

Частное профессиональное образовательное учреждение
«Северо-Кавказский колледж инновационных технологий»



НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

Тайна эволюции речевого аппарата раскрыта



Тщательный анализ снимков головного мозга людей и обезьян показал, что области, контролирующие речевой аппарат, начали формироваться у наших общих предков на 20 миллионов лет раньше, чем считалось ранее.



В пруду Петербурга нашли существо из Амазонки



☞ Петербургские рыбаки нашли в одном из водоемов города существо из Амазонки. Фото было опубликовано на странице сообщества «Рыбака в СПб». «Найдено на берегу пруда на Ветеранов. Кто это?» — спросил озадаченный автор фото.

☞ «Южноамериканский сом, экземпляр с Амазонки», — пояснил один из подписчиков. Некоторые горожане отметили, что такое существо есть у них в аквариумах.

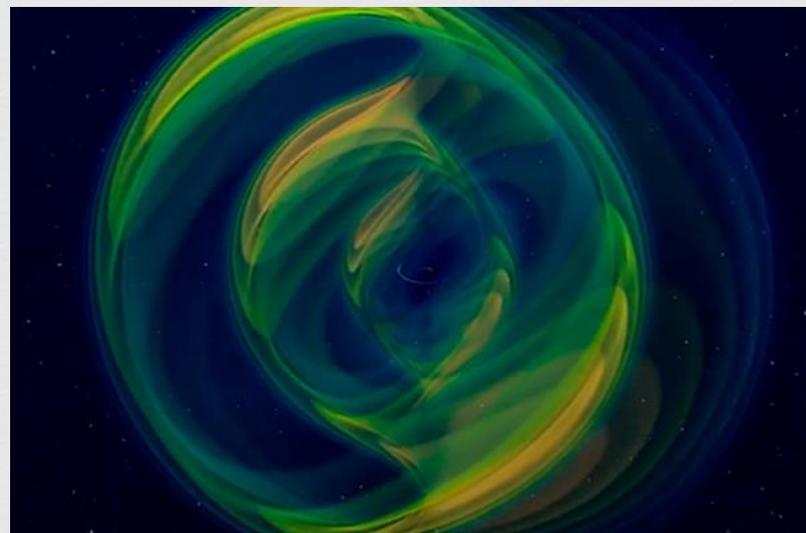


Зафиксирован необычный сигнал из дальнего космоса



Астрономы уловили гравитационные волны, полученные в результате слияния двух черных дыр на расстоянии 2,4 млрд световых лет от Земли. Об этом пишет «Лента.ру» со ссылкой на издание Science Alert.

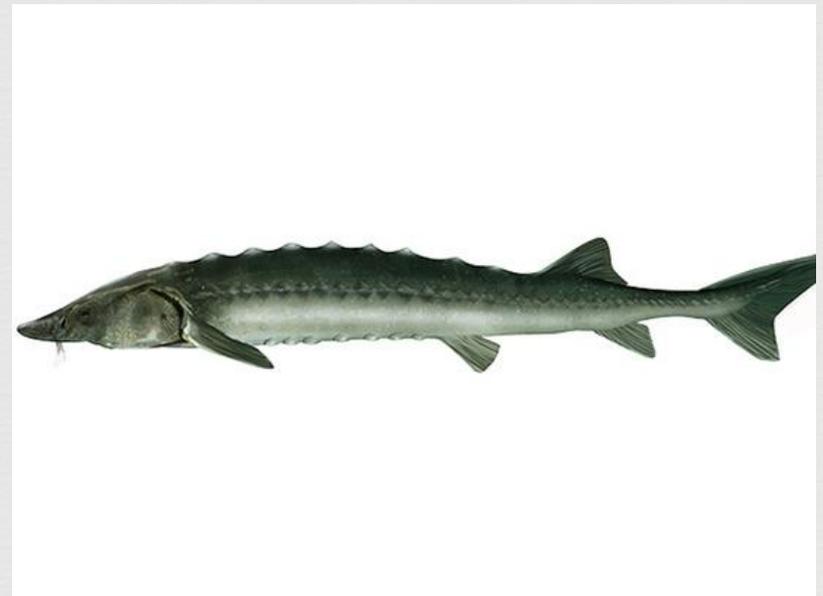
Анализ сигнала, порожденного столкновением GW 190412, показал, что один из столкнувшихся объектов почти в три раза превосходил другой. До этого ученые наблюдали слияние только равных по массе черных дыр, все они были в 20-40 раз больше массы Солнца.



Впервые в мире выведен зеленый осетр



Пока в России и в мире бушует пандемия коронавируса, в г. Алексине произошло событие мирового масштаба. Впервые на планете здесь в искусственных условиях вывели сахалинского зеленого осетра — занесенного в Красную книгу и даже отчеканенного в серебре на памятной монете Центробанка. Считается, что таких «экземпляров» (среда обитания Японские острова, Дальний Восток и Сахалин) не более 200. Над его искусственным разведением десятилетиями бились японцы, отечественные НИИ рыбного хозяйства, «Амуррыбвод». А он «родился»... в бассейне Алексинского химкомбината Тульской области!



В России создали прототип электрического авиадвигателя



Прототип электрического авиадвигателя создан в России, его испытают в полете в этом году, сообщил в интервью РИА Новости генеральный директор Центрального института авиационного моторостроения (ЦИАМ) им. П. И. Баранова (входит в НИЦ им. Жуковского) Михаил Гордин. Он отметил, что неудачный опыт учтен, система переделывается. "В этом году самолет должен полететь на аккумуляторе, а через год попробуем сделать это на топливном элементе. Этот мотор является прототипом электрического авиационного двигателя", — пояснил Гордин.



В Анапе при раскопках обнаружили монеты и пушечные ядра XVIII — XIX веков



Археологи во время раскопок на территории античного города Горгиипия в Анапе обнаружили предметы быта, монеты и пушечные ядра с остатками строений и сооружений XVIII — XIX веков. Сообщение об этом появилось в пятницу на официальном сайте администрации Краснодарского края.



Космический двойник: NASA показало похожую на Землю планету



Найденная исследователями планета может быть очень схожа с нашей по размерам и температуре на ее поверхности.

Ученые из NASA обнаружили планету, похожую на Землю по размерам и исходящим из расчетов температуре.

Исследователи предполагают, что эта планета, расположенная на расстоянии 300 световых лет от нашей, потенциально может быть пригодна для жизни.



В Норвегии растаявший ледник обнажил 1700-летнее «шоссе»



В Норвегии археологи провели раскопки в заснеженном высокогорье в центре страны, где на протяжении уже нескольких лет тает ледник, и обнаружили древнюю дорогу, которая активно использовалась примерно 1000 лет.

