

Особенности выращивания картофеля в Омской области

Картофель – одна из важнейших сельскохозяйственных культур, которая занимает значительное место в рационе питания многих людей.

Подготовка почвы – важный этап в процессе выращивания картофеля. Картофель предпочитает легкие, плодородные почвы с нейтральной или слабощелочной реакцией (рН 6-7). Если почва слишком кислая, её можно известковать, добавив известь или доломитовую муку.

Перед посадкой почву необходимо тщательно перекопать, удалить сорняки и добавить органические удобрения, такие как компост или перегной. Это улучшит структуру почвы и обогатит её питательными веществами, необходимыми для роста и развития растений.

При **выборе сорта** картофеля для выращивания важно учитывать его устойчивость к низким температурам и способность быстро формировать клубни. Раннеспелые сорта, такие как «Розара», «РедСкарлетт», «Гала», «Коломбо» или «Импала» подходят для Западной Сибири.

Посадку картофеля начинают, когда почва прогреется до +10°C. Обычно это происходит во второй половине мая – начале июня. Глубина посадки зависит от типа почвы: на легких почвах картофель сажают глубже (8-10 см), на тяжелых – мельче (5-7 см).

Расстояние между рядами должно составлять 60-70 см, а между растениями в ряду – 25-30 см. Это обеспечивает достаточное пространство для роста и развития клубней.

Уход за картофелем включает регулярные поливы, подкормки, рыхление почвы и защиту от вредителей и болезней. Полив должен быть умеренным, особенно в период цветения и формирования клубней. Подкормки проводят каждые две недели, чередуя органические и минеральные удобрения. Рыхление почвы помогает улучшить доступ кислорода к корням и предотвращает образование почвенной корки.

Окучивание – важная процедура, которая помогает защитить клубни от солнечных ожогов и способствует образованию дополнительных корней. Первое окучивание проводят, когда растения достигнут высоты 15-20 см, второе – через 2-3 недели после первого.

Основные **вредители** картофеля – колорадский жук, проволочник и нематода. Для борьбы с ними используют инсектициды, в том числе при протравливании клубней.

Из **болезней** наиболее распространены фитофтороз, парша и ризоктониоз. Для профилактики заболеваний применяют фунгициды и соблюдают правила агротехники, включая севооборот и уничтожение зараженных растений.

Урожай картофеля собирают, когда ботва начинает желтеть и усыхать. Обычно это происходит в конце августа и до конца сентября. Клубни выкапывают осторожно, чтобы не повредить их кожуру. Затем их очищают от земли и просушивают перед закладкой на хранение.

Хранят картофель в прохладном темном месте при температуре от + 2 до +4°С и влажности воздуха в пределах 90-95%. При соблюдении этих условий картофель может храниться до весны без потери своих качеств.

Для приобретения семенного картофеля предлагаем обратиться в Исилькульский районный отдел филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Омской области.

Щепак И.В.- ведущий агроном