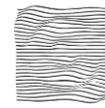




THE CENTER FOR ROBOTICS
DEVELOPMENT



Version 7.06.2024

MURC – WUURC 2024

Class: Проектные идеи

Общая информация

- Дата: 2 июля 2024
- Место проведения: online
- Количество человек в команде: без ограничений
- Возраст: без ограничений
- Регистрация: [по ссылке](#) до 24 июня 15:00 (по МСК)
- Прием работ: до 30 июня 15:00 (по МСК).
<https://forms.gle/GLYhjRsczBAQTDSq6>
- Защита проектов: 2 июля в Zoom
- Группа для участников в Telegram: <https://t.me/+bPnDiR1dJ54yZTJi>

Описание категории

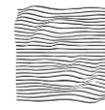
Подводные и надводные аппараты обладают широким спектром применения: от исследований морских глубин и внутренних вод до использования в промышленных целях.

Если у вас есть подводный аппарат, вы можете задуматься о его использовании для интересных проектов за пределами бассейна. Для этого могут потребоваться некоторые модификации.

В рамках категории "Проектные идеи" участникам необходимо разработать и представить идею проекта, демонстрирующую практическое применение имеющегося у них подводного/надводного аппарата для решения актуальных задач в рамках научно-исследовательского проекта.

Требования к проекту:

- Идея проекта должна основываться на использовании подводных или надводных аппаратов: ТНПА, АНПА, Роботизированных лодок.
- Обратите внимание, в рамках соревнований вам необходимо представить проектную идею с планом работы, т.е. полная реализация проекта не обязательна.
- Проект должен содержать четкую формулировку цели и задач на основе исследуемой проблемы, а также предполагаемый план исследования. В работе должны быть раскрыты методы исследования и предполагаемые доработки работа для проекта.
- Результатом работы является файл с презентацией вашего проекта и защита проекта участниками команды.



- Объем презентации - не более 20 слайдов. Презентацию необходимо загрузить в форму до 30 июня 15:00 (по МСК) в формате *.pdf, указав в имени файла название команды (например "Тритоны.pdf")
- Ссылка на форму: <https://forms.gle/GLYhjRsczBAQTDSq6>
- Подробные требования к исследовательскому проекту представлены в **Критериях оценки** (<https://clck.ru/3B8Eth>). Критерии оценки также расположены на сайте соревнований в разделе RULES - Scoring

Порядок проведения защиты

- Дата и время: 2 июля, онлайн в Zoom.
- Порядок выступления: определяется жеребьевкой и публикуется 1 июля в группе категории.
- Длительность выступления: 10 минут (7 минут - презентация проекта, 3 минуты - ответы на вопросы).
- В защите и ответах на вопросы должны принимать участие все участники команды.
- Оценки: Эксперты выставляют оценки на основе защиты команды и представленной презентации.

Важно:

- Подготовьте презентацию проекта заранее.
- Обеспечьте доступность интернет-соединения в день защиты.
- Придерживайтесь установленных временных ограничений.

Порядок определения победителей

- Оценка работ осуществляется двумя экспертами.
- Результатом оценки работ является среднее арифметическое всех оценок
- По результатам оценки формируется рейтинг команд.
- Призовое место определяется в зависимости от набранного количества баллов:
 - 1 место - 27 баллов и более,
 - 2 место - 25-26 баллов,
 - 3 место - 23-24 балла.
- Команды, занявшие призовые места получают Дипломы 1-3 степени.
- Остальные участники получают Сертификат участника.