



В периодическом издании, включенном в базу данных российских научных журналов Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science, перечень изданий ВАК, входящих в международные базы, «Российская сельскохозяйственная наука» (2019, № 6) опубликована статья **«Зубр вольной популяции – резерв генофонда»**. Авторами статьи выступили Г.А. Симонов, И.В. Гусаров, А.Г. Симонов, Е.А. Тяпугин.

Цель исследований заключалась в сохранении и увеличении численности популяции зубров и изучении хозяйственно-полезных признаков, проявляемых ими в новых условиях обитания Севера Европейской части России. Установлены высокая устойчивость зубров к гельминтозам, пластичность и адаптационная способность в новых условиях обитания, приобретение желательных фенотипических признаков. Использование генофонда зубра как представителя крупных копытных животных в будущем может оказать существенное влияние на улучшение существующих пород крупного рогатого скота. Вселение вида предполагает включение зубров не только в сообщество травоядных копытных данной местности, но и в биоценоз в целом. Территория обитания вольной популяции зубров в Вологодской области, богатая естественной кормовой базой, перспективна для увеличения численности охраняемого вида. Климат и географическое положение региона, кормовая емкость территорий создают хорошие условия для существования и проявления полезных биологических признаков, свойственных виду.