



**Инструкция по эксплуатации
ПО "Программный комплекс оценки знаний "Дельта-Тест"**



Содержание

Общие сведения	3
Описание и назначение ПО	4
Процесс запуска ПО	5
Уровень подготовки пользователей.....	6
Основные компоненты ПО	7
Лицензия на использование ПКОЗ "Дельта-Тест"	9
Общая схема проведения тестирования	10
Процесс завершения работы ПО.....	11
Контакты	11

Общие сведения

Документ является руководством по эксплуатации программного обеспечения “Программный комплекс оценки знаний “Дельта-Тест” (далее – ПО).

Все исключительные права на ПО принадлежат ООО “СТОРМ” .

ПО имеет пользовательский графический интерфейс и доступно по ссылке при получении доступа к программе.

ПО разработано с целью цифровой трансформации процесса подготовки и повышения квалификации специалистов водного транспорта. Оно призвано обеспечить унификацию учебных программ, углубленное освоение и оценку теоретических знаний в соответствии с требованиями Конвенции ПДНВ и других международных и национальных стандартов.

Описание и назначение ПО

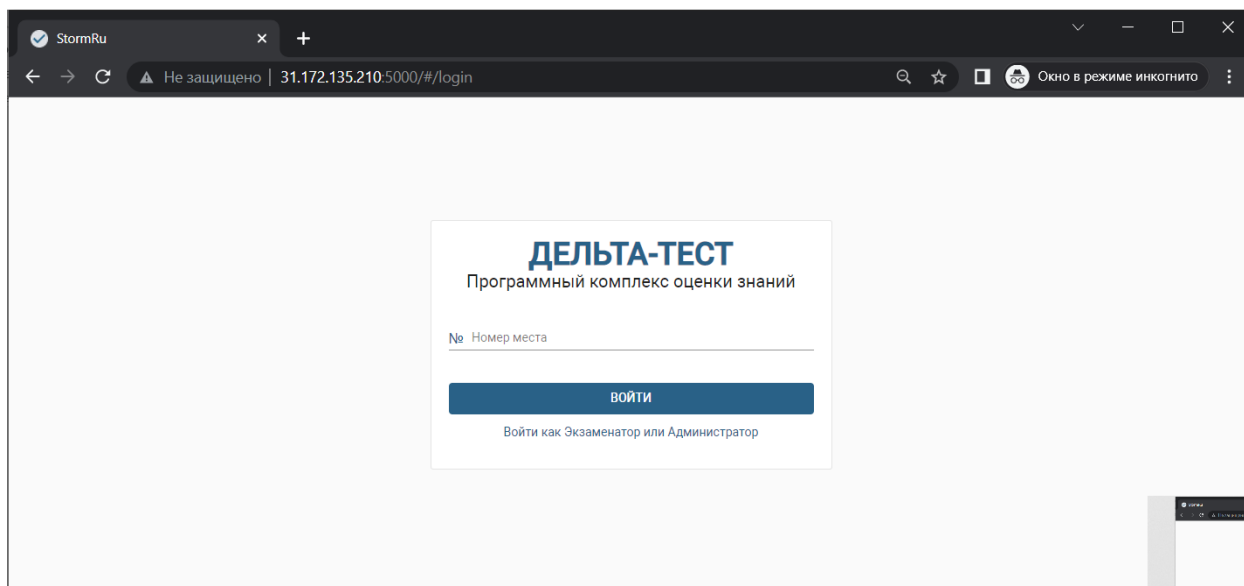
ПКОЗ "Дельта-Тест" предназначен для оценки знаний членов экипажей морских судов в соответствии с требованиями Конвенции ПДНВ и другими международными нормативными документами, регламентирующими обеспечение безопасности мореплавания и предотвращение загрязнения окружающей среды.

ПКОЗ "Дельта-Тест" может быть использован для организации очного и дистанционного тестирования в:

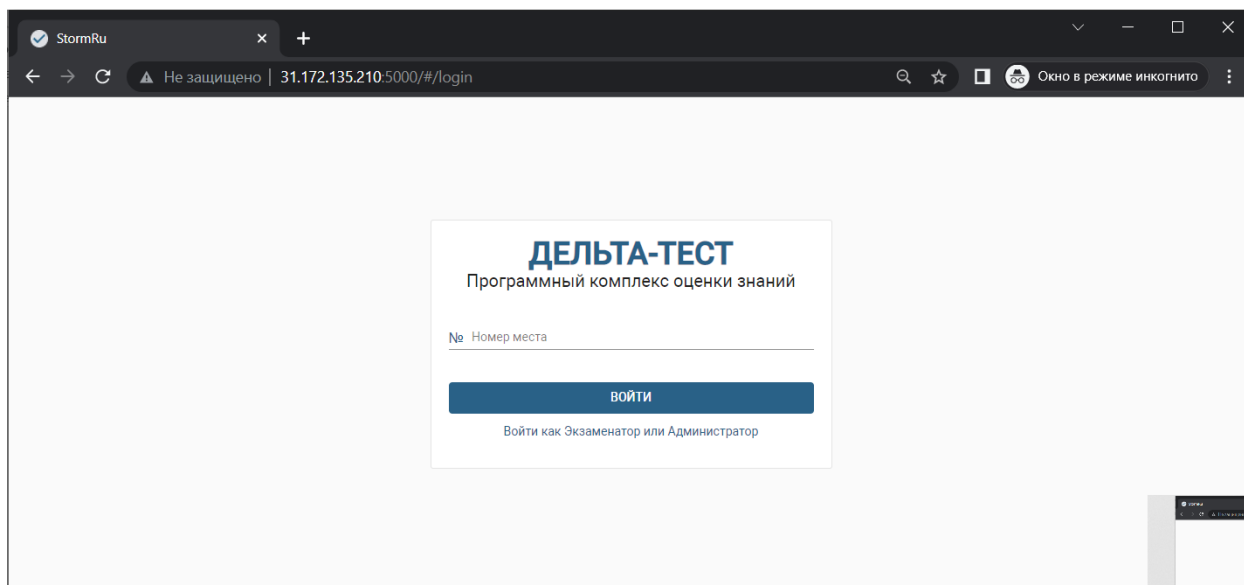
Администрациях морских портов	Морских образовательных организациях и тренажерных центрах	Судоходных и круизных компаниях
для проведения квалификационных испытаний	при проведении обучения, а также для подготовки слушателей к квалификационным испытаниям в АМП	при приеме на работу и периодической аттестации

Процесс запуска ПО

Откройте браузер Google Chrome. В адресной строке введите адрес сервера ПКОЗ "Дельта-Тест" (<IP-адрес сервера>:5000) или воспользуйтесь заранее подготовленной закладкой или ярлыком.



Перейдите по ссылке "Войти как Экзаменатор или Администратор".



Введите Логин и Пароль.

Уровень подготовки пользователей

Пользователям не требуется проходить дополнительную подготовку для работы с ПО. Пользователи должны обладать базовыми навыками работы на персональном компьютере с современными операционными системами – умение пользоваться клавиатурой и мышью, управлять окнами и приложениями, работать с файловой системой.

Основные компоненты ПО

Виды тестирований

ПКОЗ "Дельта-Тест" позволяет проводить:

Комплексное тестирование	Детальное тестирование	Специальное тестирование
по всем относящимся к должности кандидата компетенциям, перечисленным в таблицах Кодекса ПДНВ, с учетом типа судна, установленного оборудования и назначенных обязанностей.	по одной или нескольким компетенциям, соответствующим отдельной области знаний.	с помощью заданий, созданных экзаменатором.

Состав тестов, выдаваемых в рамках комплексного и детального тестирования, включая набор компетенций и количество заданий по каждой из них, заранее predeterminedены поставщиком комплекса.

Для уточнения знаний по одной или нескольким компетенциям, экзаменатором может быть сформирован дополнительный тест.

Состав программного обеспечения

ПКОЗ "Дельта-Тест" разработан в соответствии с рекомендациями Раздела В-1/6 Кодекса ПДНВ "Руководство относительно подготовки и оценки" в части "Руководства относительно оценки прогресса лица, проходящего подготовку, и достигнутых успехов в ходе подготовки с помощью средств дистанционного и электронного обучения".

ПКОЗ "Дельта-Тест" состоит из базы данных тестовых заданий, серверного приложения и web-приложений пользователей:

- рабочего места администратора, позволяющего регистрировать пользователей и инициировать обновление базы данных тестовых заданий.

- рабочего места экзаменатора, с помощью которого выдаются тесты на рабочие места кандидатов, ведется архив результатов тестирований, а также могут быть созданы новые тестовые задания с помощью конструктора.
- рабочего места кандидата, на котором он проходит тестирование.



Конструктор заданий

Конструктор позволяет создавать тестовые задания десяти типов и новые компетенции, а также объединять их в тесты для проведения специального тестирования.

Обновление

База данных тестовых заданий автоматически обновляется через интернет - соединение, инициируемое пользователем. При его отсутствии обновление может быть выполнено с помощью файла, переданного по электронной почте.

При проведении обновлений тестовые задания, созданные пользователем, сохраняются без изменений.

Преимущества

- Применение компетентностного подхода для комплексного и детального тестирования.
- Использование вопросов, согласованных с Федеральным агентством морского и речного транспорта.
- Возможность оценки знаний слушателя с учетом типа судна, установленного оборудования и назначенных обязанностей.
- Возможность обеспечить полноценную подготовку к квалификационным испытаниям.
- Возможность проводить тестирование и подготовку к квалификационным испытаниям в дистанционной форме.
- Создание экзаменатором собственных заданий.
- Установка рабочих мест пользователей (администратора, экзаменатора и кандидата) не требуется.

Лицензия на использование ПКОЗ "Дельта-Тест"

В соответствии с лицензионным соглашением предусмотрена возможность устанавливать следующие разрешения на использование ресурсов ПКОЗ "Дельта-Тест":

Наименование ресурса	Возможные значения
Срок действия лицензии:	<ul style="list-style-type: none"> – Указывается срок – Без ограничений
Разрешение на одновременную работу экзаменаторов:	<ul style="list-style-type: none"> – Указывается количество экзаменаторов – Без ограничений
Разрешение на одновременное тестирование кандидатов:	<ul style="list-style-type: none"> – Указывается количество – Без ограничений
Разрешение на проведение комплексного тестирования:	<ul style="list-style-type: none"> – Указывается список должностей

Разрешение на проведение специального тестирования:	<ul style="list-style-type: none"> – Указывается список тестов
Разрешение на получение обновлений автоматически	<ul style="list-style-type: none"> – Разрешается, указывается срок – Разрешается, без ограничений по сроку – Запрещается
Разрешение на создание собственных тестов:	<ul style="list-style-type: none"> – Разрешается – Запрещается

Общая схема проведения тестирования

После проведения установки программного обеспечения Администратор должен зарегистрировать экзаменаторов и кандидатов.

Экзаменатор на своем рабочем месте выбирает вид тестирования (комплексный, детальный или специальный), вводит данные кандидата и указывает номер рабочего места, на которое будет выдан тест.

Кандидат вводит номер рабочего места, которое ему сообщил экзаменатор и проходит тест.

По окончании тестирования экзаменатор может ознакомиться с отчетом о результатах тестирования, размещенном в архиве. Доступ к архиву может иметь только пользователь с правами экзаменатора.

Для каждого из видов тестирований может быть проведено дополнительное тестирование. В этом случае экзаменатор дополнительно выбирает режим тестирования: учебный или экзаменационный, а также уточняет количество выдаваемых тестовых заданий по каждой из компетенций.

Процесс завершения работы ПО

Для выхода из ПКОЗ "Дельта-Тест" нажмите кнопку "Exit".



Контакты

Контакты технической поддержки:

- **e-mail:** info@100rmsim.ru
- **сайт:** <https://www.100rmsim.ru/>