Введение

почвенный вода влага

Вода — третья составная часть почвы. Она притягивается твердыми частичками почвы и окружает их более или менее толстым слоем, так что воздух образует в воде маленькие пузырьки.

Актуальность темы контрольной работы обоснована тем, что почвенная вода имеет большое значение, является одним из факторов плодородия и урожайности растений. От содержания и качества воды в почве зависят произрастание растений и деятельность микроорганизмов, процессы почвообразования и выветривания, производственная деятельность человека. Поэтому так важно изучить категории почвенной влаги и роль, которую она играет в повышении плодородности.

Наиболее обстоятельно состояние воды в почве изучали такие видные учёные, как С. М. Богданов, П. С. Коссович, А. Ф. Лебедев, С. И. Долгов, Н. А. Качинский и А. А. Роде. Ими была разработана классификация форм почвенной воды, которая была положена в основу данной контрольной работы.

Цель: Изучить какую роль играет вода в почве и категории почвенной влаги.

Для достижения цели нами были поставлены следующие задачи:

1. Определить какие формы влаги различают в почве в зависимости от подвижности воды.

2. Описать роль каждой категории воды в почве.

3. Рассмотреть, какое влияние имеют почвенные воды на плодородность.

Объектом исследования выступают почвенные воды. А в качестве предмета используется их классификация и особенности состава.

Для исследования предмета контрольной работы нами использовались учебные пособия различных авторов, которые изучали данный вопрос, и открытые источники в сети интернет:

1. Белобров В.П. География почв с основами почвоведения

2. Воронова М.В. Почвы и их состав.

3. Дюрягин И.В. Земледелие с основами почвоведения и агрохимии.

4. http://biofile.ru/bio/4140.html

5. http://boleznisada.ru/voda-v-pochve

6. http://mse-online.ru/pochva/formy-vody-v-pochve.html

7. http://www.book-ist.ru/varming/d19.html