

ИНФОРМАЦИЯ №10
о состоянии озимых зерновых культур
в Республике Татарстан на 12 апреля 2018 года

Специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ выборочно было проведено обследование полей озимых культур на площади **12,8 тыс. га**. Всего обследовано с нарастающим итогом **200,3 тыс. га**.

Результаты проверки озимых культур

Зона Предкамья

- ✓ Покрытость полей снегом – от 53 до 100%
- ✓ Высота снежного покрова колеблется от 8 до 42 см

В этой зоне на полях под снежным покровом продолжается истощение растений, поэтому ожидается распространение и вредоносность ***снежной плесени и склеротиниоза***.



Поле озимой пшеницы, 100 га в ООО «Биокам» Менделеевского района.
Покрытость поля снегом - 45%. Высота снежного покрова - 20 см.
Количество растений - 450 штук на кв.м.



**Поле озимой пшеницы в Балтасинском районе.
Покрытость поля снегом - 100%. Высота снежного покрова - 35 см.**



**Поле озимой пшеницы, 145 га в ЗАО «Бирюли» Высокогорского района.
На снимке: начальник Высокогорского МРО Салахутдинов С.М.**



**Поле озимой пшеницы, 145 га в ЗАО «Бирюли» Высокогорского района.
Покрытость поля снегом - 100%. Высота снежного покрова – 42 см,
температура почвы у узла кущения - $-0,2^{\circ}\text{C}$.**



Поле озимой ржи, 130 га в ООО «А/Ф Костенеево» Елабужского района.

Покрытость поля снегом - 60%. Высота снежного покрова – 7-15 см.

Количество растений - 362 штук на кв.м.



Поле озимой ржи, 100 га в ООО «А/Ф Алабуга» Елабужского района.

Покрытость поля снегом - 50%. Высота снежного покрова – 5-6 см.

Количество растений - 370 штук на кв.м.

Зона Западное Закамье

- ✓ Покрытость полей снегом – от 2 до 100%,
- ✓ Высота снежного покрова по зоне колеблется от 2 до 29 см

В этой зоне быстрое освобождение полей от снега в отдельных районах благоприятно для озимых культур, так как предотвращает развитие *снежной плесени и склеротиниоза*.



Поле озимой пшеницы, 210 га в АО «ВЗП» Алькеевского района.

Покрытость поля снегом - 3%. Высота снежного покрова – 0-3 см.

Количество растений - 418 штук на кв.м.



**Поле озимой пшеницы, 100 га в ООО «Закамье Агро» Чистопольского района. Покрытость поля снегом - 45%. Высота снега – 5 см.
Количество растений - 365 штук на кв.м.**



Поле озимой пшеницы, 250 га в ООО «Закамье Агро» Чистопольского района. Покрытость поля снегом - 95%. Высота снега – 9 см.

Зона Юго- Восточное Закамье

- ✓ Покрытость полей снегом – от 5 до 100%,
- ✓ Высота снежного покрова по зоне колеблется от 2 до 20 см

В этой зоне быстрое освобождение полей от снега в отдельных районах благоприятно для озимых культур, так как предотвращает развитие **болезней выпревания**.

В пониженных местах рельефа, где будет задерживаться вода, может наблюдаться **вымокание растений**, что приведет к гибели посевов.

В начале весенней вегетации озимая пшеница может переносить затопление при невысоких температурах в течение 2 недель и более.

С повышением температуры устойчивость к вымоканию будет снижаться, и уже через 8-10 дней озимые посевы могут погибнуть.



Поле озимой ржи, 68 га в ООО «А/Ф Лениногорская» Лениногорского района. Покрытость поля снегом - 70%. Высота снега – 0-15 см.



Поле озимой ржи, 68 га в ООО «А/Ф Лениногорская» Лениногорского района. Количество растений - 370 штук на кв.м.



Поле озимой ржи, 20 га в ООО «Союз Агро» Лениногорского района. Покрытость поля снегом - 75%. Высота снега – 0-15 см. Количество растений - 420 штук на кв.м



**Поле озимой пшеницы, 86 га в ООО «А/Ф Азнакай» Азнакаевского района. Покрытость поля снегом - 5%. Высота снега – 0-5 см.
Количество растений - 568 штук на кв.м.**



**Поле озимой ржи, 42 га в ООО «Союз Агро» Азнакаевского района. Покрытость поля снегом - 5%. Высота снега – 0-5 см.
Количество растений - 450 штук на кв.м.**



**Поле озимой ржи, 94 га в ООО «Берлек» Бавлинского района.
Покрытость поля снегом - 100%. Высота снега – 15-25 см,
температура почвы у узла кущения - $+0,4^{\circ}\text{C}$.**



**Поле озимой ржи, 94 га в ООО «Берлек» Бавлинского района.
На снимке: начальник Бавлинского РО Фаттахов А.Ш.**

Под снегом наблюдается положительная температура, снег рыхлый и влажный, растения озимых культур находятся в воде. Если не произойдет быстрого таяния снега, то есть опасность гибели озимых культур из-за таких явлений как *вымокание и выпревание посевов*.



Поле озимой пшеницы, 62 га в ООО «Агропродукт» Бугульминского района. Покрытость поля снегом - 80%. Высота снега – 0-10 см.

Количество растений - 460 штук на кв.м.

На снимке: агроном 1 категории Бугульминского РО Даньшина Е.В.



Поле озимой пшеницы, 350 га в ООО «БИО-АГРО» Черемшанского района. Покрытость поля снегом - 70%. Высота снега – 10-15 см.

Количество растений - 550 штук на кв.м.

Зона Восточное Закамье

- ✓ Покрытость полей снегом – от 18 до 74%,
- ✓ Высота снежного покрова по зоне колеблется от 5 до 10 см



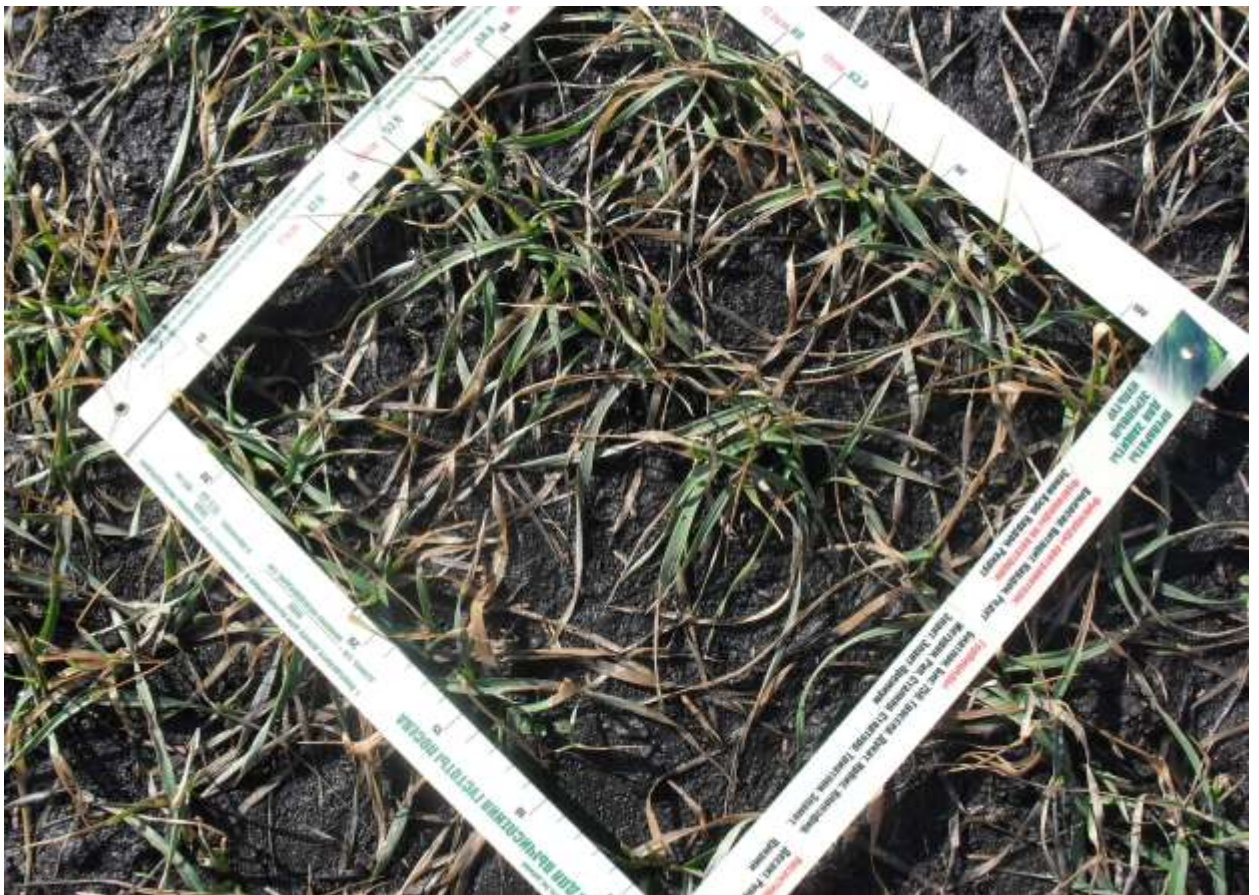
**Поле озимой пшеницы в Заинском районе.
Покрытость поля снегом - 10%. Высота снега – 0-15 см.
Количество растений - 408 штук на кв.м.**



Растения озимой пшеницы в Заинском районе



**Поле озимой пшеницы, 70 га в ООО «А/Ф Кама» Тукаевского района.
Покрытость поля снегом - 50%. Высота снега – 0-10 см.**



**Поле озимой пшеницы, 70 га в ООО «А/Ф Кама» Тукаевского района.
Покрытость поля снегом - 50%. Высота снега – 0-10 см.
Количество растений - 450 штук на кв.м.**



**Поле озимой пшеницы, 200 га в ООО «Зай» Альметьевского района.
Количество растений - 420 штук на кв.м.**

Зона Предволжье

- ✓ Покрытость полей снегом – от 17 до 91%,
- ✓ Высота снежного покрова по зоне колеблется от 2 до 13 см



**Поле озимой пшеницы в ООО «А/Ф Дубрава» Кайбицкого района.
Покрытость поля снегом - 17%. Высота снега – 0-7 см.**



**Поле озимой пшеницы, 185 га в ООО «Ак Барс-Дрожжаное»
Дрожжановского района. Покрытость поля снегом - 30%.
Высота снега – 0-10 см. Количество растений - 478 штук на кв.м.**



**Поле озимой пшеницы, 209 га в ООО «Ак Барс-Дрожжаное»
Дрожжановского района. Покрытость поля снегом - 25%.
Высота снега – 0-10 см. Количество растений - 469 штук на кв.м.**

БОЛЕЗНИ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

Специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ обследовано 12,8 тыс.га озимых зерновых культур на выявление болезней.

Снежная плесень отмечена на открытых участках полей на площади 2,9 тыс.га, что составляет 22,7% от обследованных площадей. Распространенность болезни составила 2,1-7%.

Склеротиниоз отмечен на площади 1,4 тыс.га, что составляет 10,9% от обследованных площадей. Распространенность болезни 1,1-6%.

На сегодняшний день состояние озимых культур по республике оценивается в основном как хорошее, изреженность в пределах естественного выпадения.

МЫШЕВИДНЫЕ ГРЫЗУНЫ

Специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ на открывшихся участках полей озимых культур проведены обследования на выявление *мышевидных грызунов* на площади 12,8 тыс.га. Заселено вредителем 3,2 тыс.га или 25%.

Средняя численность перезимовавшего поколения мышевидных грызунов составила 3,1 жилых нор на гектар.

ЭПВ на озимых культурах - 30 жилых нор на 1 га

РЕКОМЕНДАЦИИ

по улучшению состояния озимых культур

- Подкормка азотными удобрениями из расчета 100-150 кг/га. Оптимальным сроком для подкормки озимых культур весной считается период, когда максимальная температура воздуха превышает +6°C, а среднесуточная +1°C.
- По мере созревания почвы проведение боронования для уборки отмерших листьев и закрытия влаги. На слабо развитых, изреженных после зимовки посевах бороновать не рекомендуется. Здесь провести азотную подкормку растений по таломерзлой почве.
- Борьба с мышевидными грызунами.