

## Ноу-хау по-белгородски

**В** Белгородской области зарегистрировано ноу-хау – кондиционер, работающий на альтернативных и вторичных источниках энергии.

В депозитарии «ноу-хау» Белгородского государственного национального исследовательского университета зарегистрирован результат интеллектуальной деятельности.

– В обычных кондиционерах применяются теплоносители с температурой 70-150<sup>0</sup>С, в то время как в этом – всего 40-70<sup>0</sup>С. Это тепло можно черпать от солнечных коллекторов и теплообмен-

ников-утилизаторов. Кондиционер может использоваться как для обогрева, так и для охлаждения помещений на промышленных предприятиях, – пояснил автор изобретения, начальник отдела энергоаудита и энергосервиса Белгородского института альтернативной энергетики **Владимир Носатов**.

Напомним, что НИУ «БелГУ» и Белгородский институт альтернативной энергетики подписали соглашение о сотрудничестве, в рамках которого стороны совместно занимаются внедрением новых научных идей и техни-



ческих решений в области энергоэффективности, использования возобновляемых источников энергии и т.д.

*Пресс-служба НИУ «БелГУ»*