

**ИНФОРМАЦИЯ № 8**  
**о состоянии сельскохозяйственных культур**  
**в Республике Татарстан на 12 апреля 2024 года**

Март оказался в большинстве районов теплее обычного на 1-2°C, в *Азнакаево* и *Муслимово* около нормы, *Чулпаново* на 1°C ниже нормы.

По данным *Гидрометцентра Республики Татарстан* 24-25 марта осуществился *переход среднесуточной температуры воздуха через 0°C к положительным значениям*, что на 7-11 дней раньше средних многолетних сроков.

В прошедшие дни на территории республики наблюдалась неустойчивая погода, отмечались дожди разной интенсивности.

Специалистами филиала «Россельхозцентр» по РТ на этой неделе выборочно обследованы посевы озимых культур в целях определения общего состояния полей на площади **7,6 тыс. га**.

Посевы озимых культур находятся в фазе возобновления вегетации.

Количество растений от 311 до 540 шт./м<sup>2</sup>, в среднем 416 шт./м<sup>2</sup>.



Пшеница мягкая озимая, СКИПЕТР, 330 га, ДРОЖЖАНОЕ РАССВЕТ АГРО,  
Дрожжановский район





Рожь озимая, ПАМЯТИ КУНАКБАЕВА, 112 га, ООО КАМА,  
Менделеевский район

Повышенный температурный режим на фоне выпадения жидких осадков способствовал резкому таянию снега, отмечено разрушение *снежного покрова*. Снег полностью растаял на полях в большинстве районов *Закамья и Предволжья*.

На сегодняшний день снежный покров высотой от 5 до 15 см сохраняется в *районах Предкамья*.

Максимальная высота снежного покрова 15 см зарегистрирована в *Рыбно-Слободском районе*.

Быстрое освобождение полей от снега благоприятно для посевов озимых культур, так как предотвращает поражение их болезнями выпревания.





Пшеница озимая, 372 га, АГРОФИРМА  
ЮЖНАЯ, Нурлатский район



Пшеница мягкая озимая, МАРАФОН, 41  
га, Коммуна, Буинский район



Пшеница мягкая озимая, ДАРИНА, 114  
га, САТУРН - УРАЛ, Лениногорский  
район



Пшеница мягкая озимая, СКИПЕТР,  
310 га, АФ САРМАН,  
Сармановский район



## БОЛЕЗНИ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

В течение недели специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ обследовано 6,6 тыс. га озимых зерновых культур на выявление болезней.

**Снежная плесень** отмечена на площади 2,1 тыс. га, что составляет 31,8% от обследованных площадей. Распространенность болезни составила 4,4 - 8%. Развитие болезни составило 1,5-6 %. Максимальное распространение **снежной плесени** – 8% выявлено в *Альметьевском районе* на площади 20 га озимой пшеницы.

**Склеротиниоз** отмечен на площади 0,02 тыс. га, что составляет 0,3% от обследованных площадей. Распространенность болезни составила 9%, развитие – 7% выявлено в *Альметьевском районе* на площади 20 га озимой пшеницы.

Мягкая зима, высокий снежный покров и позднее таяние снега способствуют развитию **снежной плесени и склеротиниоза**. Особенность этих болезней заключается в том, что заражение происходит осенью, до ухода в зиму. Однако осенью визуальных признаков заражения растений нет.

Пораженные растения озимых культур отмирают ранней весной или долго болеют, теряя большую часть листьев. При обильном образовании налета снежной плесени листья склеиваются, а на пораженных склеротиниозом листьях появляются склероции.

Наибольшее проявление снежной плесени будет наблюдаться в низинных местах, возле лесополос.

Накоплению инфекции в почве способствовали: поверхностная обработка почвы (при глубокой заделке они погибают), зерновые предшественники, засоренные участки.

### Меры борьбы весной

Ранняя подкормка озимых культур весной для развития корневой системы растений. Подкормка проводится 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.

При физической спелости почвы проведение боронования посевов для создания мульчирующего слоя почвы, заделки удобрений, удаления с полей сорняков, отмерших и пораженных болезнями листьев. На слабо развитых, изреженных после зимовки посевах бороновать не рекомендуется. Здесь провести азотную подкормку растений.





Пшеница мягкая озимая, МОСКОВСКАЯ 56, 65 га, ООО СЕВЕРНАЯ НИВА  
ТАТАРСТАН, Бугульминский район



Пшеница мягкая озимая, СКИПЕТР,  
32 га, СХПК ПЛЕМЕННОЙ ЗАВОД ИМ.  
ЛЕНИНА, Атнинский район



Пшеница мягкая озимая, СКИПЕТР,  
288 га, ООО ЛОГОС,  
Рыбно-Слободский район



## МЫШЕВИДНЫЕ ГРЫЗУНЫ

Специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ обследовано 8,1 тыс. га сельскохозяйственных угодий на выявление *мышевидных грызунов*. Заселено вредителем 3,8 тыс. га или 47%.

Средняя численность **мышевидных грызунов** на озимых культурах – 5,5 жилых нор на гектар, максимально – 13 (*Дрожжановский район, озимая пшеница, 210 и 352 га*).

Средняя численность **мышевидных грызунов** на многолетних травах – 19 жилых нор на гектар, максимально – 36 (*Кукморский, Пестречинский районы, люцерна 2 года пользования, 96 га и люцерна 3 года пользования, 102 га*).

Стации	Обсле- довано, тыс. га	Засе- лено, тыс. га	% засел. площ.	Распределение заселенных площадей по степени заселения (тыс. га)		Численность жилых нор на 1 га		Площадь с макс. числен., га
				До 20	21-100	сред.	макс	
Озимые	6,6	2,4	36,4	2,4		5,5	13	<i>Дрожжановский, озимая пшеница, 210 и 352 га</i>
Мн. травы	1,5	1,4	93,3	0,6	0,8	19	36	<i>Кукморский, Пестречинский, 96 и 102 га</i>
<b>ИТОГО</b>	8,1	3,8	46,9	3	0,8	10,5	36	<i>Кукморский, Пестречинский, 96 и 102 га</i>

### **Экономический порог вредоносности:**

*на посевах озимых культур, в садах – 30 жилых нор на гектар,*

*на многолетних травах – 70 жилых нор на гектар*

Против мышевидных грызунов эффективно действует Пропаренное зерно + изоцин. Эффективность препарата достигает от 90 % и более.





Рожь озимая, ТАНГАНА, 62 га, ООО  
АК БАРС ПЕСТРЕЦЫ,  
Пестречинский район



Рожь озимая, ПАМЯТИ  
КУНАКБАЕВА, 112 га, ООО КАМА,  
Менделеевский район



Люцерна изменчивая, 111 га, СПК\_Колос,  
Елабужский район



Люцерна изменчивая, 68 га, НАВРУЗ,  
Агрызский район



## ФИТОЭКСПЕРТИЗА СЕМЯН ЯРОВЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

На сегодняшний день специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РТ проводится работа по определению зараженности семян болезнями. Проанализировано 145,67 тыс. тонн, всего проверено 1845 образцов.

### Результаты фитоэкспертизы семян яровых зерновых культур по Республике Татарстан на 11.04.2024 г.

Культура	Проанализировано, тыс.т	Заражено, тыс.т	Общий % заражения	в т.ч. % заражения по видам					
				фузариоз	гельминтоспориоз	септориоз	бактериоз	альтернариоз	плесени
Яровая пшеница	66,05	66,05	20,47	0,45	3,58	0,27	1,16	7,86	7,15
Ячмень	57,52	57,52	23,37	0,34	5,26	0,23	0,95	11,24	5,35
<b>Итого:</b>	<b>123,57</b>	<b>123,57</b>							

На семенах отмечена фузариозная инфекция, преобладают *гельминтоспориозная, альтернариозная инфекция, плесневые грибы (мукор)*.

На яровой пшенице средний процент заражения семян болезнями составил 20,47% (2023 г. – 23,7%), из них гельминтоспориоз – 3,58%, фузариоз – 0,45%, альтернариоз – 7,86%, плесень – 7,15%. Максимально – 54% гельминтоспориоза выявлено в *Аксубаевском районе*.

На ячмене средний процент заражения семян болезнями составил 23,37 % (2023 г. – 24,6%), из них гельминтоспориоз – 5,26%, фузариоз – 0,34%, альтернариоз – 11,24%, плесень – 5,35%. Максимально – 32% гельминтоспориоза выявлено в *Чистопольском районе*.

При **слабой степени** зараженности семян *фузариозно-гельминтоспориозной гнилью до 10%* при протравливании использовать экологически безопасные, не приводящие к загрязнению окружающей среды и экономически выгодные биофунгициды Алирин-Б, Псевдобактерин-2, Фитоспорин М и др. При высокой степени зараженности семян необходимо протравливание проводить баковыми смесями (химическими + биологическими препаратами).





Проведение фитоэкспертизы семян в  
Высокогорском районе



Проведение фитоэкспертизы семян в  
Лениногорском районе

### **В районах республики началась приемка протравочных машин**

Согласно приказа №67/2-пр от 05.04.2021 года «О проведении приемки протравочных машин и опрыскивателей в муниципальных районах Республики Татарстан» специалисты филиала принимают активное участие в составе комиссии по приемке спецтехники и выдают допуски только той технике, которая набрала необходимое количество баллов. На текущей неделе приемку протравочных машин провели в хозяйствах Алексеевского, Высокогорского, Елабужского, Камско-Устьинского, Кукморского, Лениногорского, Муслимовского районов.



