

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению наук о Земле РАН
по специальности «география, водные ресурсы»

ЛЕВЫКИН Сергей Вячеславович

Заведующий отделом степеведения
и природопользования ФГБУН Оренбургского
федерального исследовательского центра УрО
РАН (г. Оренбург), р. 26.07.1965, доктор
географических наук, профессор РАН

Левыкин С.В. специалист в области степеведения, агроэкологии, землеустройства, теории и практики охраны и восстановления степных экосистем, автор и соавтор более 400 научных работ, из них более 20 монографий. (индекс Хирша) – 21.

Основные научные результаты Левыкина С.В. связаны с разработкой, развитием теоретических основ степеведения, изучением проблем сохранения и восстановления степей и их существовании в современных агроландшафтах. В настоящее время работает над новым научным пониманием географической сути степей Голоцена для научных основ рационального степного землепользования и природоподобных технологий.

Левыкиным С.В. разработаны: оригинальные методические подходы к оценке развития вторичных степей; методические подходы к экономической оценке биопотенциала земельных ресурсов степной зоны; методические подходы к определению критериев пахотопригодности степных сельхозугодий. С.В. Левыкиным выдвинут и проверяется ряд новационных гипотез по проблемам генезиса степных экосистем голоцена и его взаимосвязи с позднеплейстоценовыми тундростепями Евразии.

Левыкиным С.В. развита и адаптирована к степной зоне теория ревайлдинга, на основе чего разработан и в 2013-2016 гг. успешно осуществлён проект «Оренбургская Тарпания» по реинтродукции лошади Пржевальского в Оренбургское Предуралье. Левыкиным С.В. разработаны и предложены к внедрению новационные концепции сохранения и восстановления степных экосистем и управления ими по принципу ландшафтного оборота. В настоящее время Левыкин С.В. разрабатывает теорию ноосферного степеведения.

Левыкин С.В. ведет педагогическую деятельность являясь профессором кафедры землеустройства и кадастров ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный аграрный университет», председателем Государственной экзаменационной комиссии кафедры городского кадастра Института наук о Земле ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет».

Левыкин С.В. является экспертом Общественной палаты Оренбургской области, членом редакционных коллегий ряда научных журналов.

Левыкин С.В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН, по специальности «география, водные ресурсы» Объединенным ученым советом Оренбургского ФИЦ УО РАН и академиком РАН Чибилёвым А.А.