

ANALYSIS OF THE TERRITORY OF THE REGIONAL INDUSTRIAL ZONE «ZAVOLZHE» IN THE UIYANOVSK REGION

Suleimanova A.S.

Key words: *area, industrial zone, Investment Park*

As a result of the economic crisis in the world significantly reduce the amount of new investment projects, increased competition between countries and regions. Therefore, in this article one of the ways to increase the investment attractiveness - the formation of industrial zones, is a form of creation of favorable conditions for attracting investments.

УДК 631.4

АНАЛИЗ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА СОВХОЗА «КОРОМЫСЛОВСКИЙ» КУЗОВАТОВСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Хасанова А. Ф., студент 2 курса агрономического факультета
Научный руководитель – Провалова Е. В., кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П. А. Столыпина»*

Ключевые слова: *Почвенный покров, сельскохозяйственные культуры, плодородие, сенокос*

В данной статье проведен анализ почвенного покрова совхоза «Коромысловский», рассмотрена урожайность возделываемых сельскохозяйственных культур и предлагаются мероприятия для повышения плодородия земель.

Совхоз «Коромысловский» располагается в юго-восточной части Кузоватовского района Ульяновской области. Направление хозяйства скотоводческо-зерновое.

Совхоз «Коромысловский» расположен в лесостепной, переходной к черноземной ландшафтной зоне. Типы угодий, по месту распространения, подразделяются на суходольные и заболоченные. Общая площадь естественных сенокосов и пастбищ составляет 1736га. Пастбища занимают площадь 1501га, в

Таблица 1 - Экспликация земель

Виды земель	Площадь, га	В %	
		К общей площади	К площади с/х угодий
Пашни	10574	77,10	85,8
Залежь	-	-	-
Многолетние насаждения	-	-	-
Сенокосы - всего	255	1,9	2,1
Пастбища - всего	1501	11,0	12,1
Всего сельхозугодий	12330	90,0	100
Приусадебные земли	108	0,7	
Леса	505	3,6	
Кустарники	70	0,6	
Болота	35	0,3	
Под водой	33	0,3	
Под дорогами	52	0,4	
Под общественными постройками	207	1,4	
Прочие земли	259	0,5	
Всего земель	13790	100	

т.ч. судоходных 1490га, заболоченных 11га. Судоходные пастбища занимают участки, которые не могут использоваться в пашне вдоль балок, дорог, по склонам оврагов.

Сенокосы занимают площадь в 255га, а т.ч. судоходные 232га, заболоченные 22га. Судоходные сенокосы располагаются на водоразделах в условиях нормального грунтового увлажнения и в пойме реки Свяги. Приурочены к пойменным, глеевым почвам.

Основу геологического строения Правобережья реки Волги, куда входит и территория совхоза, составляют мезозойские и кайнозойские отложения, преимущественно морского происхождения.[1]

Небольшую площадь занимают продукты выветривания и разрушения плотных коренных пород-элювий. Это- продукты третичного возраста. Залегают отдельными пластами повсеместно. На них сформировались некоторые серые, темно-серые лесные, черноземы оподзоленные ,выщелочные, типичные в различной степени щебенчатые и каменистые. Поэтому у почв на этих породах понижено плодородие.

Данные экспликации земель совхоз «Коромысловский» представлены в таблице 1.

Из таблицы видно, что большая часть совхоза занята пашней 10574га, что составляет 77,1% от общей площади и 85,8% от площади сельскохозяйственных угодий. Пастбища занимают 1501га, сенокосы 255га.

Итак, хозяйство находится в благоприятной, для выращивания сельскохозяйственной продукции, зоне Почвенный покров хозяйства разнообразен, но основную площадь занимают черноземы и серые лесные почвы. Главная отличительная черта этих почв - это достаточно высокое содержание гумуса, то есть высокое плодородие.

Для улучшения плодородия серых лесных почв необходимо- окультуривание с помощью комплекса мероприятий, направленных на создание мощного плодородного пахотного слоя; систематическое внесение органических и минеральных удобрений, углубление пахотного слоя.[2]

Для повышения эффективного плодородия чернозёмных почв очень важно накопление влаги и рациональное ее использование. Поэтому на первое место среди агротехнических мероприятий должны быть поставлены мероприятия, обеспечивающие сжатые сроки проведения весенних полевых работ и создание наилучшего водного режима [3].

Библиографический список

1. Ганжара, Н. Ф. Почвоведение / Н. Ф. Ганжара. – М. : «Аргоконсалт», 2011. – 620 С.
2. Муха, В. Д. Агропочвоведение / В. Д. Муха. - М. : «КомосС», 2003. - 550 С.
3. Васильков, В. Ф. Почвоведение / В. Ф. Васильков. - М. : «Юрайт», 2012. – 700 С.
4. Система земледелия и землеустройства совхоза «Коромысловский» Кузоватовского района Ульяновской области.

THE SOIL COVER OF THE FARM “KOROMYSLOVSKAYA” SKY DISTRICT OF THE ULYANOVSK REGION, ITS AGRONOMIC CHARACTERISTICS AND MEASURES TO INCREASE FERTILITY

Khasanova A. F.

Keywords: *soil cover crops, fertility, hay*

In this article the analysis of soil farm “Koromyslovsky” considered productivity of cultivated crops and suggests measures to improve soil fertility.