



Тюменцы могут узнать об интересных экспонатах музея «Усадьба Колокольниковых», не выходя из дома

Тюменское музейно-просветительское объединение [на своих ресурсах](#) продолжает вести рубрику «История вещей». Подписчики знакомятся с предметами, находящимися в экспозиции тюменского музея «Усадьба Колокольниковых».

Один из последних рассказов – о компасе. Наверняка, все знают об этом устройстве, облегчающем ориентирование на местности путем указания на магнитные полюса Земли и стороны света.

Угломерный прибор «Буссоль» (компас), представленный в экспозиции, — специальный вид компаса для измерения углов при съемках на местности. Буссоль отличается от компаса тем, что имеет поворотную линзу с помощью которой возможно определить азимут.

Компас принадлежал ветерану Гражданской войны Ф. А. Масленникову, в 1915 г. окончившему механическое отделение Петербургского Политехнического института. В 1918 г. Ф. А. Масленников принимал участие в боевых действиях в составе 29-й стрелковой дивизии и встречался с командиром В.К. Блюхером.

Используя компас, всегда стоит помнить, что его стрелка не указывает строго на север. Она часто отклоняется, так как расположение географических полюсов не совпадает с магнитными. Когда устройство используется в авиации, оно способно указывать правильный курс, только если борт двигается по прямой линии. Когда самолет летит, например, из Америки в Европу, на протяжении всего остального времени полета летчиков координируют диспетчеры с помощью сообщений.

На фото: Постоянная экспозиция «История дома: XIX-XX вв.»