

БЕЗМОРОЗНЫЙ ПЕРИОД

Авторы: Ковриго П. А., Новикова М. В.

Безморозный период

Другое название: беззаморозковый период.

Промежуток времени между многолетними средними датами последнего [заморозка](#) весной и первого заморозка [осенью](#) (в [воздухе](#)) на фоне положительных [температур воздуха](#).

Продолжительность безморозного периода рассчитывается как разность средней многолетней даты окончания [весной](#) и начала осенью заморозков как в воздухе, так и на почве.

Данные продолжительности безморозного периода используются при планировании сроков полевых работ, выборе сортов сельскохозяйственных культур и т. д.

Зависит от [географической широты](#), рельефа, характера подстилающей поверхности, растительности, соседства водных объектов. Во впадинах, на полях и особенно осушаемых болотах безморозный период короче, чем на открытых местах и возвышенностях. В умеренных широтах примерно совпадает с периодом активной вегетации.

Продолжительность безморозного периода ограничивает возможности возделывания различных сельскохозяйственных культур и во многом определяет их «набор» в той или иной местности.

В Беларуси безморозный период начинается на юге и юго-западе в конце [апреля](#), в центральной полосе — в начале [мая](#), на севере — в середине мая. Оканчивается почти повсеместно в [октябре](#).

Безморозный период длится 155–165 [суток](#) на юге и 140–150 суток на севере, в отдельные годы от 84 до 183 суток на севере и от 120 до 209 суток на юге и юго-западе.

Изменение [современного климата](#) способствует увеличению продолжительности безморозного периода — более ранним срокам его начала и более поздним окончания, что положительно влияет на продуктивность сельского хозяйства и другие отрасли хозяйствования.