****

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Председатель правления

Вер. 2 от 01.12.2022

Астраханского регионального отделения Федерации судомодельного спорта России



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.И.Ермаков

18 ноября 2022 г.

**Положение**

**о «Всероссийских соревнованиях по телеуправляемым подводным аппаратам (ТПА)»**

**ТНПА-миссия и конкурс пилотов ТПА**

**г. Астрахань, 18 декабря 2022 г.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Организаторы** | АРОО водно-парусного центра «Ривмар».  *Проводящая организация* – Астраханское РО ФСС России. |
| **Партнеры** | Агентство по делам молодежи Астраханской области;  ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»;  Федерация судомодельного спорта России;  Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева;  ГАОУ АО ДО «Региональный школьный технопарк»;  ООО "Центр развития робототехники"  ООО «Акваспецсервис». |
| **Цели** | – популяризация подводной робототехники среди учащейся молодежи;  – демонстрация навыков пилотирования ТПА, собственных разработок, технических и технологических решений. |
| **Председатель жюри** | Воеводин Илья Геннадьевич, г. Астрахань.  Ермаков Иван Дмитриевич, г. Астрахань |
| **Место проведения** | Бассейн спорткомплекса АГУ.  Резервное место проведения – бассейн СОШ №32, бассейн «Динамо». |
| **Классы аппаратов и номинации** | Телеуправляемые подводные аппараты (ТПА) осмотрового класса «ГНОМ-Стандарт», «SMELCOM ROV200», MUR.  - соревнования ТНПА-миссия проводятся на аппаратах участников (см. регламент) среди школьников и студентов;  - конкурс пилотов ТПА проводится на аппаратах организаторов среди школьников и студентов Астрахани. |
| **Правила** | Конкурс проводится согласно настоящего положения, регламента и гоночной инструкции (по необходимости), которые размещены на сайте: www.rov.astf.ru |
| **Участники** | Представитель, участники – не более 2 человек.  - в возрастной группе «Школьники» могут быть участники по 9 класс школы включительно.  - в возрастной группе «Студенты» могут быть участники с 10 класса школы, студенты ссузов и вузов. |
| **Подведение итогов** | Конкурс командный. Командное итоговое место определяется согласно регламенту. |
| **Регистрация участников** | Предварительные заявки подаются до 14.12.2022 г. на e-mail: iwan30rus@mail.ru |
| **Перечень необходимых документов** | Заявка на участие. Паспорт или другой документ, удостоверяющий личности участников. |
| **Расписание** | **ДАТЫ И ВРЕМЯ УТОЧНЯЮТСЯ!**  12-16 декабря – по графику – (для региональных команд) ознакомление с ТПА «ГНОМ-Стандарт», «SMELCOM ROV200», MUR;  17 декабря – 18:00 – 20:00 – тренировочное время в бассейне;  18 декабря – 10:00 – открытие соревнований;  – 10:30 – 12:30 – выполнение конкурсных заданий;  – 13:00 – подведение итогов. |
| **Награждение** | Участники, занявшие 1–6 места в конкурсе, награждаются дипломами и памятными призами. |
| **Условия финансирования** | Расходы, связанные с проведением конкурса, несет АРОО ВПЦ «Ривмар», АРО ООО «Федерация судомодельного спорта России», ООО «Акваспецсервис», организаторы и спонсоры. |
|  | *Контакт:* ***И.Д.Ермаков (+7-909-372- 36-02)*** |