

ПОЛУЧЕН ПАТЕНТ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ «СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА КИПРЕЯ УЗКОЛИСТНОГО (ИВАН-ЧАЯ)»



7 июля 2023 года Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) был выдан патент на изобретение «Способ получения посадочного материала

кипрея узколистного (иван-чая)». Правообладателем является Вологодский научный центр РАН.

Изобретение относится к области сельского хозяйства, целью является создание продуктивных плантаций кипрея и обеспечение возможности его возделывания в полевых условиях. Кипрей узколистный – это универсальная культура, в настоящее время внедряется в сельское хозяйство как продовольственная и кормовая культура для молочного животноводства. Изобретение позволяет механизировать процесс заготовки посадочного материала кипрея узколистного (иван-чая) на плантациях его естественного произрастания и в полевых условиях.

Одним из авторов патента от СЗНИИМЛПХ выступил Владислав Евгеньевич Никифоров, старший научный сотрудник технологического отдела.

Материал подготовил

В.Е. Никифоров
старший научный сотрудник СЗНИИМЛПХ

■ СОТРУДНИЧЕСТВО СЗНИИМЛПХ С СПК (КОЛХОЗ) «НИКОЛОТОРЖСКИЙ» В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ОДНОЛЕТНИХ КУЛЬТУР НА КОРМОВЫЕ ЦЕЛИ



В 2023 году директор Северо-Западного НИИ молочного и лугопастбищного хозяйства имени А.С. Емельянова – обособленного подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН Е.А. Мазилев и председатель СПК (колхоз) «Николоторжский» А.Г. Вечеринин заключили договор о сотрудничестве в области исследований по выращиванию однолетних культур на кормовые цели и их использованию в сельскохозяйственном производстве для решения одной из основных задач АПК – обеспечение животноводства кормами в необходимом количестве за счет расширения ассортимента высокобелковых бобовых культур (горох, вика яровая) и их совместное возделывание с другими сельскохозяйственными растениями.

В рамках взаимодействия в текущем году был заложен опыт со смесями кормовых культур: горохо-овсяной (контроль) и экспериментальной четырехкомпонент-

ной (вика яровая + горох + овес + райграс однолетний). Главный агроном СПК (колхоза) «Николоторжский» Е.Ю. Туркатов и специалисты отдела растениеводства СЗНИИМЛПХ провели производственный эксперимент по внедрению разработанной технологии возделывания бобово-злаковой смеси на кормовые цели, обеспечивающей повышение урожайности не менее чем на 10–20%.

По окончании сотрудничества будут проанализированы и обобщены результаты по эффективности ресурсосберегающей технологии возделывания перспективных зернобобовых культур.

■ Материал подготовила

В.В. Вахрушева
кандидат сельскохозяйственных наук
заведующий отделом растениеводства
СЗНИИМЛПХ