

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук
(САО РАН)**

Власюк Валерий Валентинович



1964 года рождения,
заместитель директора САО РАН по научной работе,
кандидат физико-математических наук.

В.В. Власюк окончил физический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова по специальности «Астрономия» в 1987 году.

В 1992 году В.В. Власюк защитил кандидатскую диссертацию по теме «Методы анализа крупномасштабной структуры Вселенной по результатам глубоких обзоров на 6-метровом телескопе».

В.В. Власюк работает в САО РАН с 1987 года. Начинал с должности стажера-исследователя, с 1989 года переведен на должность младшего научного сотрудника, с 1992 г. – научный сотрудник, с 1998 г. – заместитель директора по БТА, с 2008 года по настоящее время – заместитель директора по научной работе.

В.В. Власюк - автор 104 научных публикаций, из них – 74 в рецензируемых изданиях, руководил работой 2 аспирантов.

Область научных интересов: внегалактическая астрономия, исследования предельно слабых объектов, глубокие обзоры неба, изучение транзиентных событий, физика активных ядер галактик, методы обработки данных – фотометрия и спектроскопия, научное приборостроение.

Основные результаты научной деятельности:

1. Создание программного обеспечения для анализа фотометрических (1990) и спектральных (1993) данных, получаемых на комплексах САО РАН.
2. Программная реализация режима кадровой записи и восстановления данных для панорамной системы регистрации БТА в режиме счета фотонов (1995).
3. Открытие на БТА первой в стране гравитационно-линзированной системы (1997).
4. Мультиобъектная спектроскопия звезд в близких галактиках на БТА (1998-1999).
5. Руководство работами по замене системы управления телескопа БТА (1999-2002).

6. Руководство конкурсными проектами Министерства образования и науки по поддержке работы телескопа БГА (2005-2015).

7. Мониторинг переменности блазаров в оптическом и радиодиапазонах (2003-2015).

В.В. Власюк - член Ученого совета САО РАН, член Комитета по тематике больших телескопов, член нескольких комиссий Международного астрономического союза (IAU).