

Купаловские проекты 2020



## ЦИФРОВОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ



### Потребность в тепле сельскохозяйственных культур

Культура	Скороспелость сортов	Потребность культуры в тепле ( $\Sigma t_{акт} > 10^{\circ}\text{C}$ ), $^{\circ}\text{C}$
Озимая рожь	Среднеспелые	1350
	Позднеспелые	1400
Озимая пшеница	Среднеспелые	1450
	Позднеспелые	1500
Яровая пшеница	Раннеспелые	1400
	Среднеспелые	1500
Ячмень	Среднеспелые	1350
	Позднеспелые	1450
Овёс	Среднеспелые	1450
	Позднеспелые	1550
Горох	Раннеспелые	1250
	Среднеспелые	1400
Картофель	Раннеспелые	1200
	Среднеспелые	1500
	Позднеспелые	1800

Огурцы	Раннеспелые: до начала созревания до полных сборов	800 1200
	Среднеспелые до начала созревания до полных сборов	900 1300
Томаты	Раннеспелые: бланжевая спелость до красных плодов	900 1500

### Источник

И. Г. Грингоф, З. С. Федорова, А. И. Белолубцев, С. Д. Малахова. Практикум по агрометеорологии. Часть I. Метеорологические измерения и наблюдения. Часть II. Агрометеорологические наблюдения и измерения. Обнинск: ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД», 2018. 384 с.