

Недавно на Биологическом факультете МГУ от рук неизвестных вандалов погибли лабораторные животные. Четырех ворон, которые жили в вольере на балконе, кто-то расстрелял из духового ружья. На взгляд человека постороннего, это, вероятно, не выглядит как трагедия. Конечно, птичек жалко, но мало ли ворон в Москве - ученые новых наловят! Но в каждую из этих птиц были вложены годы упорного труда. Дело даже не в деньгах, хотя на корма животным, в том числе и воронам, тратятся немалые средства, получаемые исследователями по грантам. Биологи не только кормят птиц, за ними ухаживают, чистят вольеры, лечат от болезней. Птицы становятся почти родными. Надо сказать, что к исследователям обычно попадают покалеченные птицы со сломанными крыльями или лапами, которых подбирают добрые люди. В природе таким не выжить, а в лаборатории они живут долгие годы. И помогают разобраться в механизмах мышления, общих для человека и животных. В результате кропотливой многомесячной работы эти птицы были обучены сложнейшим навыкам, которые позволяют исследовать их способность к обобщению, абстрагированию, выполнению простейших логических операций и даже способность к использованию символов вместо реальных объектов окружающего мира. В результате подобных экспериментов биологи выяснили, что многие операции мышления, которые раньше считали присущими только человеку, доступны и воронам. Они способны различать множества в пределах до двадцати и делать логические умозаключения, например такое: если А больше В, а В больше С, то А больше С. Надо сказать, что эти привычные нам городские птицы обладают крупным и сложноустроенным мозгом и, соответственно, очень пластичным поведением. Случайно или нет, но два года назад именно эти лабораторные вороны стали объектом для акции так называемых "защитников животных", которые открыли дверь вольера и пытались выгнать ручных птиц на улицу. Якобы из гуманных соображений. Но большинство птиц не хотели уходить из вольера, воспринимая его не как тюрьму, а как родной дом. Вороны оказались умнее защитников животных. А те, которые все-таки попали на улицу, стали жертвами бродячих собак. Скорее всего лабораторные птицы погибли из-за банальных хулиганов, которым просто хотелось пострелять. Хотя, каким же должен быть человек, чтобы стрелять в абсолютно беззащитную птицу в вольере, которая даже не может улететь? Вряд ли это можно рассматривать, как выполнение уже, к счастью, официально отмененного призыва уничтожать ворон как потенциальных переносчиков птичьего гриппа. Установлено, что вороны не болеют птичьим гриппом. Кроме того, они защищают нас от крыс и уничтожают городские отходы. И вообще, это невероятно интересные и обаятельные птицы, наблюдение за которыми доставляет удовольствие любому неравнодушному к природе человеку. Об ученых воронах, убитых глупыми и жестокими людьми, вам рассказывали главный редактор журнала "Химия и жизнь" Любовь Стрельникова и научный обозреватель Сергей Катаонов.

**Источник [www.radiomayak.ru](http://www.radiomayak.ru)**