Мемориальная доска

Мамину Якову Васильевичу





АДРЕС: город Челябинск, проспект Ленина, дом 75 НАДПИСЬ: «С 1938 по 1955 г. работал в Челябинском институте механизации и электрификации сельского хозяйства, пионер советского тракторостроения Мамин Яков Васильевич»

АВТОР: скульптор И. В. Бесчастнов ДАТА ОТКРЫТИЯ: нет сведений

Памятный знак размещен на здании Южно-Уральского государственного аграрного университета.

Историческая справка: Мамин Яков Васи**льевич** (18(06).10.1874, с. Балаково Николаевского уезда Самарской губернии — 09.08.1955, Челябинск), российский изобретатель в области двигателей внутреннего сгорания, создатель первого русского колесного трактора. В качестве подручного слесаря участвовал в создании первого гусеничного самохода с паровым двигателем Ф. А. Блинова (1888), его ученик и последователь. Изобрел 2-лемешный плуг, пожарный насос, изобретатель первого в мире бескомпрессорного двигателя высокого сжатия, работающего на нефти. На его базе создал трактор «Карлик». С 1910 г. под маркой «Русский трактор» начал выпускать машины мощностью 25 л. с. В 1915— 1924 гг. создал еще более совершенные конструкции тракторов. Высокие качества двигателей

были отмечены золотыми медалями и премиями в России и за границей: в Лондоне, Париже, Брюсселе, Риме. В 1938—1955 гг. работал на кафедре «Тракторы и автомобили» Челябинского института механизации и электрификации сельского хозяйства, сотрудничал с ЧТЗ и заводом им. Колющенко.

Автор свыше 30 изобретений, ряд из них нашли воплощение в конструкциях современных тракторов.

Награжден орденом Трудового Красного Знамени (1954), медалями.

Похоронен на Митрофановском кладбище.

Его именем названа улица в Тракторозаводском районе Челябинска.

Ист.: Челябинск : энциклопедия. Фото: Е. А. Зинченко, В. Б. Феркель