

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/384334>

Тип работы: Реферат

Предмет: Сельскохозяйственные растения

Введение.....	3
1.Горох посевной.....	4
2.Пути повышения урожайности посевного гороха.....	7
Заключение.....	10
Список литературы.....	11

Овощной горох относится к однолетним овощам семейства бобовых, которые насчитывают несколько тысяч видов, в том числе ценные кормовые, технические и лекарственные растения. Плоды гороха-это бобы, которые часто ошибочно называют стручками.

Предками этих культур когда-то были лианы в условиях тропических лесов, где борьба за свет имела решающее значение. Выход лиан на опушку леса в ходе эволюции способствовал уменьшению размеров и скорости образования надземной и корневой системы, появлению кустовидных форм. Однако их большая семья выжила, что, вероятно, связано с большим сохранением этой характеристики. Это дает преимущество бобовым, так как семена с большим количеством питательных веществ быстрее всходят. Бобовые являются источником ценных питательных веществ, необходимых человеческому организму, обладают высокими вкусовыми качествами. Отличительной особенностью бобовых является содержание растительного белка в значительных количествах, который усваивается организмом человека на 75-80 %. Баланс белков, углеводов, минеральных солей и витаминов обеспечивает бобовые с высокими питательными, диетическими и лечебными свойствами.

Бобовые характеризуются способностью сосуществовать со специальными бактериями, которые проникают через корневые волоски и вызывают образование клубеньков на корнях. Клубеньковые бактерии связывают азот в воздухе и превращают его в растительные белки. Бобовые не только обеспечивают азотом себя, но и оставляют его в виде родственных органических соединений для последующих культур, что является отличным предшественником для многих из них.

Лучшими предшественниками гороха являются озимые злаки и картофель.

1. Агафонов Е.В. Почвы и удобрения Ростовской области: Учебное пособие /Е.В. Агафонов, Е.В. Полуэктов. 2-е изд. - Персиановка, 2019. - 90 с.
2. Агроклиматические ресурсы Ростовской области: Справочник. - Л.: Гидрометеоиздат, 2022. - 251 с.
3. Алабушев В.А. Алабушев А.В. и др. Растениеводство; Учебное пособие / под ред. В.А. Алабушева. Ростов - на-Дону; Издательский центр «Март», 2021 -384 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/384334>