Либанов Максим Валентинович родился 9 апреля 1971 года в г. Ангарске Иркутской области. В 1988 году поступил на физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, в 1994 году с отличием окончил его и поступил в аспирантуру МГУ. Еще будучи студентом, в 1991 году Либанов М.В. начал под руководством академика В.А.Рубакова активную научную и организационную работу в Отделе теоретической физики ИЯИ РАН. После окончания аспирантуры МГУ и защиты кандидатской диссертации в 1997 году Либанов М.В. поступил на работу в Отдел теоретической физики ИЯИ РАН и прошёл путь от младшего научного сотрудника до ведущего научного сотрудника и заместителя заведующего Отдела теоретической физики (2011 г.). В октябре 2014 года Либанов М.В. назначен заместителем директора ИЯИ РАН по научной работе.

Либанов М.В. – известный физик-теоретик, специалист в области квантовой теории поля, физики элементарных частиц и космологии, автор более 50 научных работ и одного учебного пособия. Ему принадлежат работы по физике за пределами Стандартной модели, модифицированным теориям гравитации и моделям развития ранней Вселенной. По результатам этих работ в 2010 году ему была присуждена учёная степень доктора физико-математических наук.

Либанов М.В. ведет активную педагогическую и научно-организационную деятельность. Он читает курсы лекций на физическом факультете МГУ и в МФТИ. Под его научным руководством были защищены кандидатская диссертация, диссертации на соискание учёных степеней магистра и бакалавра. Является членом Учёного совета ИЯИ РАН, членом редколлегии журнала ТМФ, членом экспертного совета Фонда поддержки фундаментальной физики, входит в состав оргкомитета международного семинара «Кварки». На протяжении 5 лет Либанов М.В. являлся председателем Совета молодых учёных ИЯИ РАН.

В 2006 году Либанов М.В. был награждён Медалью Российской академии наук для молодых учёных. Является победителем конкурсов фонда «Династия» и др.