

## ОСОБЕННОСТИ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ЖАБИНКОВСКОГО РАЙОНА

**Дудар М. Н.**

Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь, mariadudarbg@mail.ru  
Научный руководитель – Шелест Т. А., к.г.н., доцент

*This article presents the structure of the land resources in Zhabinka district (Brest, Belarus). The author specifies the main soil types, their distribution over the territory, and the soil-forming processes observed in the district.*

Жабинковский район – самый малый по площади административный район Республики Беларусь (648 км<sup>2</sup>) [1]. Его протяженность с запада на восток – 21 км, с севера на юг – 45 км.

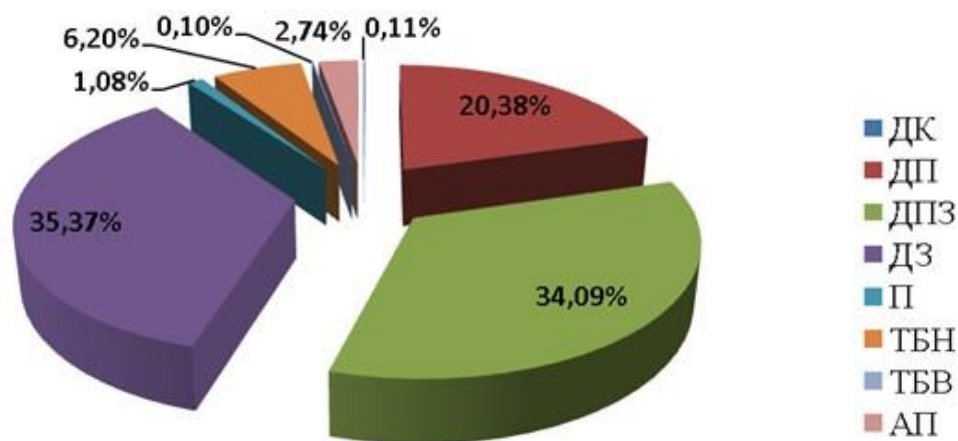
В структуре земельного фонда района доля земель сельскохозяйственного назначения составляет 52 %. Далее по распространению следуют лесные земли – 21%, земли под населенными пунктами, промышленностью, транспортом и земли несельскохозяйственного назначения – 20%, под водными объектами занято всего 7% территории.

Среди сельскохозяйственных земель на пахотные приходится 72%, причем небольшую долю занимают осушенные земли - 6%. Пастбища занимают 28%, причем 16% из них осушены.

Цель работы – изучить особенности почвенного покрова Жабинковского района.

На процесс почвообразования наибольшее влияние оказали следующие факторы почвообразования: почвообразующие породы, рельеф; уровень залегания грунтовых вод. Поверхность Жабинковского района преимущественно равнинная. Незначительные перепады высот в рельефе обусловили однородность в почвенном покрове района. Среди почвообразующих пород распространены озерно-ледниковые и водно-ледниковые отложения. По гранулометрическому составу среди почвообразующих пород преобладают пески, что обусловило формирование на данной территории преимущественно почв легкого гранулометрического состава.

На данный момент в почвенном покрове Жабинковского района преобладают дерновые заболоченные почвы, которые составляют 35,37% от площади района, после них по площади распространения идут дерново-подзолистые заболоченные почвы – 34,09%, дерново-подзолистые составляют 20,38%, остальные 10,22 % приходятся на менее распространенные почвы, среди которых пойменные, торфяно-болотные верховые, дерново-карбонатные и др. [2] Основные типы почв Жабинковского района представлены на рисунке 1.



ДК – дерново-карбонатные, ДП – дерново-подзолистые, ДПЗ – дерново-подзолистые заболоченные, ДЗ – дерновые заболоченные, П – пойменные, ТБН – торфяно-болотные низинные, ТБВ – торфяно-болотные верховые, АП – антропогенно-преобразованные

**Рисунок 1 – Основные типы почв Жабинковского района**

Распространение основных типов почв по видам сельскохозяйственных земель в пределах Жабинковского района представлено в таблице.

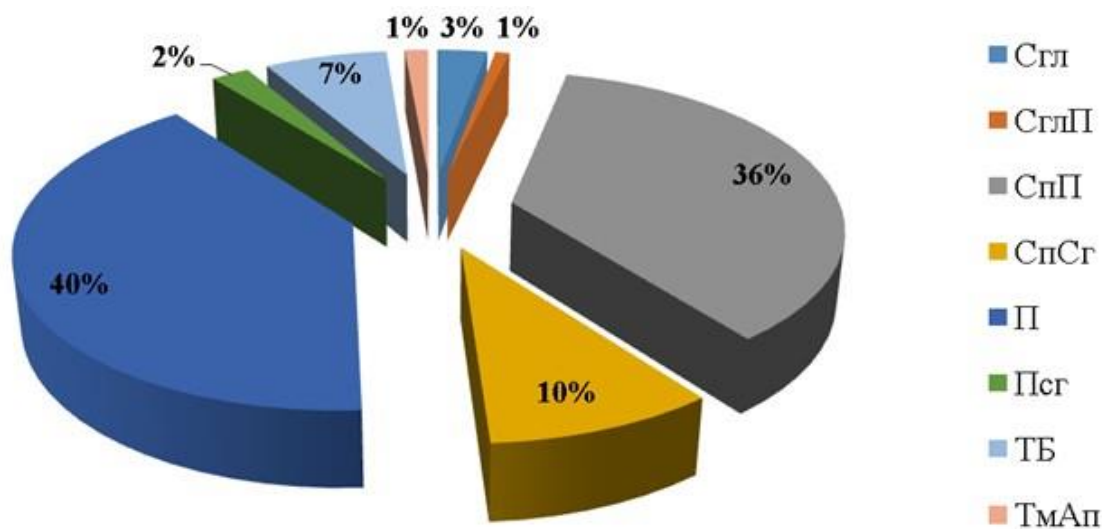
**Таблица – Распространение основных типов почв по видам сельскохозяйственных земель**

Земли	Наиболее распространенные почвы	
	Тип почв	%
Пахотные	Дерновые заболоченные	37
	Дерново-подзолистые заболоченные	49
	Дерново-карбонатные	2
	Торфяно-болотные верховые	12
Сенокосные	Дерновые заболоченные	43
	Дерново-подзолистые заболоченные	12
	Дерново-карбонатные	4
	Торфяно-болотные верховые	41
Пастбищные	Дерновые заболоченные	47
	Дерново-подзолистые заболоченные	39
	Дерново-карбонатные	2
	Торфяно-болотные верховые	12

Таким образом, наиболее распространенными почвами сельскохозяйственных земель Жабинковского района являются дерновые заболоченные, несколько меньшую площадь занимают дерново-подзолистые заболоченные почвы. Доля торфяно-болотных верховых почв менее значительна, за исключением земель под сенокосами. На дерново-карбонатные почвы приходится наименьшая доля площадей сельскохозяйственных земель района.

По степени увлажнения почв сельскохозяйственных земель Жабинковского района преобладают полугидроморфные (61%) и гидроморфные (30%) почвы, на автоморфные приходится лишь 9 %.

На рисунке 2 представлены виды сельскохозяйственных земель по гранулометрическому составу почв и степени увлажнения.



СгП – глинистые и суглинистые, подстилаемые песками;  
 СПП – супесчаные, мощные и подстилаемые песками;  
 СПСг – супесчаные, подстилаемые глинами и суглинками; П – песчаные;  
 Псг – песчаные, подстилаемые суглинками;  
 ТБ – на органогенных породах; ТМАп – торфяно-минеральные антропогенно-преобразованные

**Рисунок 2 – Распределение сельскохозяйственных земель по гранулометрическому составу**

Анализ рисунка 2 показывает, что наибольшая доля приходится на песчаные и супесчаные, мощные и подстилаемые песками почвы. Доля супесчаных, подстилаемых глинами и суглинками, значительно меньше, как и почв на органогенных породах. Наименьший процент сельскохозяйственных земель приходится на торфяно-минеральные антропогенно-преобразованные, песчаные, подстилаемые суглинками и др.

Таким образом, анализ факторов почвообразования, преобладающих типов почв, их распределения по видам сельскохозяйственных земель, распределения сельскохозяйственных земель по степени увлажнения и по гранулометрическому составу показал, что для эффективного использования земель в Жабинковском районе имеется ряд сдерживающих факторов, одним из которых является заболоченность территории. Однако после осуществления ряда мелиоративных работ данная территория может использоваться как в сельскохозяйственном производстве, так и под застройку.

#### Список цитированных источников

1. Регионы Беларуси : энциклопедия. В 7 т. / редкол. : Т.В. Белова [и др.]. – Минск : Беларус. энцыкл. імя П. Броўкі. – 2009 – Т. 1, кн. 2: Брестская область. – 520 с.
2. Нацыянальны атлас Беларусі / Кам. па зям. рэсурсах і картаграфіі пры Савеце Міністраў Рэспублікі Беларусь. – Мінск, 2002. – 292 с.