	151 692,00 ₽
Категория В		177 870 ₽	117 420,00 ₽
Категория С	1.175	126 280 ₽	93 168,00 ₽
Категория D	1.179; 4.5	97 020 ₽	84 696,00 ₽
Категория E	4.9; 4.10; 6.26; 6.27; 2.63; 5.7	77 770 ₽	40 428,00 ₽
Категория F	1.200; 4.7; 4.8; 1.189	56 595 ₽	24 252,00 ₽
Категория G		42 350 ₽	14 628,00 ₽
Категория H		26 180 ₽	8 778,00 ₽
<b>Ячейки (4x4)</b>			
Категория А		36 575 ₽	Нет
Категория В		26 180 ₽	Нет
Категория С		20 405 ₽	Нет
Восстановление базы из архива (не старше 2 лет)		5 775,00 ₽	Нет
Перевыпуск бессрочной лицензии		5 775,00 ₽	Нет
Лицензии на дополнительное рабочее место		Скидка 50%	Нет
Обновление лицензии		Скидка 50%	Нет
Смена бессрочной лицензии текущего года на срочную		Нет	Бесплатно

Указана стоимость без учета НДС 20%.

*Примечание: На условиях покупки (бессрочная лицензия) предоставляется постоянная лицензия для доступа к картографической базе. Корректурa не предусмотрена. Обновление базы данных, а также дополнительные лицензии/установки для того же конечного пользователя, но для дополнительного рабочего места (eT/System ID) предоставляются по цене, составляющей 50% от основной цены.*

**Скидка в 50% на обновление бессрочных лицензий предоставляется для лицензий, выпущенных не позднее 2х лет назад.**

*Подписка – годовая лицензия (срочная), включающая корректурный сервис.*

#### 4.2 Прайс лист на картографию Professional+ для использования в офисе в ПО IMS.

Лицензии для использования в офисе в ПО IMS в случае наличия нескольких пользователей имеют специальную цену.

Количество рабочих мест/eT	Бессрочная лицензия			Срочная лицензия		
	Первая зона	Дополнительная зона	Мировое покрытие	Первая зона	Дополнительная зона	Мировое покрытие
1	210 210,00 ₽	84 700 ₽	420 420,00 ₽	133 210,00 ₽	42 350,00 ₽	210 210,00 ₽
2	315 315,00 ₽	127 050 ₽	630 630,00 ₽	199 815,00 ₽	63 525,00 ₽	315 315,00 ₽
3	420 420,00 ₽	169 400 ₽	840 840,00 ₽	266 420,00 ₽	84 700,00 ₽	420 420,00 ₽
4	525 525,00 ₽	211 750 ₽	1 051 050,00 ₽	333 025,00 ₽	105 875,00 ₽	525 525,00 ₽
5	588 665,00 ₽	237 160 ₽	1 177 330,00 ₽	373 065,00 ₽	118 580,00 ₽	588 665,00 ₽
6	651 805,00 ₽	262 570 ₽	1 303 610,00 ₽	413 105,00 ₽	131 285,00 ₽	651 805,00 ₽
7	714 945,00 ₽	287 980 ₽	1 429 890,00 ₽	453 145,00 ₽	143 990,00 ₽	714 945,00 ₽
8	778 085,00 ₽	313 390 ₽	1 556 170,00 ₽	493 185,00 ₽	156 695,00 ₽	778 085,00 ₽
9	841 225,00 ₽	338 800 ₽	1 682 450,00 ₽	533 225,00 ₽	169 400,00 ₽	841 225,00 ₽
10	862 400,00 ₽	347 270 ₽	1 724 800,00 ₽	546 700,00 ₽	173 635,00 ₽	862 400,00 ₽
11 и последующие рабочие места	21 175,00 ₽	8 470 ₽	42 350,00 ₽	13 475,00 ₽	4 235,00 ₽	21 175,00 ₽

*Примечание: Указана стоимость без учета НДС 20%.*

*На условиях покупки предоставляется постоянная лицензия для доступа к картографической базе. Корректурa не предусмотрена. Обновление базы данных и дополнительные лицензии/установки для того же конечного пользователя, но для дополнительного рабочего места (eT/System ID) предоставляются по цене, составляющей 50% от основной цены.*

**Скидка в 50% на обновление бессрочных лицензий предоставляется для лицензий, выпущенных не позднее 2х лет назад.**

*Подписка – годовая лицензия включает корректурный сервис.*



## 5. Дополнительные данные, доступные для подписки

Данные сервисы доступны для использования, как на борту судна, так и в офисе и лицензируются отдельно от картографического сервиса.

### 5.1 Weather Service – метеорологический сервис

Метеорологический сервис включает высококачественные метеоданные, которые могут быть объединены с картографическими данными, позволяя судоводителю наиболее оптимально спланировать маршрут следования. Сервис позволяет пользователю выбрать наиболее подходящие условия подписки. Области центрируются относительно положения судна, что позволяет перемещать загружаемые данные без ограничения в период действия подписки. Подробнее в пункте 6.1 IMS.

### 5.2 Admiralty Digital Publications (ADP)

**ADP** – цифровые публикации бумажных навигационных руководств Британского Адмиралтейства в удобном для поиска и корректуры виде. ADP подразделяются на ATT, ADLL, ADRS.

**ATT (Admiralty Total Tide)** информация о приливах и отливах позволяет рассчитать безопасное время прибытия, отправления и безопасно спланировать транзит в районах плавания. Включает прогноз до 7 дней, позволяет задать данные судна (размеры, осадка, топ мачты, глубина под килем и т.п.)

**ADLL (Admiralty Digital List of Lights)** – информация о маяках и сигналах плохой видимости в условиях тумана, маячных постройках, включая береговые маяки, плавучие маяки, световые плавучие метки.

**ADRS (Admiralty Digital Radio Signals)** – информация о морских радио коммуникационных средствах в цифровом формате. ADRS 1,3,4,5 – метеорологические прогнозы, поиск медицинской помощи, информация о помощи в случае бедствия или GMDSS, Maritime Radio. ADRS 2 – помощь в расчете положения и времени: включает отображение на карте радиолокационных маяков, УКВ радиостанций, АИС, радиолокационных маяков, передающих сигналы дифференциальной GPS, международные данные о времени/дате и переходе на летнее время, международные радиосигналы точного времени, электронные системы определения положения судна. ADRS 6 – радиокommunikационная информация о сервисах, лоцманских службах, VTS, данные портов с контактными данными и процедурами.

ADP отображаются на специальном ПО Британского Адмиралтейства - ADP Package, поставляемом без дополнительной оплаты.

**eNPs (Admiralty e-Nautical Publications)** – электронные версии бумажных публикаций Адмиралтейства.

Отображаются на специальном ПО Британского Адмиралтейства – eReader, поставляемом без дополнительной оплаты.



Лицензии на ADP и eNP приобретаются на срок **12 месяцев** и включают еженедельную корректуру. Одна лицензия может быть использована на **2 рабочих местах**. Более подробную информацию о сервисах можно найти на сайте Адмиралтейства <https://www.admiralty.co.uk/digital-services/>

Наиболее полную информацию о ценах (в долларах) на ADP, eNPs можно найти в Nautical Catalogue или ПО IMS, а также на сайте Адмиралтейства. Цены пересчитываются в соответствии с курсом ЦБ РФ на день выставления счета +3% плюс НДС 20%.

### 5.3 Navarea Warnings

По сравнению с стандартным ручным способом обработки предупреждений WWNWS – World Wide National Warning Service, сервис NAVAREA Warnings представляет собой удобный автоматизированный и постоянно обновляемый набор данных, полностью интегрированный в существующий процесс планирования маршрута и учета погодных данных на судне.

Сервис NAVAREA Warnings включает:

- Глобальный охват предупреждений NAVAREA
- Глобальный охват предупреждений на подобласти
- Прибрежные предупреждения для Балтики, Великобритании, Пакистана, Бразилии, Австралии, Аргентины, Южной Африки, Индии, Японии, Новой Зеландии, Норвегии, также по запросу доступны дополнительные регионы.

В IMS 2.2.2 предупреждения NAVAREA отображаются на карте, также поддерживается поиск предупреждений по маршруту и включение их в отчет от плане перехода (Passage Plan Report). Данные NAVAREA обновляются ежедневно через интернет и электронную почту.

Подписка	Цена
1 мес. (минимальный период)	1 925 ₽
12 мес. (максимальный период)	19 250 ₽

*Примечание: Указана стоимость без учета НДС 20%.*

## 6. Программное обеспечение

### 6.1 IMS

IMS– новое поколение программного обеспечения для использования на борту судна и в офисе для планирования маршрута. Активируя необходимые модули, IMS оптимизирует и упрощает навигационные задачи на борту, в то же время обеспечивает тесную интеграцию со средствами управления флота, которое создает непревзойденные уровни понимания для операционных менеджеров.

Модули, доступные для активации:

- **Weather Routing** – автоматическое построение безопасного маршрута в соответствии с данными погоды и безопасных рабочих пределов судна. Включает простые в использовании, но в тоже время мощные инструменты для графического и количественного анализа погодных условий для навигации.

- **Optimization** – автоматически оптимизирует маршрут для достижения коммерческих целей (время прибытия, наименьшие издержки и пр.) настолько безопасно и эффективно, насколько это возможно и предоставляет простые в использовании, но мощные инструменты для графического и количественного анализа навигационных и метеорологических условий, производительности и эффективности плана движения судна.
- **Nautical Manager** – обновленный модуль в составе пакета IMS поддерживает эффективное и автоматическое управление коллекцией карт и публикаций, содержит данные о маршруте, позволяет заказывать карты ENC, погодный сервис. Дополняет существующую на борту систему ЭКДИС и позволяет экспортировать заказанные лицензии на ENC, маршруты в систему ЭКДИС. Приложение включает возможность заказа лицензий напрямую «за один клик», получения корректуры, что в значительной степени упрощает ежедневные обязанности судоводителя. Получение корректуры и заказ продуктов/сервисов может быть осуществлен через электронную почту и интернет.
- **Shoreside Weather Routing** – мы предоставляем единственную в отрасли услугу маршрутизации, 100% наших услуг при этом выполняется опытными судоводителями. Мы используем прогнозы морской погоды с самым высоким разрешением (до 15 дней) и точные модели кораблей. Наши запатентованные алгоритмы используют эти высокоточные инструменты для обеспечения оптимального маршрута в пределах вашей операционной зоны. Наши решения для оптимизации перехода учитывают эксплуатационные ограничения и мореходные качества вашего класса судна и предлагают наиболее полное из доступных руководств для маршрута. Береговая погодная маршрутизация (Shore side weather routing) и оптимизация маршрута (Voyage optimization) доступны со всеми модулями по запросу.

#### **Инструменты управления флотом (Fleet Management Tools):**

- **I4 Platform** – комплексный веб-инструмент, интегрированный с IMS и программными продуктами партнеров.

#### **Возможные комплектации поставки IMS:**

##### **IMS Basic**

- Nautical Manager

##### **IMS Plus** – оптимизация маршрута в соответствии с метеорологическими данными.

- Nautical Manager
- Weather Routing module – погодный модуль
- Weather Plus Subscription – подписка на погоду

##### **IMS PRO-Optimization/ IMS Office**

- Nautical Manager
- Optimization - Модуль оптимизации
- Weather PRO Subscription – подписка на погоду
- Включает одну детализированную модель судна

## 6.2 Прайс лист на программное обеспечение

Программное обеспечение	МАХ кол-во польз./клиентов на сервер	Цена	Замечания
IMS Nautical Manager (Basic)	3	Бесплатно для всех подписчиков CAES	Годовая лицензия на одно судно
IMS Weather Routing (PLUS)	3	152 460,00 Р	
IMS Optimization (PRO)	3	203 280,00 Р	
IMS Optimization (Office)	3	485 870,00 Р	Установка на один сервер
<b>Инструменты и сервисы Fleet Manager</b>			
I4 Platofm	Неограниченное количество	Предоставляется по запросу	В месяц на судно
Ship Report		Предоставляется по запросу	
Fleet Tracker (FBB/SAT-AIS позиции)	Неограниченное количество	Предоставляется по запросу	
Shore side routing (услуга береговой маршрутизации), подписка		Предоставляется по запросу	
Shore side routing (услуга береговой маршрутизации), по запросу		Предоставляется по запросу	
Демо (FM, IMS Pro с Prof+, SR и Shore Side Routing)		Предоставляется по запросу	
Пакет FM, IMS Pro, Prof+		Предоставляется по запросу	
Analysis Wx Substantial Report (услуга по анализу погодных данных), подписка		Предоставляется по запросу	В месяц на судно
<b>Дополнительные модули/обновление до улучшенного пакета</b>			
IMS Prof+ (глобальная векторная картографическая база данных)	3	210 210,00 Р	Годовая лицензия на одно судно
IMS Basic Weather		19 250,00 Р	
IMS PLUS Weather		73 920,00 Р	
IMS PRO Weather		110 880,00 Р	
IMS расширенная погода (температура воздуха и воды, вкл. возможность экспорта данных)		7 700,00 Р	В месяц
IMS HiRes Weather один регион		5 390,00 Р	
IMS HiRes Weather два региона**		10 010,00 Р	
IMS HiRes Weather три региона**		13 860,00 Р	
IMS HiRes Weather четыре региона**		16 940,00 Р	
IMS HiRes Weather все регионы**		19 250,00 Р	
IMS Publications Manager (ADP)***		11 550,00 Р	Бессрочная лицензия
Модуль S-63		92 400,00 Р	
Дополнительная модель судна		184 800,00 Р	Одна штука для каждого рабочего места
eToken (Ключ защиты)		2 500 р., включая НДС	
Analysis Wx Substantial Report (услуга по анализу погодных данных), по запросу		По запросу	
Услуга разработки по заказу пользователя		Предоставляется по запросу	В час

Примечание: Указана стоимость без учета НДС 20%.

\*\* **HiRes Weather** – погодные данные (ветер, волны) высокого разрешения (до 10 км) для прибрежных и внутренних вод. Доступны для избранного количества регионов мира. Для

более подробной информации обратитесь в ближайший офис Lloyd's Register Voyage.

Цены на пакеты HiRes Regions указаны за один заказ, а не за подписку на год.

\*\*\* Пакет IMS Publications Manager поставляется бесплатно для подписчиков ADP через LRV.

### Погодные пакеты:

Погодные параметры	Basic Weather	Plus Weather	Pro Weather
Загрузка погодных данных на неограниченный район без ограничения количества запросов	✓	✓	✓
Исторические ежемесячные прогнозы относительно таких параметров как ветер, волны, океанские течения	✓	✓	✓
Портовые прогнозы	✓	✓	✓
Ветер и волны (с разрешением до 25 км)	4 дня	7 дней	15 дней
Поверхностное давление	4 дня	7 дней	15 дней
Давление 500 Мб	4 дня	7 дней	15 дней
Тропические циклоны	✓	✓	✓
Текст	✓	✓	✓
Картинки	✓	✓	✓
Температура воздуха	✓	✓	✓
Фронты и струйные потоки		✓	✓
Океанские течения		1 день	7 дней
Туманы/видимость		✓	✓
Температура поверхности воды		✓	✓
Осадки			✓
Кромка льда/границы областей льда			✓
Толщина льда			✓
Концентрация льда			✓
Положение айсбергов			✓

### 6.3 NauticalCatalogue

NauticalCatalogue – онлайн версия каталога для использования в офисе. Пользователь получает доступ ко всем продуктам и сервисам Lloyd's Register Voyage и кроме того имеет возможность импортировать маршруты из ЭКДИС. В случае оформления подписки на сервисы OpenENC или FlatFee, в каталоге также отображаются треки судна. Доступ к каталогу предоставляется бесплатно для всех подписчиков сервисов Lloyd's Register Voyage. Доступен по ссылке <https://nc.onemarine.net/> через браузер Internet Explorer.

## 7. Update Service

### 7.1 DVD Service – корректура на DVD

Все картографические базы Lloyd's Register Voyage выпускаются на DVD. Обновленные базы могут быть установлены пользователем с диска.

Новые базы данных Professional+ рассылаются подписчикам **раз в квартал** с использованием курьерской службы. Стоимость рассылки включена в стоимость подписки.

Новые базы данных CAES рассылаются **по запросу пользователя**, стоимость пересылки при этом включается в счет.

Базы AVCS (Base CD, Update CD, AVCS DVD) могут быть скачаны с ftp сервера Адмиралтейства

<ftp://ukho.gov.uk/> .

Кроме того, пользователям может быть предоставлен доступ к sftp-серверу Lloyd's Register Voyage для скачивания актуальных картографических баз по запросу.

### 7.2 Online Updating

Сервис Online Updating позволяет пользователям корректировать имеющиеся базы данных через электронную почту и интернет. Данный сервис позволяет загружать файлы корректуры (по извещениям мореплавателей), но не позволяет загружать новые карты, новые издания карт или дополнительные карты. Предназначен для пользователей с ограниченными возможностями загрузки данных. Сервис бесплатный, но не включает затраты на передачу данных. Для получения данной корректуры пользователь отправляет файл запроса, сформированный на ЭКДИС, на сервер Lloyd's Register Voyage.

### 7.3 Online+ Updating

Сервис Online+ Updating позволяет обновить все данные через интернет, включая новые карты и откорректированные карты. Предназначен для использования в системах с высокой скоростью подключения к интернету. Сервис бесплатный, но не включает затраты на передачу данных. Программное обеспечение UpdateWizard для данного сервиса предоставляется бесплатно всем подписчикам картографии Lloyd's Register Voyage.

Функционал IMS версия 2.\* также включает автоматическое получение корректуры с использованием Online+.

## 8. Трекинговые системы, предлагаемые Lloyd's Register Voyage

Трекинговое оборудование, необходимое для OpenENC и FlatFee может быть установлено самостоятельно на борту судна. Возможность поставки и цены предоставляются по запросу. В случае установки данных систем, на борту не требуется дополнительного оборудования. Список совместимого оборудования постоянно растет. Кроме того, для отслеживания положения судна возможно использование уже существующего на борту оборудования. Свяжитесь с ближайшим офисом Lloyd's Register Voyage для получения актуальной информации.

## 9. Прайс лист для учебных заведений

Для продуктов и услуг Lloyd's Register Voyage, указанных ниже, используемых в учебных заведениях, предоставляется скидка в **50%**. Для предоставления скидки учебному заведению необходимо предоставить документ, подтверждающий статус учебного заведения.

Учебная лицензия	Район	Стоимость	Замечания
Professional+ бессрочная лицензия	Мировое покрытие	378 455,00 ₽	Лицензия для одного пользователя может использоваться на <b>15 рабочих местах</b> .
	Первая зона	210 210,00 ₽	
	Дополнительная зона	42 350,00 ₽	
Professional+ срочная лицензия	Мировое покрытие	210 210,00 ₽	
	Первая зона	105 105,00 ₽	
	Дополнительная зона	21 180,00 ₽	
CAES срочная лицензия		50%	Лицензия для одного пользователя может использоваться на <b>5 рабочих местах</b> . Некоторые карты ENC не имеют скидку для учебных заведений.
Погодный сервис		50%	Лицензия для одного пользователя может использоваться на 3 рабочих местах.

*Примечание:* Указана стоимость без учета НДС 20%.

*Специальные цены для учебных заведений не применимы к некоторым ENC, т.к. устанавливаются на основе требований национальных гидрографических служб.*