



**Инструкция по эксплуатации
ПО "Учебно-методический комплекс для подготовки
специалистов водного транспорта"**



Содержание

Общие сведения.....	3
Описание и назначение ПО.....	4
Процесс запуска ПО.....	6
Уровень подготовки пользователей ПО.....	7
Основные компоненты ПО.....	8
Процесс завершения работы ПО.....	11
Контакты.....	11

Общие сведения

Документ является руководством по эксплуатации программного обеспечения (ПО) “Учебно-методический комплекс для подготовки специалистов водного транспорта”.

Все исключительные права на ПО принадлежат ООО “СТОРМ”.

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

Описание и назначение ПО

ПО “Учебно-методический комплекс для подготовки специалистов водного транспорта” – это программное обеспечение, состоящее из комплекса мультимедийных обучающих модулей (МОМ), предназначенных для использования в качестве средства электронного теоретического обучения. МОМ представляет электронный учебник, состоящий из набора страниц и дополнительных функций, способствующих изучению теоретического материала.

ПО позволяет пользователям получать знания для освоения различных компетенций, в частности:

- Выполнение требований законодательства и мер по обеспечению охраны человеческой жизни на море, охраны и защиты морской среды;
- Обзор законодательства по обеспечению охраны человеческой жизни на море, охраны и защиты морской среды для командного состава палубной команды в соответствии с разделами А-II/1 и А-II/3 Кодекса ПДНВ;
- Навыки руководства и работа в команде;
- Управление рисками и расследование инцидентов;
- Ознакомительная подготовка по охране морской окружающей среды;
- Использование ЭКНИС;
- Использование АИС;
- МППСС-72;
- Маневренность судна;
- Управление судном в штормовых условиях;
- Управление при постановке и съёмке судна с якоря и бочек;
- Управление судном при швартовных операциях;
- Управление судном при плавании на мелководье и в узкости;
- Управление судном при плавании во льдах;
- Управление судном при снятии судна с мели;
- Управление судном при выполнении буксировочных операций;
- Особенности работы на танкере;
- Морская сигнализация и связь;

- Управление судном в аварийных ситуациях;
- Управление судном при выполнении спасательных операций;
- Остойчивость судна;
- Основные понятия навигации и лоции;
- Земной магнетизм и его использование в судовождении;
- План управления энергоэффективностью судна;
- Контроль судовых балластных вод и осадков и управление ими;
- Планы и процедуры по подъему людей с поверхности воды;

Полный список разработанных MOM приведен на странице –

https://www.100rmsim.ru/catalog/83/filter/typy_produkcii-is-mom/apply/

Процесс запуска ПО

1. Включите компьютер. Когда операционная система завершит загрузку, автоматически запустится приложение ELM_player.exe. Если он не запущен, модуль электронного обучения не откроется в браузере на рабочем месте обучающегося.
2. Если по каким-либо причинам приложение ELM_player.exe не запустилось, необходимо принудительно запустить из папки: C:\ <STORM> → STORM_ELM → elm_player.exe или с помощью аналогичного ярлыка на рабочем столе. Достаточно выполнить эту операцию один раз.
3. Откройте папку с названием модуля на рабочем столе и нажмите ярлык. Откроется интернет-браузер (Chrome, Edge и т.д.). Подождите несколько секунд, когда модуль загрузится.

Уровень подготовки пользователей ПО

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

1. Основное окно MOM (рис.1).

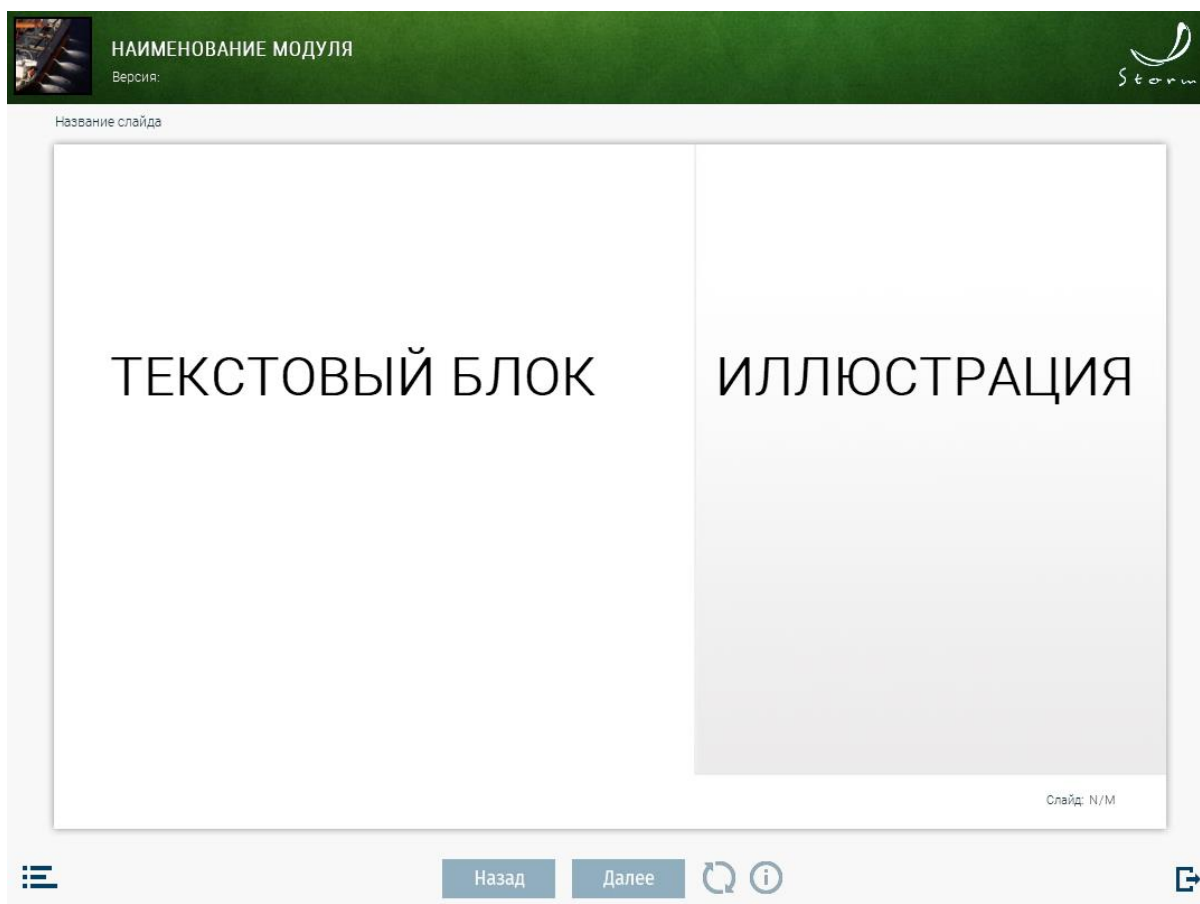


Рис.1

Основное окно разделено на две части :

- Текстовый блок, где отображается основная информация по изучаемому модулю;
- Иллюстративный блок, где отображается дополнительная информация в виде изображений, схем и т.д.

Переход между страницами выполняется с помощью кнопок:

Далее

- переход на следующую страницу.

Назад

- переход на предыдущую страницу.

2. Вид окна с интерфейсом оглавления приведен на рис.2.



Для перехода к оглавлению необходимо нажать на эту кнопку.

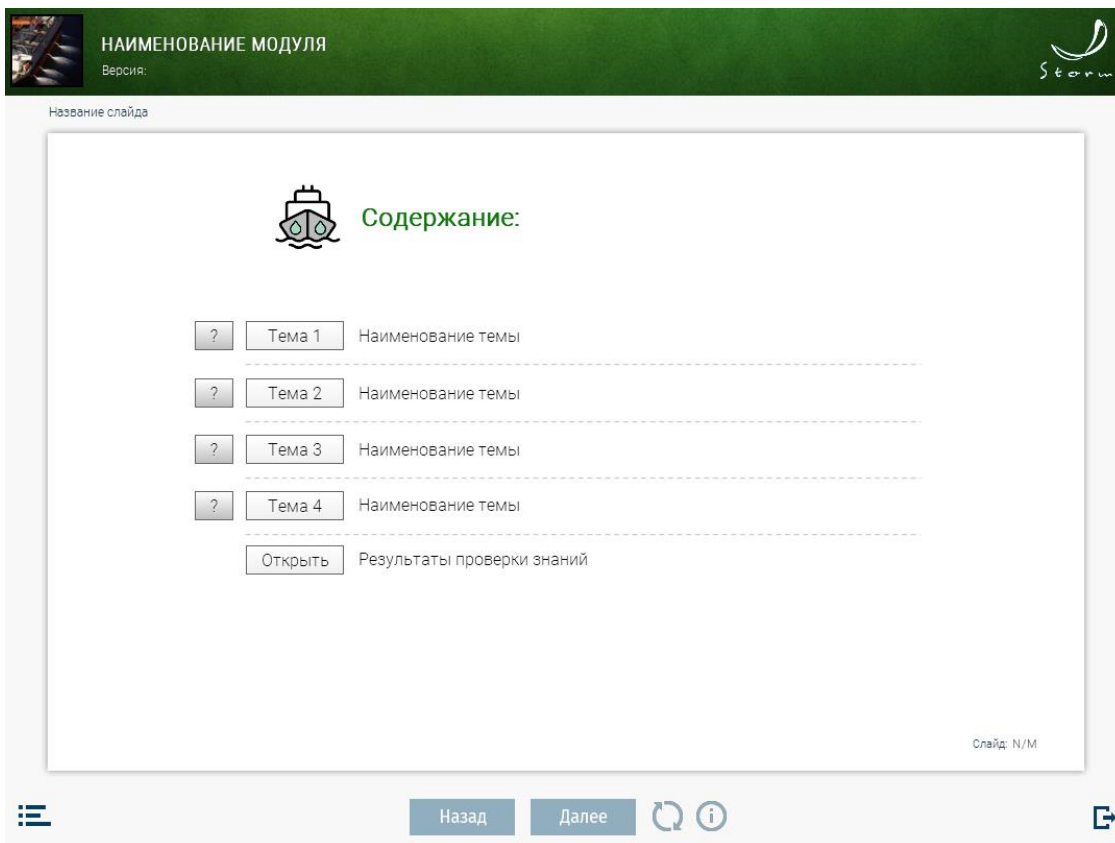


Рис.2

3. Вид окна для прохождения тестирования по изученной теме приведен на рис.3.

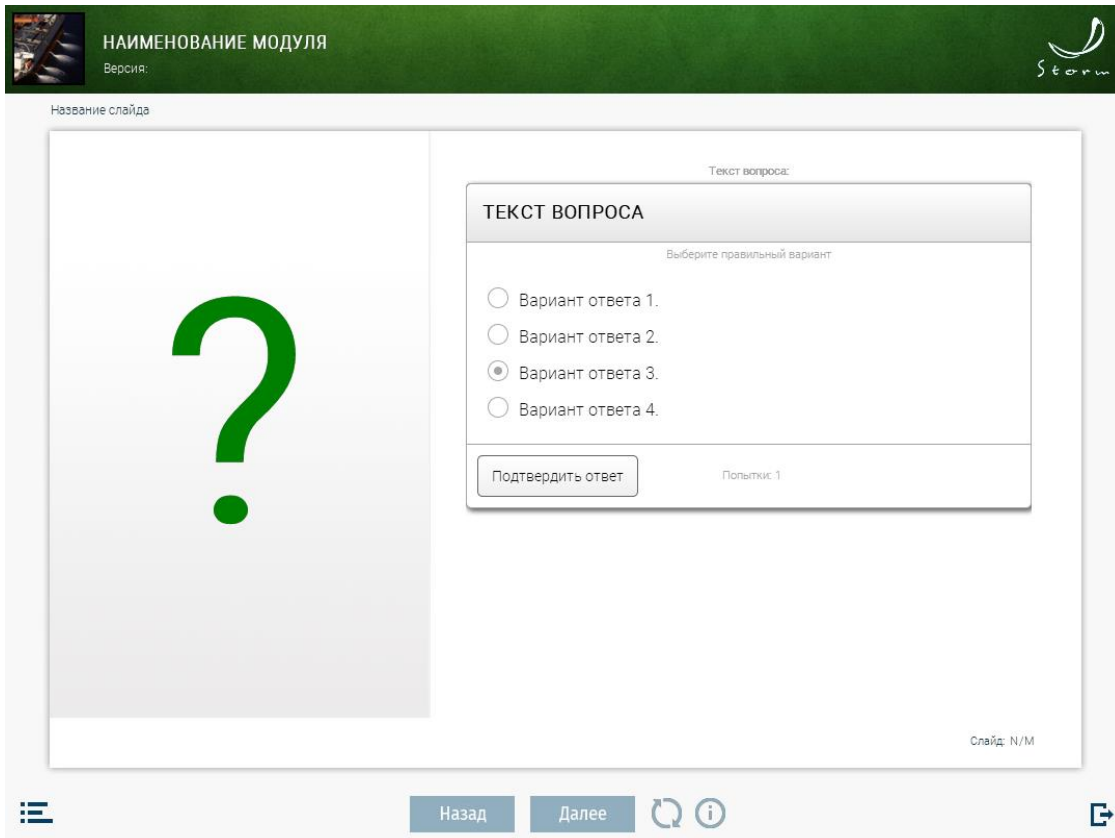


Рис.3

Для самостоятельной проверки знаний в конце тем включены разделы тестирования, содержащие тестовые задания. Эти разделы позволяют отслеживать уровень усвоения теоретического материала (рис. 4).

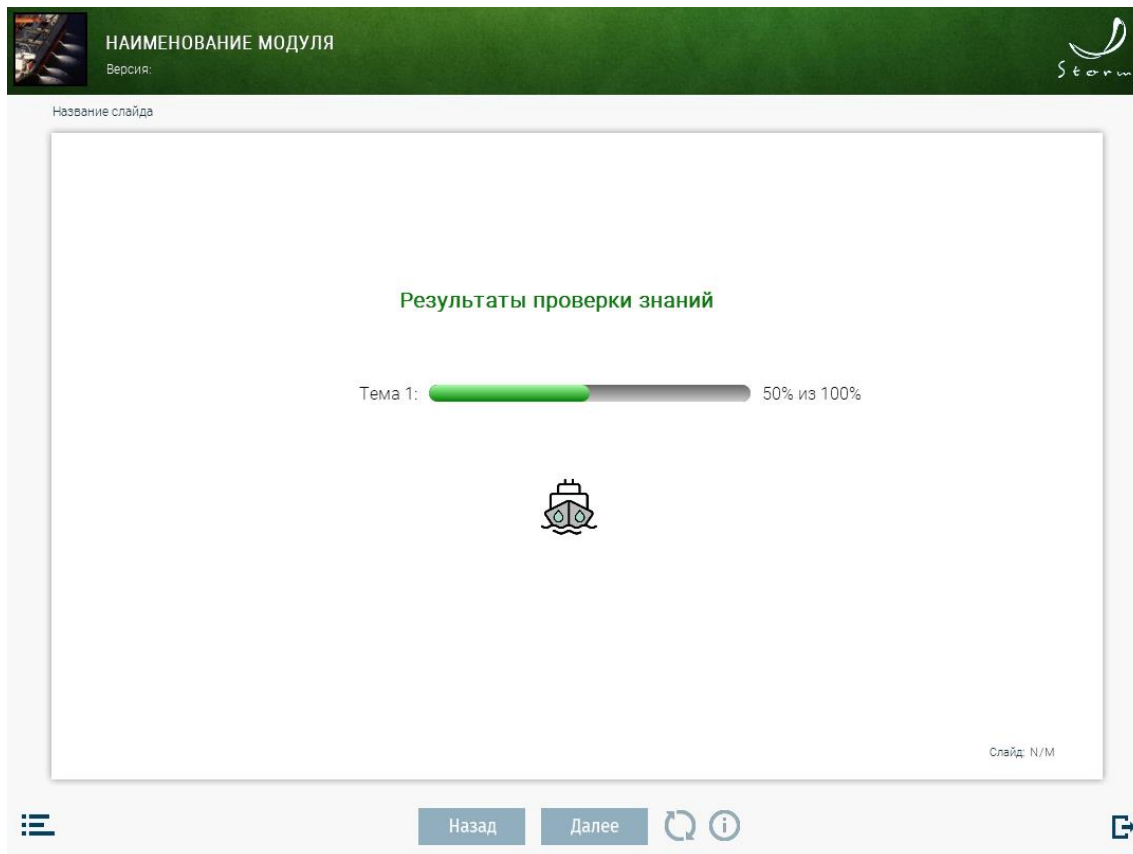


Рис. 4

Подробное описание работы с командами содержится в документе “Описание функциональных характеристик ПО “Учебно-методический комплекс для подготовки специалистов водного транспорта”.

Процесс завершения работы ПО

Для закрытия MOM требуется нажать кнопку выхода, расположенную в нижней части основного окна.



Контакты

Контакты технической поддержки:

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