

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра экономической
и социальной географии

**Экономико-географическая характеристика
сельскохозяйственного производственного кооператива
«Екатериновский»**

АВТОРЕФЕРАТ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

студентки 6 курса 611 группы _____
направления (специальности) 050103 - География _____
_____ географического факультета _____
_____ Митяковой Галины Ивановны _____

Научный руководитель

доцент, к.г.н., доцент
должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

С.С. Самонина
инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

доцент, к.г.н., доцент
должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

С.С. Самонина
инициалы, фамилия

Саратов 2016 год

Введение. Тема развития сельского хозяйства в Саратовской области является актуальной. От вклада каждого региона зависит решение продовольственной проблемы, а также стимулирование производства сельскохозяйственной продукции.

Цель работы: проанализировать организационно-экономические основы сельскохозяйственного производственного кооператива. Изучить природные и социально-экономические условия ведения сельского хозяйства в Саратовской области и в Екатериновском районе.

Задачи:

1. Изучить основные особенности сельскохозяйственной деятельности как отрасли экономики.
2. Охарактеризовать современное состояние сельского хозяйства Саратовской области и сельскохозяйственный производственный кооператив «Екатериновский».
3. Изучить особенности природных и социально-экономических условий ведения сельского хозяйства Саратовской области.
4. Проанализировать структуру растениеводства и животноводства в сельскохозяйственном производственном кооперативе «Екатериновский».

Методы исследования: описательный, сравнительного анализа, экономико-статистического анализа, картографический.

В работе были использованы литературные, периодические и статистические источники, научно-методические материалы и интернет-ресурсы, фондовые материалы СХПК «Екатериновский».

Основное содержание работы.

В первом разделе рассмотрены **основные понятия и виды сельскохозяйственной деятельности.**

Сельское хозяйство – экономический сегмент государства, который производит сельскохозяйственную продукцию, тем самым полностью или

частично удовлетворяя запросы на стратегически важные виды ресурсов лёгкой и пищевой промышленности и продукты питания. Основными задачами сельского хозяйства являются – производство продуктов питания, сырья, и разведение тягловых животных для нужд населения страны, предприятий промышленности и самого сельского хозяйства. Для наращивания экономического потенциала, сельскохозяйственный сектор нуждается в профессиональных кадрах и современных технологиях (инструментах) производства. Основными средствами производства сельскохозяйственного сектора являются земельные и водные ресурсы. Главная цель сельского хозяйства заключается в рациональном использовании средств, инструментов и трудовых ресурсов для достижения наивысших производственных показателей.

К основным видам растениеводства можно отнести выращивание и селекцию:

- полевых сельскохозяйственных культур,
- овощных культур,
- ягодных и плодовых растений,
- цветущих растений в декоративных целях,
- виноградников,
- кормовых культур,
- съедобных грибов.

Главные отрасли животноводства – скотоводство, свиноводство и овцеводство. Животноводство служит для обеспечения продуктами питания животного происхождения населения и сырьевыми ресурсами промышленных производств. Важнейшими видами животноводства являются:

- скотоводство (разведение крупнорогатого скота),
- свиноводство (разведение свиней),
- овцеводство;
- птицеводство (производство яиц и мяса птицы);

- коневодство (разведение и эксплуатация лошадей);
- пчеловодство (разведение медоносных пчёл и получение мёда) и др.

По объемам производимой продукции выделяют:

- потребительское сельское хозяйство (характеризуемое низким темпом производства продукции);
- товарное (отличается высоким темпом производства за счет использования высокотехнологичных дополнительных добавок и препаратов).

Второй раздел характеризует важнейшие агроклиматические ресурсы Саратовской области и Екатериновского района.

Екатериновский район Саратовской области расположен на правом, более возвышенном, берегу реки Волги. Рельеф территории района равнинный, слегка всхолмленный, со сложной системой ветвящихся балок и оврагов. Территория района расположена в пределах двух геоморфологических областей - Приволжской возвышенности, лежащей севернее рек Сердоба и Бакуры (меньшая часть района), и ледниковой Донской равнины, представляющей основную часть территории района.

Климат Екатериновского района континентальный с теплым летом и холодной малоснежной зимой. В районе наблюдаются резкие колебания температуры воздуха в годовом и суточном ходе. Годовая амплитуда составляет 33,3°. Средний из абсолютных годовых минимумов температуры - 30°, абсолютный максимум +34°. Среднегодовая температура воздуха 3,8°. Количество атмосферных осадков за год составляет в среднем 441-500 мм.

В 2015 году посевные площади по Екатериновскому району составляли 149,9 тыс.га, из них: под зерновыми культурами 92,2 тыс.га., в том числе под озимыми 53,0 тыс.га, под яровыми - 35,8 тыс.га.; зерновобобовые культуры занимают посевные площади 3,3 тыс.га. Технические культуры представлены масличными (подсолнечник), площадь их посевов составляет 50,5 тыс.га. [7]

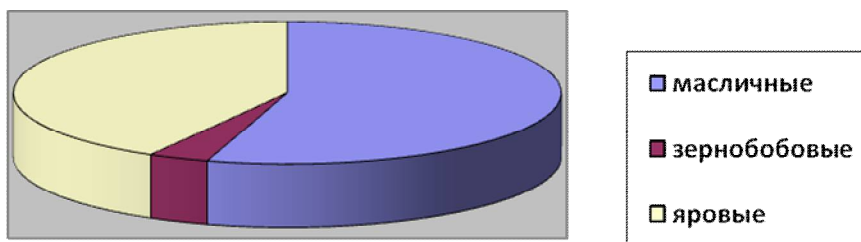


Рисунок 2.3.3.1 – Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур, 2015г., % (составлено автором по материалам [7])

В третьем разделе рассмотрены **основные виды деятельности СХПК «Екатериновский»**

Производственный кооператив — добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом и ином участии и объединении его членами (участниками) имущественных паевых взносов.

На данный момент кооператив выпускает продукцию:

- Разведение крупного рогатого скота;
- Разведение свиней;
- Производство цельномолочной продукции;
- Оптовая торговля зерном;
- Оптовая торговля мясом;
- Выращивание кормовых культур; заготовка растительных кормов.

У кооператива СХПК «Екатериновский» есть основные и дополнительные виды деятельности. К основным относятся:

- выращивание зерновых культур;
- выращивание масличных культур;
- разведение крупного рогатого скота;

- разведение свиней;
- оптовая торговля зерном;
- производство мяса крупного рогатого скота, свиней;
- производство цельномолочной продукции;

К дополнительным относятся:

- оптовая торговля молочными продуктами;
- розничная торговля хлебом и хлебобулочными изделиями;
- розничная торговля домашними животными и кормом для домашних животных;
- выращивание кормовых культур; заготовка растительных кормов.

В СХПК «Екатериновский» работают 111 человек, которые по функциям производственной деятельности подразделяются на административный состав, работников Мастерской, работников Ферм (животноводческой и свиноводческой):

- административный состав – 11 человек;
- работники Мастерской – 50
- работники Фермы (животноводческой) – 35
- работники Фермы (свиноводческой) – 15

В административном составе имеются должности: председатель, главный бухгалтер, экономист, бухгалтер, кассир, инженер, заместитель председателя по отрасли животноводства, диспетчер, агроном и т.д. Каждый из них имеет высшее или средне специальное образование, связанное с сельскохозяйственной деятельностью. У работников разный возрастной состав, а также пол [4].

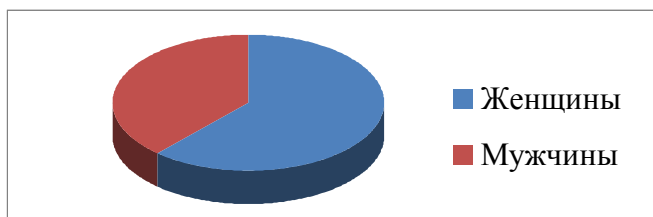


Рисунок 3.2. 1 – Половая структура административный состава СХПК «Екатериновский»(составлено автором)

В административном составе СХПК «Екатериновский» преобладают женщины (55%). Возрастной состав сотрудников колеблется от 27 до 62 лет: женщины в возрастах от 27 до 57 лет, а мужчины - от 35 до 62 годов.

Также есть и другие виды производственных структур, например Мастерская, животноводческая и свиноводческая Фермы. На них тоже трудятся как женщины, так и мужчины. В Мастерской работает 50 человек механизаторов и водителей: из них 48 мужчин и 2 женщины (медсестра и учетчик) [4].



Рисунок 3.2.2 - Состав производственного персонала Мастерской СХПК «Екатериновский (составлено автором[4])

Многие из работников Мастерской получили образование механизаторов в Аткарском ПТУ №12 и **сельскохозяйственном техникуме им.К.А.Тимирязева**, некоторые имеют высшее аграрное образование и учатся в Саратовском университете им. Н.И. Вавилова. Студенты Саратовского университета им. Н.И. Вавилова в ходе своего обучения проходят практику в кооперативе. У работников Мастерской также разный возрастной состав от 22 до 63 лет, на данный момент работает больше людей среднего возраста [4].

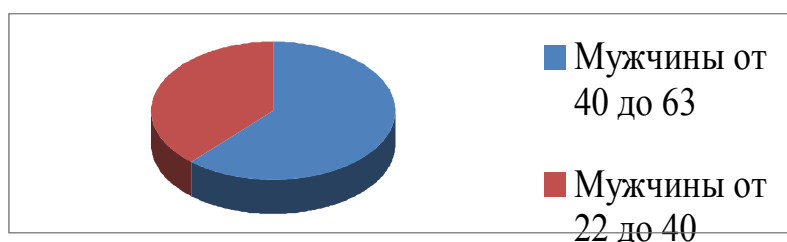


Рисунок 3.2.3 – Возрастной состав производственного персонала Мастерской СХПК «Екатериновский (составлено автором [4])

На животноводческой Ферме работает 35 человек с разным уровнем образования, с занимаемой должностью, а также имеют разный возрастной состав. Из них работает 20 женщин и 15 мужчин[4].

Анализ показывает, что в животноводческой отрасли больше трудятся женщины. У работников животноводческой Фермы также разный возрастной состав. Женщины имеют возраст от 30 до 54, а мужчины от 25 до 45 лет, в этой отрасли работает больше женщин среднего возраста.

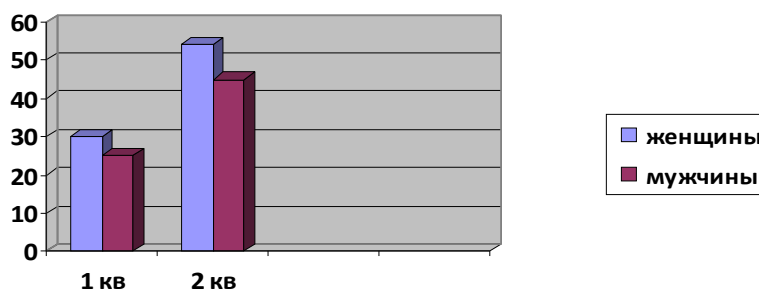


Рисунок 3.2.5 – Возрастной состав производственного персонала животноводческой Фермы СХПК «Екатериновский» (составлено автором [4])

На свиноводческой Ферме трудится 15 человек, имеющие разный возрастной и половой состав. Из них 10 женщин и 5 мужчин.

У работников свиноводческой Фермы также разный возрастной состав. Женщины имеют возраст от 40 до 57 лет, а мужчины от 45 до 63 лет, в этой отрасли работает больше женщин и мужчин среднего возраста не имеющие ни какого образования.

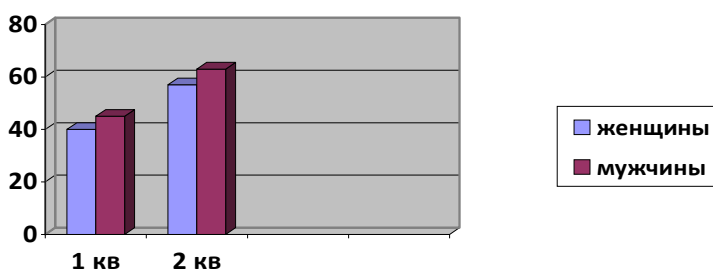


Рисунок 3.2.7-Состав производственного персонала, свиноводческой Фермы СХПК «Екатериновский» (составлено автором[4]).

Основой развития хозяйства кооператива является разведение крупнорогатого скота и свиноводство.

На молочнотоварной ферме сельхозкооператива "Екатериновский" в селе Слостуха более 300 голов крупного рогатого скота, в том числе 154 фуражные коровы. Надой на корову в 2014 году составил 3752 кг.молока, что на 6% ниже уровня 2015 года. Чтобы не допустить дальнейшего снижения продуктивности, хозяйство пошло путем модернизации кормокухни, затратив на эти цели 900 тыс. рублей. Отдача была получена в кратчайшие сроки в виде роста надоев и привесов содержащихся на фермах животных [13].

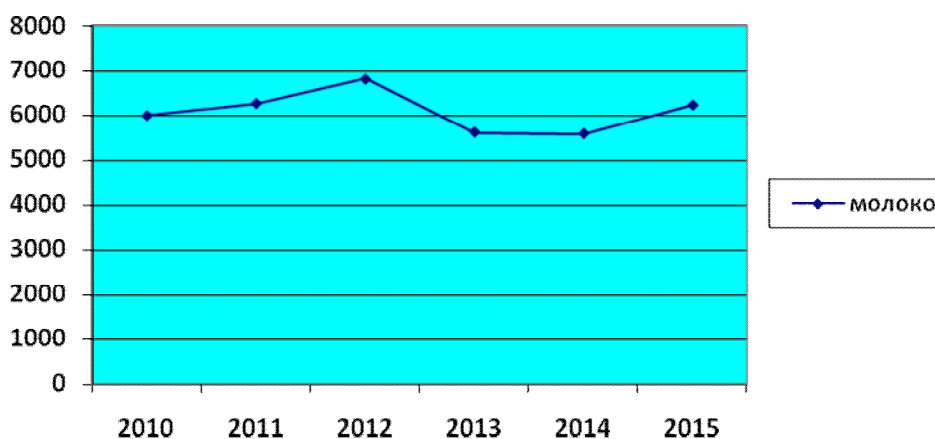


Рисунок 3.2.1 – Динамика производства молока СХПК «Екатериновский», т (составлено автором по материалам [4])

Анализ рисунка 3.2.1 показывает, что наибольший надой молока был в 2012 году, в остальные годы показатели уменьшались. Чтобы решить эту проблему, кооператив решил усовершенствовать способ кормления. В конце прошлого года в кооператив поступили кормораздатчик КИС-75М, дробилка ДПМ-11 и смеситель СВШ-1,5. Теперь фуражное зерно дробится не только в оптимальной для усвоения форме, но равномерно перемешивается с необходимыми для животных солью и мелом. Облегчен труд работников фермы. Нововведения увеличили усвояемость кормов. При той же кормовой

базе, что и всегда, производство молока увеличилось: если в январе 2015 г. было получено 21,7 тонны молока, то в первом месяце 2016 года — уже более 36 тонн, т.е. привес составил 60% [13].

Кооператив занимается не только молочной отраслью скотоводства, а также выращивает и продает КРС на мясо.

Таблица 3.2.1 - Динамика поголовья скота кооператива СХПК «Екатериновский» (составлено автором по материалам [4])

Наименование	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.
КРС	390	435	416	456	499	512
Телята от коров	169	175	201	187	214	216
Телята от телок	135	130	133	136	140	145
Продано телят	78	89	93	67	137	150

Анализ таблицы 3.2.1 показывает, что численность коров за последние четыре года только возрастала. В кооперативе начинается развитие крупнорогатого скота с 2013 года и по сегодняшний день. Также растет численность телят от коров и телок. Наивысшие показатели прироста пока относятся к коровам. Можно увидеть постепенно увеличивается продажа телят. Ещё они занимаются продажей скота на убой и в живой массе [4].

В убойе скота наблюдается положительная динамика (см. рисунок 3.2.2).

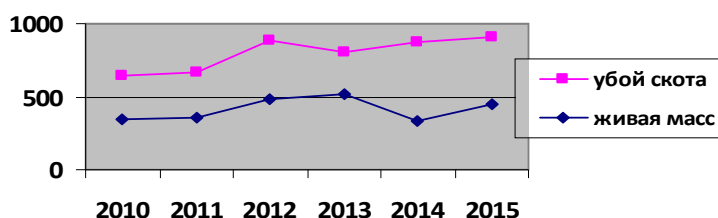


Рисунок 3.2.2 – Динамика крупнорогатого скота в живой массе и для убоя (составлено по материалам [4])

Анализ рисунка 3.2.2 показывает, что убой скота превышает в 2012 и 2015 году, а производство живой массы только в 2013 году.

Огромную роль в эффективности скотоводства играет кормовая структура. На ферме используют разные виды кормов:

- концентрированные;
- грубые;
- сочные
- другие виды кормов и т.д.

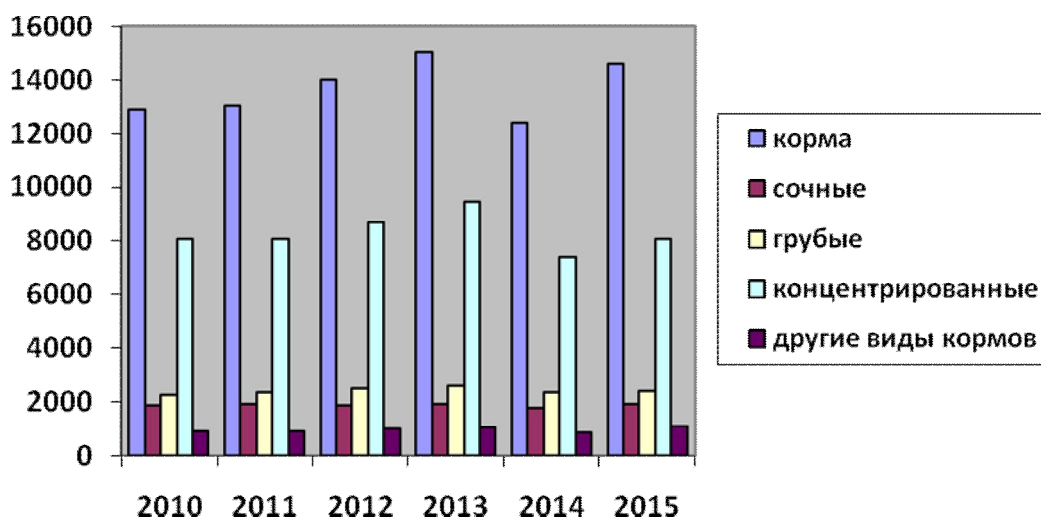


Рисунок 3.2.3 - Расход всех видов кормов для КРС с 2010 по 2015 год, т. (составлено автором по материалам[4])

Анализ рисунка 3.2.3 показывает, что расход кормов сочных, грубых, концентрированных превышал только в 2013 году. Эти виды кормов используются постоянно для крупнорогатого скота.

На примере СХПК«Екатериновский» удалось выяснить специфику сельскохозяйственной деятельности в Екатериновском районе Саратовской области.

В результате исследования были получены следующие выводы:

в Екатериновском районе сложились относительно благоприятные условия прежде всего для растениеводства;

- основную прибыль хозяйству СХПК «Екатериновский» приносит производство зерновых культур и подсолнечника;

- в структуре животноводства преобладает крупнорогатый скот;

Для ведения сельского хозяйства способствуют плодородные черноземные почвы, а также выпадение климатических осадков, которые играют огромную роль. Екатериновский район обладает крупными посевными площадями по зерновым и техническим культурам приносящие хорошие доходы в растениеводстве.