

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению сельскохозяйственных наук
по специальности «механизация, электрификация и автоматизация сельского хозяйства»

Сенин Петр Васильевич

Руководитель высшей школы развития научно-образовательного потенциала ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва» (г. Саранск), р. 26.10.1953, доктор технических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, заслуженный деятель науки Республики Мордовия, кавалер орденов Славы Республики Мордовия II и III степени, Лауреат Государственной премии Республики Мордовия

Сенин П.В. – специалист в области повышения надежности техники, автор 346 научных работ, из них 10 монографий и 48 патентов и программ для ЭВМ.

Основные научные результаты Сенина П.В.:

исследованы причины отказов сельскохозяйственной техники и разработан стандарт «Порядок проведения анализа причин отказов»;

исследованы и разработаны технологии ремонта техники и оборудования восстановлением их деталей электроискровой обработкой и созданы малые инновационные предприятия «Ресурс», «Агросервис», «Технический сервис» по внедрению разработанных технологий на базе ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва»;

создан центр технического обслуживания и высокоресурсного ремонта отечественной и зарубежной техники и оборудования с использованием металлопокрытий с высокими функциональными характеристиками и улучшенным комплексом триботехнических свойств на базе ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва».

Сенин П.В. ведет преподавательскую работу: профессор кафедры технического сервиса машин (по совместительству). Руководит подготовкой кадров высшей квалификации. Им подготовлено 2 доктора и 9 кандидатов наук.

Сенин П.В. – главный редактор журнала «Инженерные технологии и системы», индексируется в базах данных Web of Science и член редколлегии 5 рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК, эксперт Федерального реестра экспертов научно-технической сферы Минобрнауки России, член экспертного совета отделения сельскохозяйственных наук РАН, член научно-экспертного совета комитета Государственной Думы по аграрным вопросам, председатель диссертационного совета 24.2.338.04.

Сенин П.В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук по специальности «механизация, электрификация и автоматизация сельского хозяйства» Ученым советом ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева».