

УДК 631.4(911.6):633

А. В. Неверов, проф., д-р экон. наук;
Ч. А. Романовский, вед. науч. сотр., канд. биол. наук;
А. И. Каврус, асп.
(БГТУ, г. Минск)

ТИПОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ПОЧВЕННО–КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ – КАК ОСНОВА ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

С целью выбора базового хозяйства для развития органического растениеводства в рамках выполнения задания 2.2.1 подпрограммы II ГНТП «Природопользование и экологические риски» на 2016–2020 гг., было изучено состояние почвенно–климатических условий Кличевского района и агрохимическая характеристика почв в его хозяйствах.

В соответствии с типологическим районированием Могилевской области [1], для территории Кличевского административного района характерны третий и четвертый типологические районы (ТР). Третий – «Водоразделы плоские и выпуклые низкие на супесях и суглинках, подстилаемые мореной с разной глубины, реже песками», четвертый – «Водоразделы плоские низкие на песках и супесях, подстилаемые песками с глубины менее 1 м, реже – моренным суглинком».

Водоразделы, относящиеся четвертому ТР, расположены в северо–восточной части Кличевского района и не представляют большого интереса для органического растениеводства. Водоразделы третьего ТР, земли которого более пригодны для органического растениеводства, характерны для юго–западной части района. В данной зоне расположено и хозяйство ОАО «Несята–АГРО», выбранное в рамках проекта как базовое для развития органического растениеводства.

Земли ОАО «Несята–АГРО» отличаются сравнительно высоким плодородием (средневзвешенный балл пашни – 34,1, среднее содержание гумуса – 2,93%, содержание подвижных форм фосфора – 290 мг/кг почвы, калия – 305 мг/кг). Здесь в 2017 году заложен четырехпольный севооборот на площади 289 га, разработаны технологические приемы и технологические карты возделывания основных и промежуточных культур, получены результаты в первый год переходного периода. Исследования будут продолжены.

ЛИТЕРАТУРА

1. Романов В.С., Романова Т.А., Романовский Ч.А. Охрана окружающей среды Могилевской области: Материалы ТЕРКСООС. – Мн.: Бел НИЦ «Экология», 1998.– 2013с.