

Флид Виталий Рафаилович, родился 1 июня 1955 года в Москве. В 1972 году окончил школу №1 г. Красногорска Московской области. В том же году поступил на факультет органического синтеза и синтеза полимеров МИТХТ им. М.В. Ломоносова. После окончания института работал инженером Всероссийского НИИ органического синтеза (ВНИИОС) (1978-1980 г.) в лаборатории органического синтеза, занимаясь разработкой катализаторов для процессов, протекающих с участием напряженных карбоциклических соединений. В 1980–1983 г. обучался в очной аспирантуре МИТХТ на кафедре физической химии, в 1983 году успешно защитил кандидатскую диссертацию. С 1983 г. по 1988 г. – младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший научный сотрудник ВНИИОС. В этот период в качестве совместителя работал преподавателем кафедры физической химии МИТХТ. С 1988 г. – штатный преподаватель МИТХТ: ассистент (1988), старший преподаватель (1992), доцент (1997), профессор (2001) кафедры физической химии. В 2000 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Физико-химические основы каталитических процессов с участием норборнадиена и аллильных производных». В 2002 г. получил звание профессора по кафедре физической химии.

С 1998 по 2002 г. - ответственный секретарь приемной комиссии.

С 2001 по 2005 г. - заведующий кафедрой органической химии.

С 2005 г. по настоящее время - заведующий кафедрой физической химии.

С 2005 г. по настоящее время - декан естественно-научного факультета.

Один из инициаторов создания и научный руководитель научно-образовательного центра МИТХТ - «АСПЕКТ» (2005 г.).

Один из инициаторов и активный участник создания и реализации новой междисциплинарной учебной магистерской программы «Химия и технология наноматериалов и покрытий» (2007 г.).

В.Р. Флид активно участвует в работе советов и комиссий федерального уровня:

- с 2002 г. по настоящее время является председателем федерального научно-методического совета по химии ЕГЭ. С 2003 г. – председатель предметной комиссии по химии ЕГЭ в Москве;

- с 2004 г. член научного совета РАН по нефтехимии;

- с 2005 г. член экспертного совета ВАК по органической химии.

Член 5 специализированных диссертационных советов при МИТХТ и РХТУ.

Результаты научных исследований В.Р. Флида широко известны и получили признание научной общественности. Это широкий спектр физико-химических проблем органического синтеза, кинетики и катализа, водородной энергетики, возобновляемых источников энергии и нанотехнологий - от фундаментальных вопросов до прикладных разработок. Среди них видное место занимают исследования по разработке каталитических систем для процессов с участием карбоциклических соединений, активации и каталитическим превращениям диоксида углерода,

изучению механизмов каталитических реакций, физической химии топливных элементов, фотохимии, «зеленой химии». В.Р. Флидом опубликовано более 300 научных работ, в том числе 1 монография, 21 патент РФ, 25 учебных и учебно-методических пособий. Под его руководством подготовлено 8 кандидатов наук. Он является многократным победителем конкурса грантов Российского фонда фундаментальных исследований, руководил двумя грантами РФФИ-офи. В качестве руководителя участвовал в 4-х проектах Минобрнауки связанных с решением прикладных задач. Участвовал с докладами на многочисленных конференциях и симпозиумах в России и за рубежом. Руководимые им студенты, аспиранты и научные сотрудники неоднократно удостоивались премий и грантов Президента РФ, Правительства РФ, РФФИ, Фонда Сороса, именных стипендий компании Haldor Topsoe (Дания).

В.Р. Флид имеет обширные международные контакты. Он являлся руководителем или инициатором 3-х совместных международных проектов («Montell», Италия; «Samsung», Южная Корея; NTNU, Норвегия). С 1994 по 1998 гг. являлся научным консультантом компании Dow Chemical (США). В качестве приглашенного лектора выступал в университетах и на международных форумах в США, Германии, Италии, Израиле, Швеции, Норвегии, Швейцарии, КНР, Японии.

Имеет звание Почетного работника образования РФ (2005г.), награжден почетными грамотами Минобрнауки за заслуги в области образования (2000 и 2007 гг.), медалью «В честь 850-летия Москвы» (1998 г.). Четырежды лауреат званий «Соросовский доцент» (1998-2001 гг.) и дважды «Соросовский профессор» (2002 и 2004 гг.). Является 5-кратным лауреатом Грантов Правительства Москвы для профессоров, работающих в области естественных наук.

Увлекается музыкой и спортом (водный туризм, лыжи – 1 разряд, бадминтон, шахматы – кандидат в мастера спорта). В период 1973-1979 гг. был капитаном сборной МИТХТ по шахматам, участвовал в международных соревнованиях.

Женат, имеет дочь и сына.