

## КТО ПЕРВЫЙ

В. М. ЛУКАШЕВИЧ, В. И. ЖЕЛЯЗКО

*УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», Горки,  
Беларусь  
lukashevich\_vikt@mail.ru*

**Введение.** Иногда в научной литературе и на конференциях возникает вопрос: кто первый и где построил в России керамический дренаж? Мнения ученых расходятся. Одни утверждают, что первый гончарный (по старой терминологии) дренаж построен для сельскохозяйственных целей в Новгородской губернии. Другие считают, что первая дренажная система из гончарных труб была построена в г. Горы-Горки Могилевской губернии.

**Результаты и обсуждение.** Чтобы разобраться в этом вопросе, обратимся к историческим материалам и проследим тенденции развития устройства дренажей. Осушение земель для различных целей применяют многие столетия. И точной даты этого мероприятия никто не называет. Осушение развивалось по двум направлениям. Первое – это осушение территорий, которые планировались под застройку жилыми зданиями и промышленными объектами. Второе – весьма важное – приспособить переувлажненные земли для сельскохозяйственного использования после осушения. В начале исторического мелиоративного этапа более интенсивно развивалось первое направление. Это связано с вынужденным строительством новых городов и оборонительных сооружений, имеющих для России стратегическое значение. По данным Н. Я. Шерстобоева, еще в раннефеодальный период в XI–XII веках существовала развитая сеть подземного дренажа. При археологических раскопках в 1947 г. установлено, что уже в XI веке существовал деревянный водопровод на Ярославовом дворище Новгорода. Осушительные работы выполнялись при Петре I во время строительства Петербурга. В Москве аналогичные работы осуществлялись в XIV–XVI веках; мелиорация проводилась также и в других регионах России.

На основании исторических материалов возможно проследить тенденцию развития устройства первого керамического дренажа в Европе и России. Первая система закрытого керамического дренажа на территории России была построена в 1853 г. на территории современной Белорусской сельскохозяйственной академии А. Н. Козловским через 10 лет после того, как в Англии в 1843 г. Д. Рид впервые изобрел гончарную дренажную трубу. Через год, т.е. в 1854 г., гончарный дренаж был построен также в Новгородской области.