

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
СПЕЦИАЛЬНАЯ АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(САО РАН)

ВЛАСЮК Валерий Валентинович

кандидат физико-математических наук

Директор,

САО РАН, п. Нижний Архыз, 1964 г.р.

Власюк В.В. - специалист в области внегалактической астрономии, исследования предельно слабых объектов, глубоких обзоров неба, изучения транзиентных событий, физики активных ядер галактик, методов обработки данных – фотометрия и спектроскопия, научного приборостроения, автор 114 научных работ.

Основные научные результаты Власюка В.В.:

создано программное обеспечение для анализа фотометрических (1990) и спектральных (1993) данных, получаемых на комплексах САО РАН;

разработана программная реализация режима кадровой записи и восстановления данных для панорамной системы регистрации БТА в режиме счета фотонов (1995);

открыта первая в стране гравитационно-линзированная система на БТА (1997);

проведена мультиобъектная спектроскопия звезд в близких галактиках на БТА (1998-1999);

осуществлено руководство работами по замене системы управления телескопа БТА (1999-2002);

осуществляется руководство конкурсными проектами Министерства образования и науки по поддержке работы телескопа БТА (2005-2020);

проводится мониторинг переменности блазаров в оптическом и радиодиапазонах (2003-2020).

Власюк В.В. ведет преподавательскую работу: осуществляет преподавательскую деятельность при реализации программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре САО РАН, руководит курсовыми и дипломными работами студентов ИТМО.

В.В. Власюк - председатель Ученого совета САО РАН, член Национальный комитет по тематике российских телескопов, член нескольких комиссий Международного астрономического союза (IAU).

Выдвижение: Власюк В.В. выдвинут кандидатом на должность директора САО РАН Ученым советом САО РАН 14 сентября 2020 г. (протокол №387, состав ученого совета: 20 человек, присутствовали на заседании: 18 человек, результаты тайного голосования: за -15, против -3, недействительные-0).