Команда МЧС России вошла в тройку призёров в соревнованиях«Восточный бриз-2020»

Государственные учреждения МЧС России

|  |
| --- |
|  |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийныхбедствий |
| 23.08.202010:08 |
| **Команда МЧС России вошла в тройку призёров в соревнованиях«Восточный бриз-2020»** |
|  |
| В городеВладивосток Приморского края завершились третьи Всероссийскиесоревнования по морской робототехнике «Восточный бриз-2020». Вмероприятии приняли участие 19 команд – представители МЧС России,флотов ВМФ России, Объединенного учебного центра ВМФ, Росгвардии,других силовых ведомств, специалистов-разработчиков ипроизводителей подводных роботизированных комплексов. В состав команды МЧС России вошли два подразделения: Центр попроведению спасательных работ особого риска «Лидер» и Арктическийспасательный учебно-научный центр «Вытегра». Команда ведомстваучаствовала в двух из трёх категорий. Первая категория – это малыеаппараты. В ней принимал участие один робототехнический аппарат«Ровбилдер-600», во второй категории привлекались средниеробототехнические аппараты – «Мираж и Фалькон». Эта робототехникаиспользуется в системе МЧС России с 2012 года.Аппарат «Фалькон» весом 80 кг. по техническим характеристикам отдругих приборов отличается более простой формой, он имеет одинвертикальный винт и две видеокамеры. Данный аппарат применялсямногократно в различных поисково-спасательных операциях. Самыеизвестные из них – это поиски на Сямозере и работы по поискузатонувшего судна с рыбаками в Финском заливе в 2018 году. Припомощи данного аппарата в Финском заливе судно было обнаружено.Глубина погружения данного аппарата - до 300 метров. При наличиихорошей видимости работы выполняются эффективно.Российский аппарат «Ровбилдер-600» весом 20 кг. небольшого размера,им можно управлять с небольших плавсредств. Максимальная глубинапогружения до 200 метров. Робототехническое средство можетвращаться вокруг своей оси на 360 градусов, что облегчает работуоператора при подъеме объектов. Он применялся вовремя поисковыхработ при крушении самолёта Ту-154 в городе Сочи, с помощью былинайдены фрагменты самолёта. Также данный аппарат использовался приучастии в поисково-спасательной операции на Сямозере в Карелии ипри аварийно-спасательных работах на месте крушения вертолёта МИ-8в Норвегии.Робот «Мираж» российского производства весом 100 кг. оснащёнчетырьмя камерами по кругу, локатором кругового обзора, системойпозирования, многолучевым эхолокатором, сменными манипуляторами,тросорезом и углошлифовальной машинкой. Максимальная глубинапогружения составляет 500 метров.По итогу соревнований команда МЧС России заняла два почётныхтретьих места в двух категориях: малые и средние робототехническиеаппараты. В торжественной обстановке победители были награжденыкубками и ценными призами.«У нас не было ранее опыта участия в таких соревнованиях, всеупражнения мы выполняли впервые, в условиях оперативно меняющейсяобстановки. Все этапы мероприятия очень интересные и сложные.Приятно было соревноваться с лучшими операторами других силовыхведомств, мы знакомились с тонкостями работы, приобретали новыйпередовой опыт и делились своими, наработанными в ЧС методиками изнаниями с другими командами-участниками. Для нас большая честьпредставлять команду МЧС России во Всероссийских соревнованиях»,–добавил начальник группы отдела аварийно-спасательных водолазныхработ, капитан команды центра «Лидер» Роман Бушков.Результаты соревнований по подводной робототехники «Восточныйбриз-2020»:1. В легком классе:команда Центра «Лидер» - 3 место из 7 команд (1-ое - Тихоокеанскийфлот, 2-ое - Нацгвардия);2. В среднем классе:команда Центра «Лидер» - 3 место;команда Вытегры - 5 место; из 10 команд (1-ое Главное командованиеВоенно-морского флота, 2-ое ФСО).  Материал взят с официального сайта МЧСРоссии https://www.mchs.gov.ru/deyatelnost/press-centr/novosti/4239185 |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий© 2025 |