



Десятилетие ООН  
наук об океане



Десятилетие науки  
и технологий  
в России



Министерство науки  
и высшего образования  
Российской Федерации

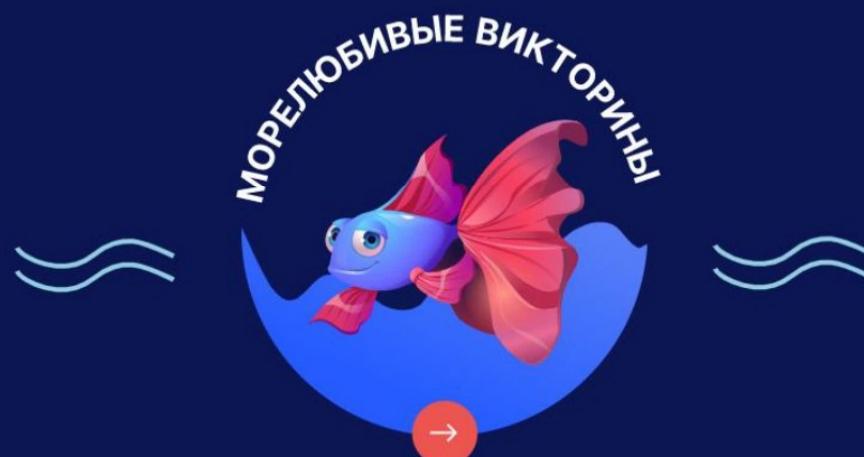


Научно-экспертный совет  
Морской коллегии  
при Правительстве  
Российской Федерации



МИРЭА – Российский  
технологический  
университет

# Создание контента по популяризации научных достижений и знаний о Мировом океане в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Цель проекта

Популяризация знаний о Мировом океане путем создания онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых

## Тематика проекта

Проект получил грантовую поддержку Министерства науки и высшего образования Российской Федерации в рамках федерального проекта «Популяризация науки и технологий» государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»

## Адрес в сети Интернет

[www.ocean-and-we.ru](http://www.ocean-and-we.ru)

## Сроки реализации проекта

В 2023 году планируется провести 2 этапа викторин.  
Первый этап – до 27 октября 2023 года включительно.  
Подведение итогов и награждение участников: 3 ноября 2023 года –  
в рамках мероприятий конференции «Россия в Десятилетии ООН наук  
об океане», проводимой под эгидой Межведомственного национального  
оceanографического комитета, Российского Национального комитета по  
Десятилетию ООН наук об океане и Морской коллегии при  
Правительстве Российской Федерации в РГУ МИРЭА.



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Задачи проекта

- Повысить уровень знаний населения о роли и значении Мирового океана;
- Обеспечить привлечение широкого круга лиц к ходу и результатам морских научных исследований, проводимых Российской Федерацией;
- Популяризовать достижения российских ученых в области наук об Океане;
- Обеспечить вклад в реализацию направления объявленного ООН Десятилетия Наук об океане, связанного с повышением грамотности населения;
- Подчеркнуть ценность и важность Мирового океана в рамках проведения Десятилетия наук и технологий РФ и Десятилетия наук об океане ООН;
- Привлечь внимание к ведущим мировым концепциям, связанным с Мировым океаном

## Целевая группа

Проект предназначен для того, чтобы заинтересовать и вдохновить людей всех возрастов, разделяющих страсть к Мировому океану. Независимо от того, является ли участник любознательным ребенком или опытным экспертом, миссия проекта состоит в том, чтобы расширять понимание общества о таком важном элементе нашей планеты, как Мировой океан, а также популяризировать результаты работы российских ученых в Мировом океане. Мы стремимся содействовать распространению знаний и способствовать более глубокому пониманию их важности. Через портал «Морские научные исследования» мы приглашаем участников отправиться в путешествие, полное открытий и новых знаний о Мировом океане.



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Описание проекта

Проект представляет собой серию «Морелюбивых викторин» разных типов, которые участник проходит вместе с главным героем – рыбкой Мори. Рыбка сопровождает участника на всех этапах, растет и развивается по мере того, как участник отвечает на все более сложные вопросы. Участник может выбрать один из трех уровней сложности – «икринка», «малёк» или «рыбка».

### Икринка

направлена  
на получение  
первичных знаний  
о Мировом океане,  
его роли и значении  
для человека



### Малёк

содержит вопросы,  
способствующие  
знакомству аудитории  
с накопленным  
Российской Федерацией  
опытом, знаниями  
и технологиями  
в области изучения,  
освоения  
и использования  
пространств и ресурсов  
Мирового океана



### Рыбка

предназначена для  
популяризации проводимых  
Российской Федерацией  
морских экспедиционных  
исследований  
и современных достижений  
российских ученых  
в области наук об океане



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Описание проекта

Все вопросы подразделяются на 3 основных типа:

- ТЕСТЫ (выбрать один правильный вариант из предложенных)
- КРОССВОРДЫ (заполнить ячейки кроссворда перетаскиванием букв алфавита)
- ЗАДАНИЯ (работа с географической картой мира)

После каждого ответа Моревед видит правильный ответ, а также интересный факт, связанный с ним, что позволяет привлечь его внимание к научному и познавательному контенту о Мировом океане.

За правильные ответы Моревед получает каури (баллы). В игре действует накопительная система каури, по которой формируется рейтинг игроков на каждом уровне сложности. Использование рейтинговой системы нацелено на повышение мотивации к изучению темы и достижение высоких результатов при прохождении игр. Таким образом, результаты каждого участника будут фиксироваться и сохраняться, что позволит накапливать соответствующие статистические данные. При формировании итогового рейтинга будут подведены итоговые результаты, определены победители и выданы призы лидерам рейтинга. Не реже, чем один раз в неделю планируется публикация новых вопросов, о чем будет сообщаться посредством автоматической рассылки в Telegram-канале.



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Правила прохождения викторин

- Суть «Морелюбивых викторин» заключается в ответах на вопросы морской тематики в течение заданного времени. После получения ответа или по истечении отведенного на вопрос времени система дает обратную связь с указанием правильного ответа и кратким познавательным фактом, связанным с ним. Далее система переходит к следующему вопросу
- Количество каури зависит не только от правильности ответа, но и времени, за которое Моревед ответил на вопрос
- После ответа на все вопросы система выводит итоговое количество каури, полученное Мореведом за пройденное задание с указанием количества правильных ответов

## Порядок публикации вопросов

- Вопросы к викторинам публикуются последовательно с определенной периодичностью в зависимости от типа задания и уровня
- Опубликованные вопросы доступны Мореведам для ответов за каури исключительно до публикации следующих вопросов в соответствующих типах заданий и уровнях
- Все ранее опубликованные вопросы остаются доступными для прохождения Мореведами в познавательных и образовательных целях



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Описание проекта

Кроме того, проект предусматривает игру «Морской бой» против компьютера или другого участника в Сети. Игра «Морской бой» служит ценным инструментом сохранения и популяризации нематериального морского наследия Российской Федерации. Предоставляя захватывающий и интерактивный опыт, игроки могут познакомиться с историческим значением и стратегическими элементами военно-морского боя и глубже оценить морские традиции и достижения страны. Переход к игре будет осуществляться через просмотр соответствующих «кат-сцен»



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Информационное сопровождение проекта



Викторина для мореведов!

Институт комплексных исследований национальной морской политики РГУ МИРЭА при грантовой поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации запускает обучающий проект в формате "Морелюбивых викторин".

Проект направлен на популяризацию и распространение научных знаний о морях и океанах, а также на повышение интереса к роли и значению Мирового океана в жизни России и всего мира.

Суть «Морелюбивых викторин» заключается в ответах на вопросы в течение заданного времени. После получения ответа или по истечении отведенного на вопрос времени система дает обратную связь с указанием правильного ответа и кратким познавательным фактом, связанным с ним.

На каждом уровне викторин будут определены победители. Кроме того, будет выбран абсолютный лидер, набравший наибольшее количество баллов на всех уровнях. Победители будут награждены ценностями и подарками. Главный приз – плавание с дельфинами!

Мы приглашаем всех, кто разделяет нашу страсть к Мировому океану, присоединиться к нашей команде и вместе составлять и тестиировать вопросы к викторинам, популяризировать Проект в социальных сетях. А еще вы сможете организовывать интереснейшие квизы по морской тематике среди своих друзей и, конечно, будете вдохновлять нас на новые идеи!

Присылайте свои вопросы и пожелания на электронную почту [mori.info@yandex.ru](mailto:mori.info@yandex.ru). Не забудьте указать ваше имя, чтобы мы могли отметить ваш вклад в проект. Ежемесячно авторы лучших вопросов будут награждаться памятными призами.

Присоединяйтесь к нашей дружной команде мореведов!

#Волонтеры #Мореведы #МорелюбивыеВикторины

23.2K 11:45

# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Результаты проекта

Участие в викторинах может стать ценным вкладом в проект, направленный на изучение Мирового океана для разных поколений. Популяризация знаний посредством игровых форм служит уникальной возможностью осветить насущные проблемы, связанные с сохранением океанов и подчеркнуть важность их защиты. Привлекая разные поколения, особенно детей к участию в данном проекте, мы можем воспитывать в них гордость за достижения Российской Федерации в области изучения, освоения и использования пространств и ресурсов Мирового океана, уважение и любовь к морю и окружающей среде, прививая им понимание значимости Мирового океана как в планетарном масштабе, так и национальном, начиная от его лидирующего значения в формировании климата и природных явлений и заканчивая вкладом в развитие самых передовых технологий и наукоемких видов морской деятельности

## Дальнейшее развитие проекта

Проект планируется развивать на протяжении всего периода проведения Десятилетия наук об океане ООН (по 2030 год), а также Десятилетия науки и технологий (по 2031 год). При высоком интересе аудитории возможно продление проекта за горизонт 2031 года



# Популяризация науки в формате онлайн-игры (тестов) для детей и взрослых – «Морелюбивые викторины»



## Индустриальный партнер

В целях успешной реализации Проекта ООО «РОСФЛОТСЕРВИС»  
оказывает информационную и экспертную поддержку,  
а также выделил денежные средства на его софинансирование.



ИНН 2315986479, ОГРН 1152115005930, ОКВЭД 33.15  
Россия, 353925, город Новороссийск, улица Сибирская, д.8  
Телефон: +7-918-4159920, +7-918-4651171, +7-988-3217019  
E-mail: rosflotservice@gmail.com, service@rosflotservice.ru  
[www.ROSFLOTSERVICE.ru](http://www.ROSFLOTSERVICE.ru)

02.03.2023 г. №118  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

РГУ МИРЭА  
119454, ЦФО, г. Москва,  
Проспект Вернадского, д. 78

Настоящим письмом ООО «РОСФЛОТСЕРВИС», в лице генерального директора Паршина Романа Викторовича, действующего на основании Устава, выражает поддержку федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет» (далее - РГУ МИРЭА), участвующему в конкурсе по предоставлению грантов в форме субсидий из федерального бюджета на поддержку проектов авторов и команд авторов, направленных на освещение вопросов науки и технологий по тематикам приоритетных направлений Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

ООО «РОСФЛОТСЕРВИС» заинтересовано в успешной реализации проекта, готово оказать информационную и экспертную поддержку проекту.

Также, в случае признания РГУ МИРЭА победителем конкурса ООО «РОСФЛОТСЕРВИС» готово выделить денежные средства на софинансирование проекта

С уважением,  
Генеральный директор



Паршин Р.В.





Десятилетие ООН  
наук об океане



Десятилетие науки  
и технологий  
в России



Министерство науки  
и высшего образования  
Российской Федерации



Научно-экспертный совет  
Морской коллегии  
при Правительстве  
Российской Федерации

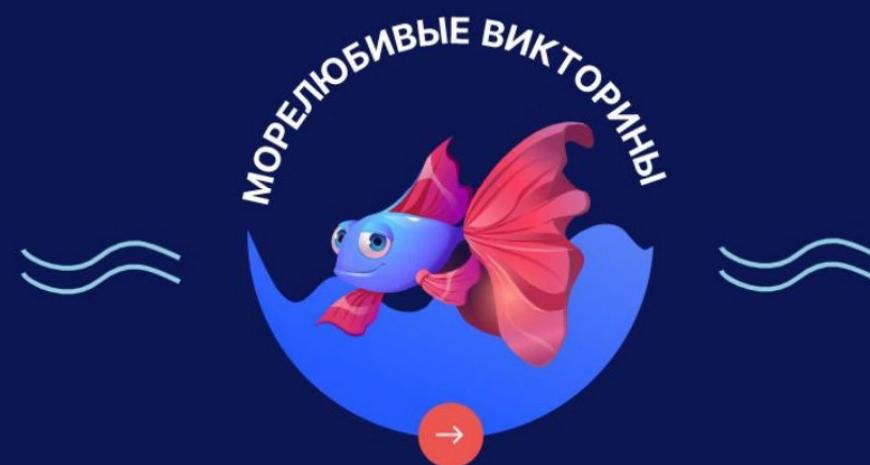


МИРЭА – Российский  
технологический  
университет

# ПРИСОЕДИНИЯЙТЕСЬ!



@MORELYUBIVIE\_VIKT  
ORINY



[ocean-and-we.ru](http://ocean-and-we.ru)

[mori.info@yandex.ru](mailto:mori.info@yandex.ru)



Десятилетие ООН  
наук об океане



Десятилетие науки  
и технологий  
в России



Министерство науки  
и высшего образования  
Российской Федерации



Научно-экспертный совет  
Морской коллегии  
при Правительстве  
Российской Федерации



МИРЭА – Российский  
технологический  
университет

**[www.ROSFLOTSERVICE.ru](http://www.ROSFLOTSERVICE.ru)**

