

ЗЕМЕЛЬНЫЙ РЕСУРС КАК ФАКТОР ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

*Полозок ОН., 2 курс,
Филипенко В.С., к.э.н., доцент,*

УО «Полесский государственный университет»

Земля используется в качестве основного фактора размещения и развития всех отраслей народного хозяйства, а в сельском хозяйстве она является основным незаменимым средством производства.

Успешное решение проблемы повышения эффективности использования земель зависит от естественного и эффективного плодородия, а также биологических особенностей сельскохозяйственных культур, которые по-разному реагируют на изменение гранулометрического состава почв, условий увлажнений и других факторов. От этого зависит объем и рост производства земледельческой продукции с наименьшими затратами труда и материальных ресурсов, ее себестоимость, повышение доходности земли.

Анализ структуры сельскохозяйственных угодий Ганцевичского района показывает, что значительные площади пахотных земель расположены на почвах легкого гранулометрического состава: супесчаных (28,9%), песчаных (49%) и торфяных почвах (22,1%) (таблица 1).

Таблица 1 – Структура угодий Ганцевичского района

Регион	Балл плодородия почв		
	виды земель		
	пахотные	сенокосные и пастбищные	все сельскохозяйственные угодья
Республика Беларусь	31,2	26,8	29,0
Брестская область	31,9	27,7	29,6
Ганцевичский район	28,9	24,9	26,9
СПК Мальковичи	26,8	20,5	22,5
СПК Тельшино	25,7	21,5	23,4
СПК Будча	26,8	24,2	25,6
СПК Денисовичи	30,2	23,2	26,6
СПК Березовец	33,2	25,3	27,7
СПК Агро-Начь	28,7	24,4	26,6
СПК Огаревичи	31	28	29,6
СХПК Любашево	32,7	27,9	30,1
СПК Дубняки	31,9	24,2	29,2
СПК Крышиловичи	28,6	28,2	28,4
СПК Хотыничичи	26,3	23,7	25,1
СПК Лань	26,6	34,1	25,3
СПК Возрождение	28,3	26,5	27,3

Распределение почв у землепользователей неравномерно. Если в одних хозяйствах больше супесчаных почв, то в других больше песчаных и торфяных. Больше всего супесчаных почв заняты под пашню в СПК «Дубняки» – 74,7%, «Агро-Начь» – 61,7, «Денисовичи» – 58 и «Крышиловичи» – 51,6%. В СПК «Хотыничичи» и «Возрождения» таких почв вообще нет.

Показатели кадастровой оценки земель Ганцевичского района, приведенные в таблице 2, показывают, что если Брестская область в среднем имеет показатели выше республиканских, то Ганцевичский район имеет показатели значительно ниже республиканских и областных, что обусловлено низким плодородием супесчаных и песчаных почв, которые широко распространены в районе.

Таблица 2 – Показатели кадастровой оценки земель Республики Беларусь, Брестской области и хозяйств Ганцевичского района

Наименование хозяйств	Пашня				Лугопастбищные			
	всего, га	в том числе			всего, га	в том числе		
		супесчаные	песчаные	торфяные		супесчаные	песчаные	торфяные
СПК Мальковичи	797	12	336	449	1683	36	763	884
СХПК Любашево	780	205	331	244	917	46	505	366
СПК Березовец	841	121	186	534	1480	267	277	936
СПК Тельшино	1292	12	900	380	1318	-	671	647
СПК Дубняки	1398	1045	281	72	667	298	321	48
СПК Огаревичи	2255	694	1306	255	1878	537	847	494
СПК Крышиловичи	2795	1441	1000	353	1265	1098	-	167
СПК Агро-Начь	246	769	455	22	1148	547	133	468
СПК Денисовичи	1308	759	466	83	1348	209	383	756
СПК Будча	1141	231	282	628	826	86	-	740
СПК Хотыничичи	1365	-	1312	53	1557	-	1334	223
СПК Лань	894	66	536	292	842	51	-	791
СПК Возрождение	2427	-	1693	734	3037	27	1813	1197
Всего	18539	5355	9085	4099	17966	3202	7047	7717

Из приведенной таблицы 3 видно, что качественный уровень плодородия почв Ганцевичского района оценивается в пределах 26,3-33,2 балла, в которых определены почвенные свойства и агроклиматические условия. Оценка почв в баллах показывает продуктивность сельскохозяйственных культур, так как каждая культура по разному реагирует на свойства почвы и имеет свою «цену» балла, количество продукции, получаемой с 1 гектара, приходящий на один балл.

Таблица 3 – Показатели балла плодородия почв Республики Беларусь, Брестской области и хозяйств Ганцевичского района

Регион	Балл кадастровой оценки		
	виды земель		
	пахотные	сенокосные и пастбищные	все сельскохозяйственные угодья
Республика Беларусь	31,4	26,8	29,1
Брестская область	32,3	27,5	29,7
Ганцевичский район	29,5	25,2	27,3

Повышение производительной способности почв является определяющим в развитии земледелия и кормопроизводства, его стабильности. Решение этой проблемы возможно совершенствованием систем земледелия, создание и внедрения энергосберегающих и экологически безопасных технологий возделывания растений, основанных на научных разработках систем управления плодородием почв.