**Зерновые бобовые культуры**

**Дозоров, А.** Фотосинтетическая деятельность и урожайность зернобобовых культур в условиях Ульяновской области / А. Дозоров, М. Гаранин // Международный сельскохозяйственный журнал. - 2013. - № 1. - С. 62-64. - 2 табл.

Представлены результаты полевых опытов, проведенных в 2010-2012 гг., по выявлению эффективности применения инокуляции совместно с микроэлементами, ее влияния на показатели фотосинтетической деятельности и формирование урожайности зерновых бобовых культур.

**Горох**

**Хамоков Х. А.** Приемы обработки почвы под горох в предгорной зоне/ Х. А. Хамоков // Аграрная наука. - 2013. - № 2. - С. 9-10.

В результате исследований установлено, что в условиях предгорной зоны наиболее предпочтительным приемом основной обработки почвы является отвальная вспашка после лущения стерни предшествующей культуры.

**Люпин**

**Наумкин, В. Н.** Возделывание люпина белого в засушливых условиях лесостепи Центрально-Черноземного региона / В. Н. Наумкин, Л. А. Наумкина, А. А. Муравьев // Аграрная наука. - 2013. - № 4. - С. 12-14. - табл.

В статье приводятся результаты исследования влияния макро- и микроудобрений, регулятора роста на урожайность и качество семян люпина белого. Определена возможность их применения в засушливых условиях лесостепной зоны Центрально-Черноземного региона.

**Тамонов, А. М.** Узколистый люпин в Нечерноземье / А. М. Тамонов // Земледелие. - 2013. - № 3. - С. 30-31. - 3 табл.

Исследовано влияние различных способов использования узколистого люпина на урожайность картофеля в двупольном севообороте: люпин - картофель. Полученные результаты могут быть использованы при разработке технологии возделывания картофеля.

**Соя**

**Демьянова-Рой, Г. Б.** Росторегулирующие препараты в предпосевной обработке семян сои / Г. Б. Демьянова-Рой, Е. Б. Борцова // Аграрная наука. - 2013. - № 4. - С. 14-15. - 2 рис., табл.

Приведены результаты исследований по влиянию росторегулирующих препаратов на показатели прорастания семян сои сортов Светлая, Магева, Ланцетная и Свапа.

**Сырмолот, О. В.** Экстрасол и продуктивность сои в Приморском крае / О. В. Сырмолот // Земледелие. - 2013. - № 3. - С. 47-48. - 2 табл.

В условиях Приморского края изучено влияние биологического препарата Экстрасол на продуктивность сои.

Составитель: Л. М. Бабанина