

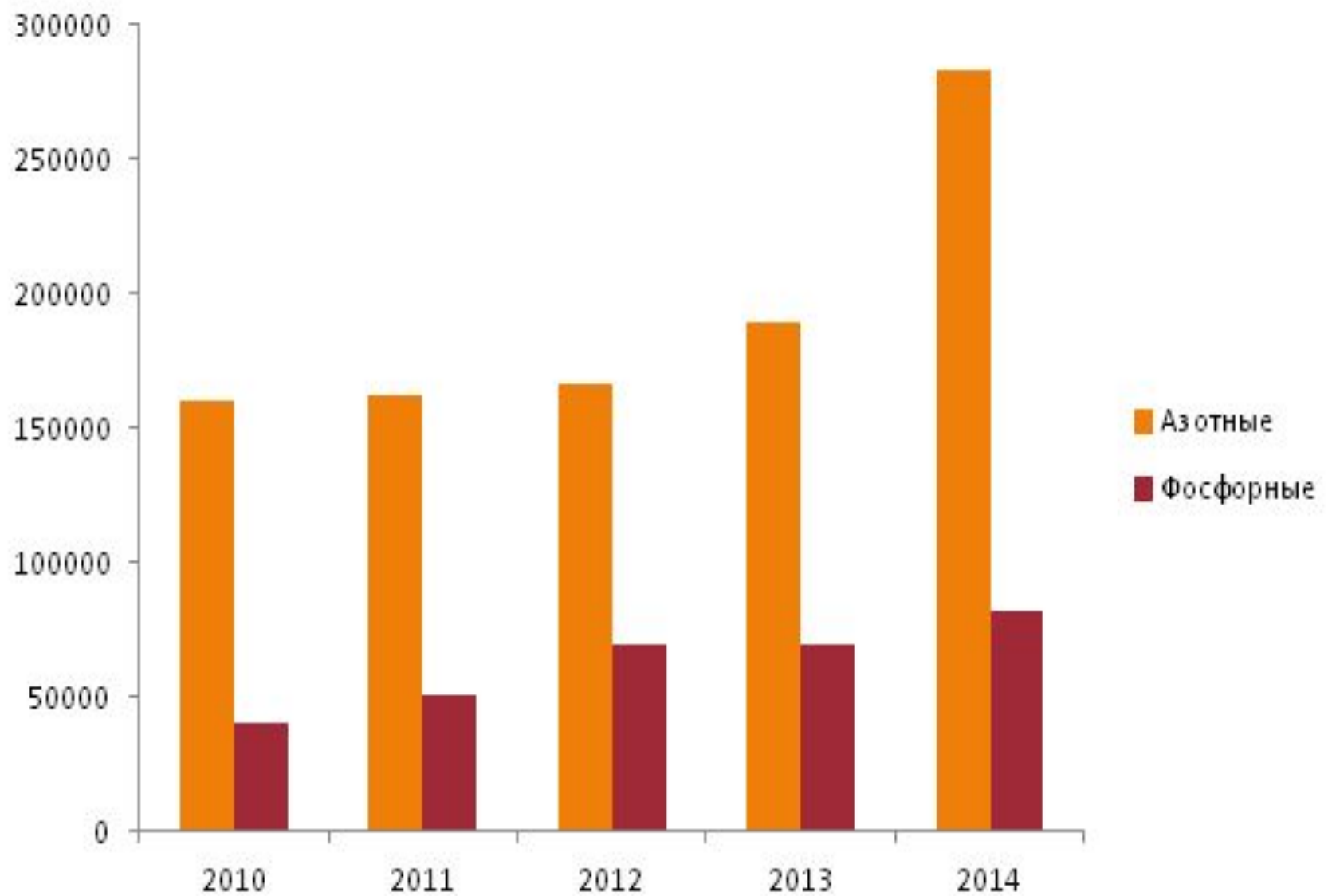


# **ПРОИЗВОДСТВО МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ В КАЗАХСТАНЕ**

**Подготовил ученик 9 класса- Риттер Валерий.**

НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫМИ  
УДОБРЕНИЯМИ, ПРИМЕНЯЕМЫМИ ДЛЯ  
СОХРАНЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ И  
ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ, ЯВЛЯЮТСЯ  
АЗОТНЫЕ, ФОСФОРНЫЕ И КАЛИЙНЫЕ. В  
РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН ПРОИЗВОДЯТСЯ  
АЗОТНЫЕ И ФОСФОРНЫЕ УДОБРЕНИЯ,  
ОБЪЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА КОТОРЫХ В  
ПЕРИОД С 2010 ГОДА ПРЕДСТАВЛЕНЫ  
НИЖЕ.

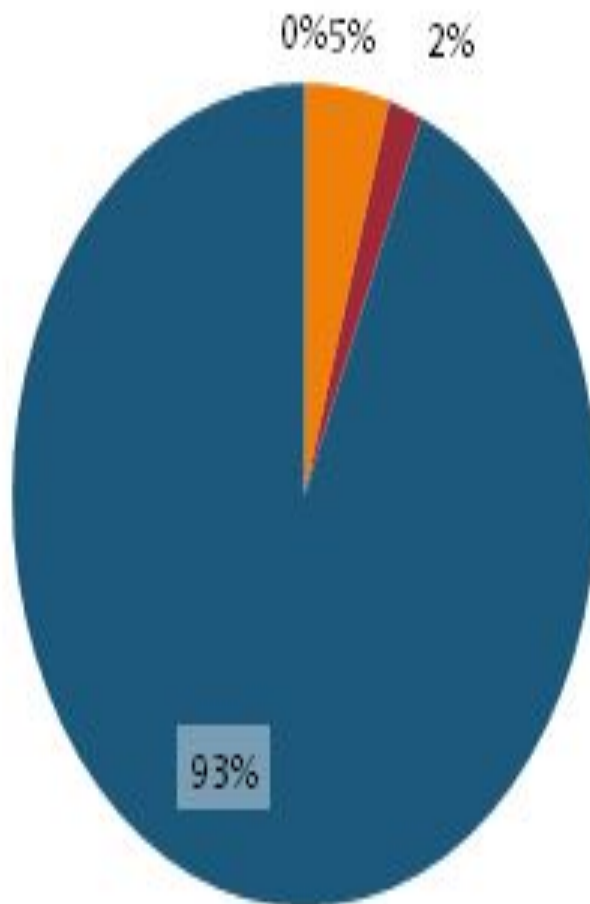




РОСТ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА В ПЕРИОД С 2010 ПО 2014 ГГ. СВЯЗАН С МОДЕРНИЗАЦИЕЙ И РАСШИРЕНИЕМ ПРОИЗВОДСТВА У МЕСТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ СЫРЬЯ, ПРИГОДНОГО ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА УДОБРЕНИЙ, ПОПЫТКАМИ ЛОББИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ УДОБРЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ДОТАЦИЙ НА УДОБРЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ.

СЫРЬЕМ ДЛЯ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ СЛУЖАТ УТИЛИЗИРОВАННЫЕ ГАЗЫ ОТ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ, ДЛЯ ФОСФОРНЫХ — ФОСФОРНЫЕ РУДЫ. РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА АЗОТНЫХ И ФОСФОРНЫХ УДОБРЕНИЙ В КАЗАХСТАНЕ ПРЕДСТАВЛЕН НИЖЕ.

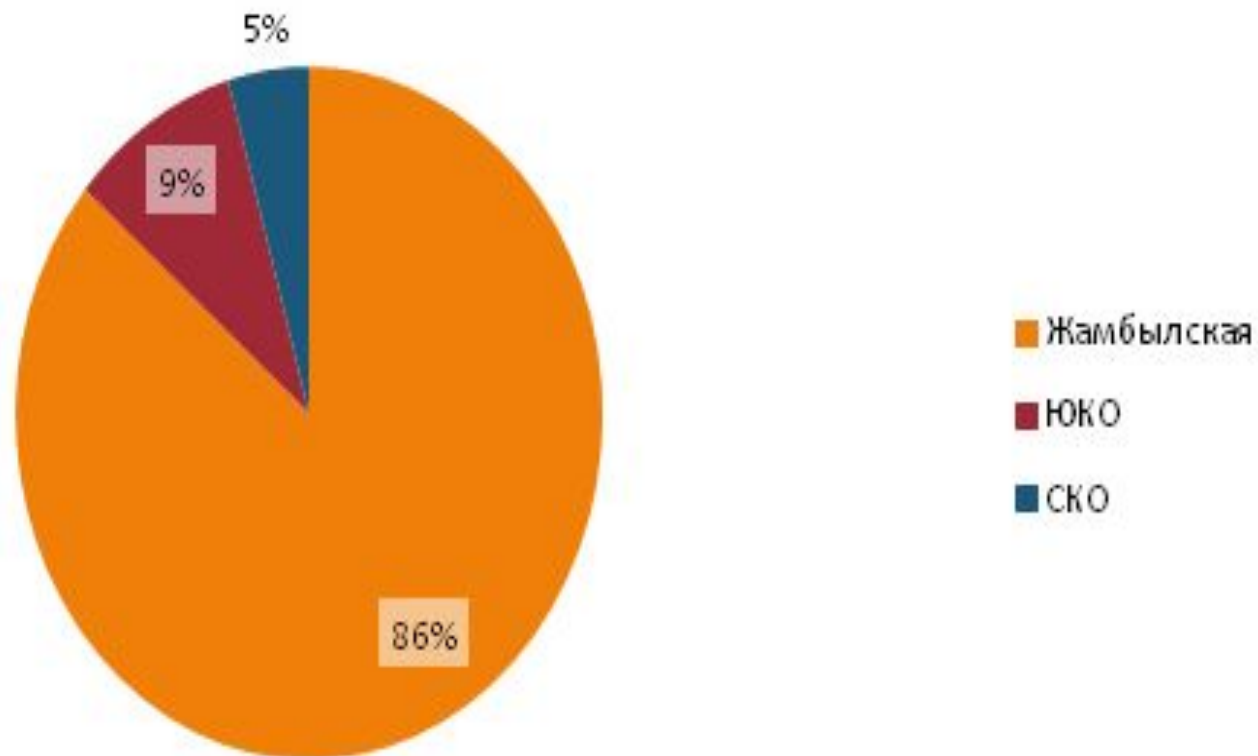




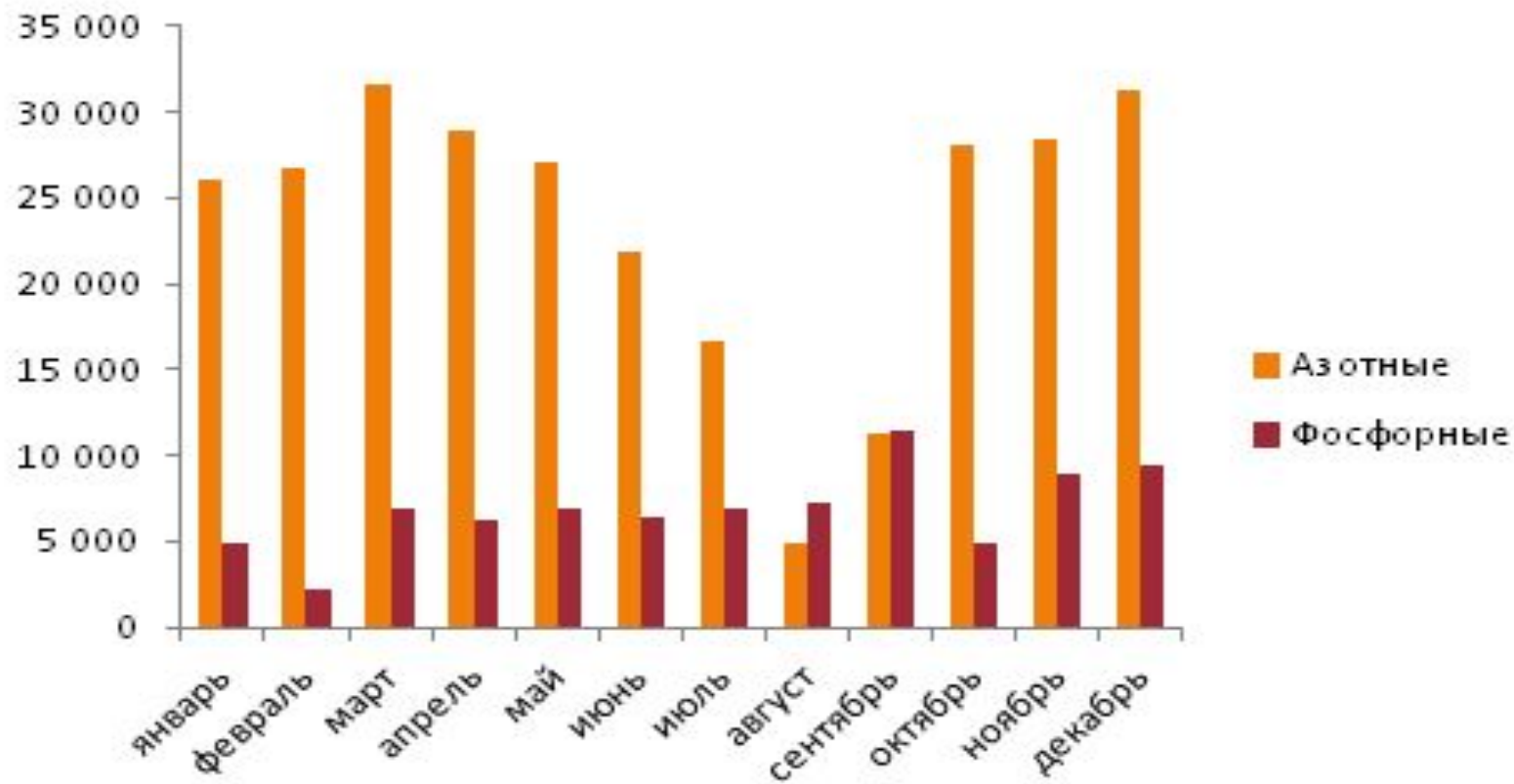
- Жамбылская
- Карагандинская
- Мангистауская
- ЮКО



# РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА ФОСФОРНЫХ УДОБРЕНИЙ



# Сезонность производства удобрений в 2014 ГОДУ



В целом, проанализировав производство азотных удобрений по месяцам в период с 2010 по 2014 гг. можно однозначно говорить, что азотные удобрения имеют ярко выраженную сезонность производства — наименьшие объемы производства приходятся на июль-август, что объясняется годовым циклом работы сельхозпредприятий. Гораздо меньшая сезонность в производстве фосфорных удобрений, ввиду нескольких причин — более высокой трудоемкости производства, невозможности остановки завода по производству из-за большого количества занятых на летний период и др.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ.

