

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/kurovaya-rabota/348104>

**Тип работы:** Курсовая работа

**Предмет:** Сельскохозяйственные растения

## СОДЕРЖАНИЕ

Оглавление

### СОДЕРЖАНИЕ 1

Введение 3

1. Краткие сведения о культуре 4

2. Агроклиматические и почвенные условия региона возделывания культуры 9

3. Интенсивная технология возделывания культуры в хозяйстве 14

4. Технология переработки и хранения культуры на различные цели (согласно заданию) 32

Выводы 33

Список литературы 35

### 1. Краткие сведения о культуре

Культура Мягкая яровая пшеница является однолетним растением, которое в большинстве случаев высевается осенью и собирается в начале лета. Она обладает высокой устойчивостью к изменению климата и может произрастать в различных условиях, что делает ее очень популярной среди фермеров. Мягкая яровая пшеница является одной из наиболее эффективных культур зерновых, так как имеет высокую урожайность при небольших затратах на выращивание. Кроме того, она может использоваться для восстановления почвы благодаря своей способности обогащать ее минеральными веществами.

Мягкая яровая пшеница содержит множество питательных веществ, включая белки, жиры, углеводы, витамины и минеральные вещества. Она также является источником клетчатки, которая играет важную роль в поддержании здоровья пищеварительной системы. Белки, содержащиеся в мягкой яровой пшенице, являются основой для многих пищевых продуктов, включая хлеб, каши, пасты, печенье и другие кондитерские изделия.

Культура Мягкая яровая пшеница имеет длительную историю использования в кулинарии. Из нее готовят хлеб, каши, пасту и другие блюда. Она также используется в производстве пива и вин. В некоторых регионах мира мягкая яровая пшеница является основным источником питания для местных жителей. В целом, Мягкая яровая пшеница является важной культурой зерновых и играет важную роль в мировой экономике и кулинарии. Она является неотъемлемой частью многих культур и важным источником питания для миллионов людей по всему миру.

#### 1.1 История культуры, её ценность

Мягкая яровая пшеница - один из старейших культурных растений, которое используется человеком на протяжении нескольких тысячелетий. Она была одним из первых зерновых, которые были освоены для производства круп и хлеба.

История культивации мягкой яровой пшеницы начинается в древнем Египте, где ее выращивали около 5000 лет назад. Затем она распространилась в Азию и Европу. В Средние века мягкая яровая пшеница стала одним из основных зерновых культур в Европе и была широко использована для производства хлеба. Сегодня мягкая яровая пшеница является одним из самых распространенных зерновых в мире и используется для производства различных продуктов питания, включая крупы, муку, хлеб, пасту, каши и многие другие.

Мягкая яровая пшеница содержит множество полезных питательных веществ, таких как белок, клетчатка, витамины В и Е, железо, магний и цинк. Она также богата антиоксидантами, которые помогают защитить организм от свободных радикалов и воспалительных процессов.

Из-за своей высокой питательной ценности и важности для производства пищевых продуктов, мягкая яровая пшеница играет важную роль в мировой экономике и занимает значительную часть сельскохозяйственных угодий во многих странах.

Таким образом, мягкая яровая пшеница имеет долгую историю культивации и является важным источником питания для многих людей по всему миру, благодаря своей высокой питательной ценности и широкому спектру применения в пищевой промышленности.

## 1.2 Ботаническая характеристика

Однолетнее растение, которое может достигать высоты от 0,5 до 1,5 метров. Ее листья широкие, длиной до 20 см и имеют зеленый цвет. Колосья имеют форму цилиндра, длиной до 10 см. Колоски покрыты мягкими волосками.

Мягкая яровая пшеница произрастает на широком диапазоне почв, но предпочитает плодородные почвы с хорошей воздухопроницаемостью и водоудержанием. Она также требует достаточного количества солнечного света и влаги для нормального роста и развития.

В целом, мягкая яровая пшеница - это важная культурная злаковая культура, которая имеет широкое применение в пищевой, кормовой и других промышленных отраслях.

## Список литературы

1. Атлас растений, учитываемых при апробации сортовых посевов зерновых, зернобобовых, масличных культур, многолетних и однолетних трав. /Рубец В.С., Пыльнев В.В. и др. - СПб.: Лань, 2014. - 240 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
2. Гатаулина Г.Г., Долгодворов В.Е., Объедков М.Г. Технология производства продукции растениеводства. - 2-е изд., перераб. и доп./ Под ред. проф. Г.Г. Гатаулиной. - М.: КолосС. 2007. - 528 с.
3. Зернобобовые культуры. /Д. Шпаар, Ф. Элмер, А. Постников, Г. Тарнухо и др. -Минск.: ФУ Аинформ, 2000.
4. Картофель/ А.Н. Постников, Д.А. Постников - М.: РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2006.
5. Механизация Льноводства /В.П. Демидов, В.А. Головатюк. - СПб.: Лань, 2012. - 320 с.
6. Основы семеноведения полевых культур/ В.Т. Васьков учеб. пособие, Санкт- Петербург [и др.]: Лань, 2012. - 384 с.
7. Пилипюк В.Л. Технология хранения зерна и семян: учеб. пособие. - М.: Вузовский учебник, 2013. - 457 с.
8. Программированное изучение растениеводства [Электронный ресурс]: учебное пособие / Савельев В.А. - Электрон. текстовые данные. - Саратов: Вузовское образование, 2014. - 166 с. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21555>
9. Растениеводство /В.В. Коломейченко. - М.: Агробизнесцентр, 2007. -599 с.
10. Растениеводство /Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов, Б.Х. Жеруков и др.; Под ред. Г.С. Посыпанова. - М.: КолосС, 2006. - 612 с.
11. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. - Том 1. Зерновые культуры. /Фурсова А.К., Фурсов Д.И., Наумкин В.Н., Никулина Н.Д. - СПб.: Лань. 2013. - 432 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
12. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. - Том 2. Технические и кормовые культуры /Фурсова А.К., Фурсов Д.И., Наумкин В.Н., Никулина Н.Д. - СПб.: Лань, 2013. - 384 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
13. Сахарная свекла / Д. Шпаар, Д. Дрегер, А. Захаренко и др. - Минск: ФУАинформ, 2000. -150 с.
14. Соя в Подмосковье. /Г.С. Посыпанов. - М.: РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2007. -180 с.
15. Технология растениеводства /Наумкин В.Н., Ступин А.С. - СПб.: Лань, 2014. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
16. Технология переработки продукции растениеводства/ Под ред. Н.М. Личко. - М.: КолосС, 2006. - 616 с.
17. Технология хранения, переработки и стандартизация растениеводческой продукции: Учебник/ В. И. Манжесов, И.А. Попов, Д.С. Щедрин, С.В. Калашникова, Т.Н. Тертычная, Н.Н. Хабаров, Е.Е. Курчаева, М.Г. Сысоева; под общ. Ред. В.И. Манжесова. - СПб.: Троицкий мост, 2010. - 704 с.
18. Чекмарёв П.А., Карпунин Б.Ф., Савенко В.Г., Карацеева Ю.Б., Специализированные ресурсосберегающие технологии возделывания льна- долгунца на волокно и семена. - М: ФГУ РЦСК, 2010. - 92 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/kurovaya-rabota/348104>