

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения
«Российский сельскохозяйственный центр»
по Иркутской области**

Обзор фитосанитарного состояния посевов сельскохозяйственных культур в 2025 году и прогноз на 2026 год

Иркутск 2026 г.

Краткий обзор фитосанитарной обстановки в 2025 году, прогноз ожидаемого распространения вредителей и болезней в 2026 году составлен по результатам фитосанитарного мониторинга прошлого года специалистами отдела защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области.

В подготовке материала принимали участие:

Ведущий агроном отдела защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области С.Т. Богданов;

Ведущий агроном отдела защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области Д.А. Полномочнов.

Ответственный за выпуск:

Руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области П.В. Афанасьева

Обзор составлен на основе данных, полученных в результате проведения фитомониторинга специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Свердловской области. Данные обзора могут быть использованы при планировании работ по защите растений на 2026 год.

Оглавление

Введение.....	4
1. Характеристики погодных условий	6
2. Посевные площади сельскохозяйственных культур и урожайность в 2025 году	20
3. Прогноз развития и распространения вредителей, болезней	21
3.1 Многоядные вредители	21
3.2 Вредители и болезни яровых зерновых культур.....	29
3.3 Корневые гнили.....	32
3.4 Болезни овса	35
3.5 Фитоэкспертиза семян зерновых культур	35
3.6 Вредители и болезни зернобобовых культур	36
3.7 Вредители и болезни многолетних трав	37
3.8 Вредители и болезни рапса	37
3.9 Болезни и вредители льна	39
3.10 Вредители и болезни картофеля	39
4. Сорная растительность	41
5. Информирование о правилах утилизации тары из-под пестицидов	43
Районные отделы филиала ФГБУ "Россельхозцентр" по Иркутской области	45

Введение

Материал подготовлен специалистами отдела защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области на основе данных фитомониторинга, проведённого в течение всего вегетационного периода, и предназначен для использования аграриями региона при планировании защитных мероприятий в предстоящем сезоне.

В первой части обзора приводится детальная характеристика погодных условий по месяцам (май–октябрь 2025 года), которые отличались значительной контрастностью: резкие перепады температур, периоды жаркой и сухой погоды, сменявшиеся похолоданиями с заморозками, неравномерное распределение осадков, почвенная и атмосферная засуха в центральных и южных районах, а затем и переувлажнение почвы в период уборки. Эти факторы оказали определяющее влияние на развитие сельскохозяйственных культур, распространение вредителей, болезней и сорной растительности. Во втором разделе представлены сведения о посевных площадях основных культур и их урожайности в 2025 году.

Основная часть обзора посвящена анализу фитосанитарной обстановки и прогнозам. В разделе «Многоядные вредители» рассматриваются нестадные саранчовые (отмечено увеличение ареала и плотности кубышек по сравнению с прошлым годом), луговой мотылёк (сохраняется риск залёта с сопредельных территорий), люцерновая совка, суслики и мышевидные грызуны (наметилась тенденция снижения численности). Описываются вредители и болезни яровых зерновых культур: хлебная блошка, пьявица, пшеничный трипс, внутрестеблевые мухи, а также корневые гнили, гельминтоспориоз, бурая ржавчина, септориоз и головнёвые заболевания. Приведены результаты фитоэкспертизы семян зерновых культур (заражённость составила 36,29%) и рекомендации по протравливанию.

Отдельные разделы посвящены фитосанитарному состоянию зернобобовых культур (гороховая тля, аскохитоз), многолетних трав (клубеньковый долгоносик, клопы), рапса (крестоцветная блошка, рапсовый цветоед, капустная моль, рапсовая блошка, альтернариоз), льна, а также картофеля (альтернариоз, ризоктониоз, фитофтороз, чёрная ножка). В каждом случае проанализировано влияние погодных условий, дана оценка распространённости и вредоносности, указаны объёмы проведённых истребительных мероприятий, а также прогноз на 2026 год.

Важное место в обзоре занимает раздел о сорной растительности, где отмечено, что засорённость посевов остаётся высокой (до 96,71% по яровым зерновым), с преобладанием осотов, аистника обыкновенного, мари белой, пырея ползучего и других многолетних и однолетних видов.

Деятельность филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области: работа в области семеноводства, сертификации, защиты растений, фитоэкспертизы, а также сведения о производстве и применении иркутских гуминовых препаратов (гумат натрия и гумат калия с микроэлементами). Присутствуют рекомендации по правилам сбора, подготовки и утилизации тары из-под пестицидов в соответствии с действующим законодательством, контактные данные районных отделов и список специалистов филиала.

Таким образом, представленный материал даёт комплексное представление о фитосанитарной ситуации в Иркутской области в 2025 году, позволяет оценить тенденции изменения численности вредных организмов, прогнозировать развитие фитопатогенов и наметить стратегию защитных мероприятий на 2026 год.

1. Характеристики погодных условий

Май.

Погодные условия мая отличались большой контрастностью температурного режима и отсутствием «эффективных» осадков большую часть месяца.

В течение месяца наблюдалось чередование очень жарких периодов с аномально-холодными. Наиболее выраженными были периоды: жаркой погоды 8-11 и 21-26 мая. В эти дни среднесуточные температуры воздуха на 4-6° превышали климатическую норму. Очень жарким был период 21-26 мая, когда на территорию области осуществлялся вынос тепла со Средней Азии. Максимальные температуры воздуха в течение 5-6 дней непрерывно достигали +25, +32°. Отмечались суховеи средней и сильной интенсивности. Всего за месяц с максимальной температурой воздуха 25° и выше было от 4 до 7 дней, что на 2-4 дня чаще обычного.

Очень холодные периоды, с температурным режимом на 4-5°, в отдельные сутки на 6-9°, ниже климатической нормы, наблюдались 12-18 и 28-31 мая, когда на погоду в области оказывал влияние мощный арктический антициклон, в последней пятидневке месяца – глубокая полярная ложбина. В эти дни максимальные температуры воздуха не превышали +8, +13°, в северных и верхнеленских районах они понижались до +4, +7°. Ежедневно по ночам и в утренние часы отмечались заморозки, интенсивностью -1,-6°, на поверхности почвы и в припочвенном слое воздуха (на высоте 2-50 см от поверхности почвы) температура понижалась до -7,-11°.

Заморозки могли повредить цветы плодово-ягодных культур и верхушки листьев всходов ранних посевов зерновых культур. На части полей в середине месяца в утренние часы почва подмерзала на глубину 1-3 см.

С потеплением в конце второй декады, 18-20 мая, в сроки близкие к обычным, произошел переход средней суточной температуры воздуха через +10° в сторону тепла; в ряде центральных районов и на самом юге области он был отмечен на 10-12 дней раньше обычного – 4-6 мая. С этого времени начинается период активной вегетации растений.

В связи с резкими температурными контрастами в течение месяца, средняя за май температура воздуха лишь на 1° превысила климатическую норму, составив 10-12°, в северных и верхнеленских районах 8-9°. По температурному режиму прошедший месяц оказался на 1-2° холоднее мая 2024 года.

Май отличался недобором осадков. С начала месяца до 26-27 мая в большинстве сельскохозяйственных районов наблюдался бездождный период.

Дожди, прошедшие в последней пятидневке месяца, прервали в большинстве районов бездождный период. Осадки выпадали в виде дождя, а в периоды похолоданий – в виде мокрого снега и снега. В ряде северных районов и на юго-востоке области наблюдалось временное установление снежного покрова высотой 0-2 см, который в течение суток таял.

За месяц на большей части территории области выпало от 20-29 мм осадков (80-100% месячной нормы) до 30-39 мм, местами 40-64 мм, (110-150% месячной нормы) - это, преимущественно, западные и северные районы. Мало осадков, 12-19 мм (50-65% месячной нормы), выпало в Нукутском, Осинском, Боханском, на севере Тайшетского районах и на юго-востоке области.

Средняя областная сумма осадков за май составила 29 мм, в 2024 году – 24 мм, норма 32 мм.

Во второй половине месяца наблюдалась усиленная ветровая деятельность. В течение 5-7 дней порывы ветра достигали 14-20 м/с. В период 21-26 мая отмечались суховеи средней и сильной интенсивности, за май всего 5-6, на юге области 8-11, дней. Средний за месяц дефицит влажности воздуха в основной земледельческой зоне области на 1-2 мбара превысил норму, составив 7-9 мбар.

Длительное сохранение сухой ветреной погоды с контрастным температурным режимом, способствовало интенсивным потерям влаги из верхних слоев почвы. С начала второй декады мая в степной зоне центральных и южных районов верхний 10-сантиметровый слой почвы стал слабо увлажнён, сверху почва стала сухая до глубины 5-8 см, в ряде районов – до 10-15 см. Создавались очень напряженные условия для прорастания семян, формирования всходов яровых зерновых культур, роста трав. Прошедшие в последней пятидневке месяца дожди сняли напряженность развивающихся засушливых явлений, промолив почву на глубину от 5 до 20 см.

В земледельческой зоне области май был солнечным: продолжительность солнечного сияния здесь составила 290-350 часов, на 20-70 часов больше обычного.

Сумма эффективных температур воздуха на 31 мая

Район	Станция	2025 год	Норма
Киренский	Киренск	117	95
Усть-Кутский	Орлингa	115	87
Казачинско-Ленский	Казачинское	104	94
Нижнеилимский	Железногорск	108	87

Братский	Кобляково	123	101
	Калтук	121	99
	Тангуй	173	133
Чунский	Червянка	144	112
	Новочунка	178	134
Тайшетский	Тайшет	215	156
Нижеудинский	Нижеудинск	166	140
Тулунский	Тулун	186	139
Зиминский	Зима	206	166
Заларинский	Залари	196	161
Нукутский	Новонукутск	199	158
Усть-Удинский	Усть-Уда	169	123
Балаганский	Балаганск	164	115
Аларский	Кутулик	182	141
Осинский	Оса	181	145
Боханский	Бохан	191	152
Черемховский	Черемхово	195	152
Иркутский	Хомутово	216	166
	Иркутск	230	180
Эхирит - Булагатский	Усть-Ордынский	191	143
Баяндаевский	Баяндай	156	121
Качугский	Качуг	142	118
Жигаловский	Жигалово	140	115
Ольхонский	Еланцы	142	124

Июнь

Июнь отличался преобладанием жаркой, в степной зоне области - сухой, погоды. В течение месяца проходило развитие атмосферно - почвенной засухи, к концу второй декады почвенная засуха достигла критериев ОЯ (опасного агрометеорологического явления).

В первой пятидневке преобладала холодная, с небольшими дождями и заморозками, погода. Температурный режим на 2-5° отставал

от климатической нормы. Повсеместно местами по области отмечались заморозки, интенсивностью $-0, -4^{\circ}$, местами в припочвенном (от 2 до 50 см от поверхности почвы) слое воздуха $-до -5^{\circ}$. Существенных повреждений эти заморозки не вызвали.

С 6-7 июня, с распространением на территорию области теплого воздуха с районов северного Казахстана, началось потепление: в дневные часы $+24, +30^{\circ}$, и до 26 июня сохранялась жаркая, в центральных и южных районах практически сухая, погода. Температурный режим в этот период на $2-4^{\circ}$ превышал климатическую норму. Особенно жарким был период 19-25 июня, когда в большинстве районов максимальная температура воздуха непрерывно в течение 4-6 дней достигала $30-37^{\circ}$, в ряде центральных и южных районов они были близки к абсолютному максимуму июня, на ряде метеостанций (Хомутово, Качуг) на $0,2-0,6^{\circ}$ превысили абсолютный максимум. В целом же за месяц с температурой воздуха 30° и выше было 5-7 дней, что на 2-4 дня больше обычного. В эти дни наблюдались суховейные явления сильной и очень сильной интенсивности.

Средняя за месяц температура воздуха на $1-2^{\circ}$ превысила норму и на 1° значения 2024 года, составив $17-18^{\circ}$, в северных и верхнеленских районах $15-16^{\circ}$.

Выпадение и распределение осадков по территории области носило неоднородный характер. В западных районах и на севере области, где часто проходили циклонические образования и их атмосферные фронты, осадков выпало обычное количество - $50-65$ мм, по северу области и в Присаянье в $1,4-1,9$ раза больше обычного $-70-110$ мм.

Устойчивое стационарирование над югом области «высотного гребня», с выносом тепла с районов Средней Азии, обусловило большую часть июня на этой территории жаркую (на $2-4^{\circ}$ выше климатической нормы) сухую погоду с без дождевым периодом от 14 до 25 дней. В центральных и в большинстве южных районов за июнь выпало от 35 до 45 мм осадков (60-70% месячной нормы). Очень мало осадков, от 25 до 30 мм (35-50% месячной нормы) выпало в июне в Иркутском, Ангарском, Эхирит-Булагатском, Баяндаевском и на части Качугского районах.

Средняя областная сумма осадков за июнь составила 56 мм, в 2024 году -73 мм, норма-58 мм.

Воздух, особенно во второй половине месяца, был очень сухим. В течение 12-17 дней наблюдались суховеи средней, сильной и очень сильной интенсивности, что на 4-6 дней чаще обычного. Средний за месяц дефицит влажности воздуха составил 9-12 мбар, на 1-3 мбара больше обычного.

Продолжительность солнечного сияния за месяц составила 290-350 часов, на 30-40 часов больше обычного и обычное количество.

Длительные периоды без «эффективных» осадков, в отдельные дни сильная жара, засухи способствовали усилению атмосферной и развитию почвенной засухи в центральных, южных и на юге верхнеленских районов. К концу второй декады июня почвенная засуха в этих районах достигла критериев ОЯ-опасного агрометеорологического явления. К концу месяца почвенной засухой было охвачено около 40% сельскохозяйственных полей области, где запасы продуктивной влаги в пахотном слое были недостаточные, а на 22% полей критические - менее 10 мм.

Наблюдалось массовое повреждение посевов от засухи: пожелтение, скручивание и засыхание листьев нижнего яруса у зерновых, у них прекратилось кущение, посевы изреженные, всходы неравномерные. В зоне засухи на суходольных лугах и пастбищах наблюдается «выгорание» трав. Складываются малоблагоприятные условия для роста ботвы картофеля и начала клубнеобразования.

Июль

Июль характеризовался неоднородной, как по температурному режиму, так и по распределению осадков, погодой.

Большую часть месяца в дневные часы температуры воздуха повышались до $+25^{\circ}$ и выше, в периоды 11-12 и 19-20 июля – до $+32^{\circ}$, $+35^{\circ}$. Всего за месяц на большей части территории области с максимальной температурой воздуха $+25^{\circ}$ и выше отмечено от 16 до 23 дней, на 4-8 дней больше обычного, из них в течение 3-6 дней столбики термометров повышались до отметки $+30^{\circ}$ и выше, на 2-4 дня чаще обычного. В северной половине области дней с максимальной температурой воздуха, превышающей $+25^{\circ}$ отмечено от 10 до 14, что на 2-4 дня меньше климатической нормы, с температурой воздуха выше $+30^{\circ}$ - 3-5 дней, обычное количество или на 2-3 дня больше.

В ночные и утренние часы температуры воздуха, преимущественно, составляли $+11^{\circ}$, $+15^{\circ}$, в самые теплые ночи (13, 20, в центральных и южных районах еще 31 июля) - $+16^{\circ}$, $+20^{\circ}$. В отдельные периоды минимальные температуры воздуха и на поверхности почвы понижались до $+6^{\circ}$, $+9^{\circ}$, в северных и верхнеленских районах – до $+1^{\circ}$, $+4^{\circ}$.

Средняя за месяц температура воздуха составила $+17^{\circ}$, $+19^{\circ}$, что близко, в северных и верхнеленских районах на 1° ниже климатической нормы. Июль в этом году по температурному режиму оказался на $2-5^{\circ}$ холоднее, чем в прошлом году.

На протяжении месяца сохранялась почвенная засуха. Выпавшие дожди в начале третьей декады июля смягчили засушливые условия и частично на юге области сняли критерий опасного природного (агрометеорологического) явления «почвенная засуха».

Кроме почвенной засухи в Нукутском и ряде южных районов с начала июля начала развиваться атмосферная засуха, которая к 23 июля достигла критериев опасного природного (агрометеорологического) явления. Выпавшие осадки на этой территории 24 июля, количеством от 5 до 10 мм, прервали её.

К концу месяца опасное явление (ОЯ) «почвенная засуха» сохранялось на территории Заларинского, Нукутского и на части Усольского районов.

Осадки по области отмечались в большинстве дней месяца, но, преимущественно, были слабыми по интенсивности (менее 5 мм). «Эффективные» осадки в большинстве районов земледельческой зоны области выпадали 13-16, 21 и 23-24 июля.

На большей части территории области за декаду сумма выпавших осадков составила 30-55 мм или 40-70 % климатической нормы. В Нижнеилимском, Казачинско-Ленском, Зиминском районах и местами на юге области выпало обычное количество осадков – 60-88 мм.

Средняя областная сумма осадков за месяц составила 51,4 мм, в 2024 году было 124,1 мм, норма 76,1 мм.

Воздух в течение месяца был умеренно-влажным, в жаркие дни наблюдались суховейные явления от слабой до сильной интенсивности. Средний дефицит влажности воздуха за месяц составил 7-9, местами в центральных и южных районах 10-11 мбар, что на 2-3 мбара больше, в северных и верхнеленских районах около, климатической нормы.

Июль в этом году был солнечным: продолжительность солнечного сияния составила 280–350 часов, на 30–50 часов больше обычного.

Агрометеорологические условия для клубнеобразования картофеля большую часть месяца складывались малоблагоприятно: при повышенных температурах почвы на глубине 10 - сантиметрового слоя (+22, +25°, во второй декаде июля до +27°) и недостатке влаги в полуметровом слое (20-60 мм). В районах, подвергшихся атмосферно-почвенной засухе, посевы зерновых культур изреженные, на многих растениях сформировался мелкий колос, наблюдалось преждевременное пожелтение, засыхание листьев и стеблей, пустоколосица и повреждения саранчовыми вредителями. В дневные часы растения теряли тургор.

Сумма эффективных температур воздуха на 31 июля

Район	Станция	2025 год	Норма
-------	---------	----------	-------

Киренский	Киренск	913	848
Усть-Кутский	Орлинга	887	798
	Казачинское	856	816
Нижнеилимский	Железногорск	850	796
Братский	Кобляково	899	829
	Калтук	917	815
	Тангуй	1042	904
Чунский	Червянка	961	857
	Новочунка	1030	891
Тайшетский	Тайшет	1075	942
Нижнеудинский	Нижнеудинск	1009	882
Тулунский	Тулун	1024	874
Зиминский	Зима	1092	952
Заларинский	Залари	1063	939
Нукутский	Новонукутск	1091	950
Усть-Удинский	Усть-Уда	1068	910
Балаганский	Балаганск	1040	886
Аларский	Кутулик	1014	889
Осинский	Оса	1049	929
Боханский	Бохан	1060	945
Черемховский	Черемхово	1041	903
Иркутский	Хомутово	1091	944
	Иркутск	1118	954
Эхирит-Булагатский	Усть-Ордынский	979	920
Баяндаевский	Баяндай	946	821
Качугский	Качуг	932	849
Жигаловский	Жигалово	955	856
Ольхонский	Еланцы	967	870

Август

Август отличался умеренным температурным режимом, с частым выпадением дождей, погодой

Средняя температура воздуха составила $+16$, $+17^{\circ}$, что на большей части территории области на 1° выше, в южных и центральных районах близко, к климатической норме. Прошедший месяц в этом году, по сравнению с августом 2024 года, оказался на $1-2^{\circ}$ холоднее.

Самыми жаркими отмечались периоды: 1-4, 14-19 и 22-24 августа, когда максимальные температуры воздуха превышали $+25^{\circ}$, всего с такими высокими дневными температурами воздуха было от 9 до 14 дней. В остальные периоды температура воздуха днем колебалась от $+16$, $+18^{\circ}$ до $+20$, $+24^{\circ}$. Ночи были, преимущественно, тёплые: от $+6$, $+14^{\circ}$, в отдельные ночи, в основном в первой декаде августа, повышались до $+15$, $+17^{\circ}$. Во второй декаде, местами и в третьей декаде августа, отдельные ночи отмечались понижением температуры воздуха и припочвенного слоя воздуха до $+3$, $+5^{\circ}$.

С постепенным сезонным похолоданием, 26-28 августа, на 9-10, в южных и центральных районах на 3-5 дней, позже средних многолетних сроков, произошёл переход средней суточной температуры воздуха через $+15^{\circ}$ в сторону понижения, характеризующий самый тёплый период лета.

Основное количество осадков выпадало 4-8, 10-11, 17, 19-22, 25-26 и 29-30 августа. Всего за август с осадками 1 мм и более отмечено 10-15, в северной половине области 7-9, дней. Выпадение дождей, в основном, было связано с прохождением атмосферных фронтов, 20-21 и 29-30 августа влияние на территорию области оказывал выход «южного» циклона, в это время суточный максимум осадков достигал от 20-30 до 35-45 мм, на агрометеорологическом посту Худоеланское - 82 мм. В целом за месяц на большей части территории области выпало от 55-85 (месячная норма) до 95-175 мм ($1,5 - 2,0$ месячных норм), в Ольхонском районе – 192 мм, около 3 месячных норм, осадков.

Недобор осадков отмечался местами в Чунском, Тайшетском, Усть-Илимском и Нижнеилимском районах, где за месяц сумма выпавших осадков не превысила 30-50 мм или 45-55 % климатической нормы августа. По данным агрометеорологического поста Худоеланское установлен новый рекорд по осадкам за месяц – 177 мм, предыдущий максимум (168,9 мм) наблюдался в 1986 году.

В среднем по области сумма осадков за август составила 99,3 мм, в 2024 году было 80,6 мм, норма – 74,8 мм.

Выпадавшие в течение месяца осадки периодически переувлажняли верхние слои почвы: с середины первой до начала второй декады сильное увлажнение 10-сантиметрового слоя почвы сохранялось в течение 4-8 дней, с конца второй –

начала третьей декады августа 10-сантиметровый слой почвы вновь стал сильно увлажненным, в ряде западных и центральных районах в таком состоянии он сохранялся на протяжении 10-13 дней и к концу месяца был достигнут критерий опасного природного (агрометеорологического) явления «переувлажнение почвы в период уборки урожая и заготовки кормов».

В самые жаркие периоды месяца воздух был сухой: максимальный дефицит влажности поднимался до 15-25 мбар. В остальные дни – умеренно-влажным, при выпадении осадков – влажным. Средний дефицит влажности воздуха за месяц оказался близким к средним многолетним значениям, составив 4-6 мбар.

Продолжительность солнечного сияния в августе, преимущественно, составила 160-230 часов, что на 15-60 часов меньше климатической нормы, на севере, северо-западе и в Нижнеудинском районе на 10-20 часов превысило климатическую норму, составив 250-270 часов.

Преобладание жаркой погоды в начале вегетационного периода ускорило созревание зерновых культур. К концу второй – началу третьей декады августа посевы, практически всех сроков сева, достигли восковой и полной спелости. Наиболее благоприятные агрометеорологические условия обмолота хлебов и заготовки сена складывались в период 1-4, 13-16, 23-24 и 31 августа. В присаянье Тулунского, Куйтунском, Заларинском и Нукутском районах, вследствие переувлажнения верхнего слоя почвы, уборочные работы приостановлены.

Сумма эффективных температур воздуха на 31 августа

Район	Станция	2025 год	Норма
Киренский	Киренск	1209	1170
Усть-Кутский	Орлинга	1168	1102
Казачинско-Ленский	Казачинское	1140	1131
Нижнеилимский	Железногорск	1116	1103
Братский	Кобляково	1167	1134
	Калтук	1191	1132
	Тангуй	1343	1245
Чунский	Червянка	1252	1168
	Новочунка	1316	1218

Тайшетский	Тайшет	1383	1285
Нижеудинский	Нижеудинск	1289	1207
Тулунский	Тулун	1310	1201
Зиминский	Зима	1393	1301
Заларинский	Залари	1357	1282
Нукутский	Новонукутск	1398	1304
Усть-Удинский	Усть-Уда	1391	1277
Балаганский	Балаганск	1348	1239
Аларский	Кутулик	1302	1221
Осинский	Оса	1357	1279
Боханский	Бохан	1353	1294
Черемховский	Черемхово	1339	1237
Иркутский	Хомутово	1395	1292
	Иркутск	1437	1310
Эхирит-Булагатский	Усть-Ордынский	1276	1264
Баяндаевский	Баяндай	1198	1128
Качугский	Качуг	1219	1162
Жигаловский	Жигалово	1256	1177
Ольхонский	Еланцы	1309	1217

Сентябрь

Сентябрь был тёплым, с длительным периодом сухой погоды в основной земледельческой зоне и дождливым в северных районах области.

Средняя за месяц температура воздуха составила +9, 11°, что на 1,5-2,5° превысило средние многолетние значения. По температурному режиму сентябрь в этом году оказался на 2-3° теплее сентября прошлого года.

Максимальные температуры воздуха большую часть месяца были в пределах +16, +19°, в отдельные дни первой и второй декад они повышались до +20, +23°. С установлением в период с 17 по 28 сентября над большей частью территории области высотного гребня, поставляющего с районов Монголии теплые воздушные массы, удерживалась очень теплая (среднесуточные температуры воздуха в этот период на 3-4° превышали климатическую норму) сухая погода, благоприятная для всех видов уборочных работ. Среднесуточный дефицит влажности воздуха в это время

составлял от 4 до 10 мбар. Самыми тёплыми днями отметились 26-28 сентября, когда воздух в дневные часы прогревался до +25, +27°. Кратковременные понижения дневных температур воздуха отмечались 6-7, 14-16, на севере области 14-18 сентября, в эти периоды они колебались от +8 до +15°. К концу месяца (29-30 сентября), с прохождением холодного атмосферного фронта, началось сезонное похолодание: максимальные температуры воздуха понизились до +2, +6°, на севере области 30 сентября они не превышали 0, +1°. Ночные температуры воздуха колебались от +1, +5° до +6, +8°, в отдельные ночи первой декады и местами третьей декады до +10, +12°.

Первые осенние заморозки, интенсивностью 0, -2°, на уровне травостоя до -4° местами в западных, центральных, южных и верхнеленских районах наступили 8-10 сентября, на 6-10 дней позже обычных сроков. Массовые осенние заморозки, интенсивностью -0, -4°, в припочвенном слое воздуха – до -5, -7°, отмечались в период с 14 по 30 сентября, на 1-2, на севере области на 3, недели позже средних многолетних сроков.

Переход средней суточной температуры воздуха через +10° в сторону понижения (окончание лета и периода активной вегетации сельскохозяйственных культур) в северных и верхнеленских районах области произошел 5-12 сентября, в сроки близкие к обычным и на 5-7 дней позже, в основной земледельческой зоне он осуществился 29-30 сентября, на 2-3 недели позже климатической нормы.

Основное количество осадков в земледельческой зоне области выпало в первой половине и в конце месяца. В северных и северо-западных районах осадки выпадали практически ежедневно. Выпавшие осадки 29-30 сентября в виде дождя, мокрого снега и снега покрывали временным снежным покровом сельскохозяйственные поля ряда южных, местами Казачинско-Ленского, Братского и Тулунского районов, высотой от 1 до 6 см. Появление снежного покрова в западных и южных районах произошло на 2-8 дней раньше обычного.

В целом за месяц на большей части территории области количество осадков колебалось от 10-30 мм до 35-55 мм, норма и меньше нормы. В Заларинском, Качугском, местами в Жигаловском и южных районах области всего за месяц выпало от 2 до 9 мм или 5-20 % климатической нормы осадков. Существенные осадки, количеством 60-89 мм, что соответствует 1,5-2 месячным нормам сентября, выпали в Киренском, Усть-Илимском, Нижнеилимском, Усть-Кутском, местами в Чунском и Казачинско-Ленском районах.

Средняя областная сумма осадков за месяц составила 35,4 мм, в 2024 году было 42,3 мм, норма 46,7 мм.

В основной земледельческой зоне области воздух большую часть месяца был сухой, на севере и северо-западе, преимущественно, влажным. В целом за месяц

средний дефицит влажности воздуха составил в северной половине 2-3 мбара, на остальной территории 4-5 мбар, что близко к средним многолетним значениям.

Продолжительность солнечного сияния за месяц в южной половине области на 20-40 часов превысила климатическую норму, составив 150-230 часов; в Усть-Илимском, Нижнеилимском, Киренском, Усть-Кутском и на части Казачинско-Ленского районах за месяц солнечное сияние составило 90-110 часов, на 15-40 часов меньше нормы.

Агрометеорологические условия для уборки урожая были контрастными: в начале месяца, в связи с частыми обильными осадками в конце второй - начале третьей декадах августа, в Присянье Тулунского, Куйтунском, Заларинском, Нукутском и Боханском районах был достигнут критерий опасного природного (агрометеорологического) явления «переувлажнение почвы в период уборки урожая и заготовки кормов», которое сохранялось до начала второй декады, в этих районах были приостановлены уборочные работы. Кроме этого, в Присянье Тулунского района 1 сентября прошел сильный дождь с градом, который сопровождался усилением юго-восточного ветра до 13 м/с, в результате чего поля района были покрыты градом.

В основной сельскохозяйственной зоне области самые благоприятные условия для всех видов уборочных работ складывались 5-6, 8-10, за исключением районов с переувлажнением почвы, 12-14 и 17-28 сентября - повсеместно. На севере области условия для уборочной кампании на протяжении месяца, вследствие частого выпадения осадков и периодического переувлажнения почвы, были сложными.

Октябрь

В октябре этого года преобладала холодная, с неравномерным выпадением осадков, погода.

Установившаяся аномально холодная погода в конце сентября удерживалась до 19-20 октября. В конце второй – начале третьей декады октября на территорию области постепенно начали поступать теплые воздушные массы с Западной Сибири. В середине третьей декады вновь проходил холодный атмосферный фронт, сопровождающийся выпадением осадков. С 28 октября установилась очень тёплая погода, среднесуточные температуры воздуха в это время имели положительные отклонения от климатической нормы - +3, +5°.

В целом средняя за месяц температура воздуха оказалась на 2-3° ниже климатической нормы, составив -3, -4°, в верхнеленских районах -5, -6°. Примерно такие же температуры воздуха в районах основной земледельческой зоны области за последний 50-летний период метеорологических наблюдений отмечались в 2002, 2000,

1987, 1981 и 1976 годах. Октябрь этого года по температурному режиму оказался на 3-4° холоднее октября 2024 года.

На большей части территории области температуры воздуха в дневные часы в первой и третьей декадах были, преимущественно, положительными: +2, +8°, практически всю вторую декаду максимальные температуры воздуха не превышали -1, -5°, лишь в её конце они повысились до +0, +6°. На севере области в первой и второй декадах днем температурный фон был таким же, как по всей области, в третьей декаде температуры воздуха колебались от +3 до -3°. Минимальные температуры воздуха и на поверхности почвы колебались от -2, -8° до -10, -18°, в ряде северных и верхнеленских районах в отдельные ночи они понижались до -20, -23°.

В связи с затоком холодных воздушных масс на территорию области в конце сентября, переход средней суточной температуры воздуха через +0° в сторону похолодания произошел в период с 3 по 10 октября, в ряде северных, Тулунском районах и на юго-востоке области - 30 сентября – 2 октября. Зима в этом году началась на 1-2, в ряде западных районов на 3, недели раньше средних многолетних сроков.

Преобладание холодной погоды в октябре способствовало ускоренному накоплению сумм отрицательных температур воздуха. На 31 октября накопившаяся сумма составила 60-130°, в Качугском и местами в Казачинско-Ленском районах 160-190°, что на 45-80° больше средних многолетних значений.

Осадки в течение месяца выпадали в виде дождя, мокрого снега и снега и имели неравномерное распределение по декадам: основное их количество выпало в начале и конце месяца, во второй декаде сумма выпавших осадков не превышала 3 мм или 25 % климатической нормы. В северной половине области осадки отмечались в большинстве дней октября. В целом за месяц на большей части земледельческой зоны области выпало от 30 до 41 мм или 1,5-3,5 декадных норм осадков. Обычное количество осадков, 20-29 мм, отмечено в Тулунском, Тайшетском, верхнеленских и большинстве северных районах. В Братском, Чунском и Усть-Илимском районах сумма выпавших осадков составила 10-19 мм (30-70 % климатической нормы).

Средняя по области сумма осадков за октябрь составила 27,5 мм, в 2024 году – 28,3 мм, норма – 23,4 мм.

Осадки, выпадающие в виде снега, периодически покрывали сельскохозяйственные поля временным снежным покровом высотой от 1-4 до 6-10 см. На севере и северо-западе области установился постоянный снежный покров: в большинстве районов 24 октября, в обычные сроки, в ряде районов 7 октября, на 2-3 недели раньше средних многолетних дат. На 31 октября высота снега в этих районах составляла от 2-5 см до 12-24 см.

Сезонное промерзание почвы в Братском, Балаганском и ряде южных районов началось в первой декаде, на остальной территории области - во второй декаде октября. На конец месяца глубина промерзшего слоя почвы составляла 15-30 см, в ряде северных, северо-западных и Заларинском районах - 3-14 см. В связи с очень теплой погодой в конце месяца в Чунском и Черемховском районах верхний слой почвы полностью оттаял.

В октябре этого года на большей части территории области преобладала пасмурная погода. Продолжительность солнечного сияния составила 100-145 часов, на севере области – 60-70 часов, что, преимущественно, на 10-35 часов меньше, в Тайшетском районе и местами на северо-западе области – на 5-15 часов больше климатической нормы.

Завершение уборочных работ и проведение зяблевой вспашки в октябре проходило в сложных агрометеорологических условиях: выпадение осадков, покрытие полей временным снежным покровом, подмерзание верхних слоев почвы приостанавливали данные работы. С начавшимся сезонным промерзанием почвы условия для уборки урожая и проведения зяблевой вспашки стали очень плохими или невозможными.

2. Посевные площади сельскохозяйственных культур и урожайность в 2025 году

	Наименование культур, угодий	Посевная площадь тыс. га	Урожайность, ц/га
1	Вся посевная площадь в т.ч.	570,735	-
2	Зерновые колосовые - всего:	228,258	21,3
3	Овес	62,487	18,8
4	Зернобобовые	24,449	24,3
5	Кукуруза	0,00	-
6	Просо	0,00	-
7	Рис	0,00	-
8	Рапс	97,436	17,59
9	Соя	8,25	9,36
10	Сахарная свекла	0,00	-
11	Лен	7,847	9,28
12	Многолетние травы	74,40	-
13	Картофель	3,707	195,17
14	Овощи - всего	0,738	371,37
15	в т. ч.: капуста	0,270	507,65
16	морковь	0,155	378,43
17	лук	0,132	327,58
18	Свекла столовая	0,166	203,75
19	Бахчевые	0,00	-
20	Сады и ягодники	0,00	-
21	Пары чистые	163,822	-
22	Прочие яровые	3,00	-
23	Закрытый грунт: всего	0,00	-
24	огурцы	0,00	-
25	томаты	0,00	-

3. Прогноз развития и распространения вредителей, болезней

3.1 Многоядные вредители

Нестадные саранчовые

В области распространены 17 видов саранчовых, из них наиболее вредоносными являются белополосая (*Chorthippus albomarginatus*), сибирская (*Gomophocerus sibiricus*), темнокрылая (*Stauroderus scalaris*), крестовая кобылка (*Pararcyptera microptera*), изменчивый конек (*Chorthippus biguttulus*), евразийская травянка (*Stenobothrus eurasius*).

1. Влияние погодных условий

Май. Прохладная погода с частыми заморозками и выпадением осадков в мае сдерживала выход саранчовых.

Наличие достаточного количества запасов влаги в почве создали благоприятные условия для отрастания многолетних трав. Сильной вредоносности не наблюдается. При установлении сухой жаркой погоды вредоносность саранчовых возрастет.

Единичные отрождение личинок саранчовых в южных районах зарегистрировано с 27 мая, так же, как и в прошлом году. С 28 мая в Иркутской области установилась прохладная погода с осадками и заморозками до -5 градусов, что сдерживало массовое отрождение саранчовых вредителей.

Июнь. Установившаяся теплая погода поспособствовала массовому отрождению и расселению вредителя.

Июль. Аномально-жаркая погода способствовала распространению саранчовых в южных и центральных районах области.

Август. Установившаяся теплая погода с выпадением осадков поспособствовала отрастанию трав, что позволило саранчовым вредителям откормиться и уйти на спаривание и яйцекладку.

2. Зимующий запас вредителя весна

Май. Обследовано 20,877 тыс. га сельхозугодий, заселено на площади 15,813 тыс. га, что составляет 77% от обследованной площади, средневзвешенная численность кубышек составила 2,896 экз/м². Максимальная численность кубышек 10 экз/м² отмечена на 1000 га пашни в Эхирит-Булагатском районе.

Результаты зимующего запаса саранчовых (весна)

с/х угодья	Обслед. площадь, тыс. га	Заселен. площадь, тыс. га	Средн. числ. кубышек а/м ²	Выжи- ваемость %	Макс. Числен. кубышек/ м ²	Площадь максималь- ного заселения, тыс.га	Районы
Итого	20,877	15,813	2,896	81	10	1,00	Эхирит- Булагатский
весна 2024 год	19,511	12,44	1,4	71,6	5	0,500	Куйтунский

По сравнению с весной прошлого года ареал распространения увеличился с 12,44 тыс.га до 15,813 тыс.га, средняя плотность кубышек увеличилась с 1,4 до 2,896 экз /м².

Результаты зимующего запаса саранчовых (осень)

	Обслед., тыс. га	Заселено, тыс. га	Коэффициент заселения, %	Численность		Площадь с МАХ числен., га
				Средн.	Макс.	
Итого осень 2025 год	11,739	10,282	87	4,30	12	50
Итого осень 2024 год	8,46	7,38	87	2,16	4,55	245

В сравнении с осенью прошлого года ареал увеличился. По сравнению с осенью прошлого года ареал распространения увеличился с 7,38 тыс. га до 10,282 тыс. га, средняя плотность кубышек увеличилась с 2,16 до 4,30 экз /м².

3. Фенология развития вредного объекта

Нестадные саранчовые:

Общая площадь обследования на саранчовых вредителей составила 162,026 тыс. га.

Май. Весенне-контрольные обследования по кубышкам саранчовых вредителей проведены обследовано саранчовых 20,877 тыс. га, из них заселено 15,813 тыс. га средняя численность составила 2,8963 кубышек/ м². Максимально 10,0 кубышек/ м² на площади 1 тыс/га в Эхирит-Булагатском районе. Единичное отрождение отмечено 27 мая, что соответствует прошлому году

Июнь. В степных, южных и центральных районах Иркутской области отмечена почвенная и атмосферная засуха по данным ФГБУ «Иркутское УГМС». Установившаяся в конце второй и третьей декаде июня жаркая погоды без осадков способствовала усилению вредоносности саранчовых. Массовое отрождение отмечено с 5 июня 2025 г. в Боханском районе

Июль. По данным ФГБУ «Иркутское УГМС» из-за жаркой, преимущественно сухой, погоды в течение прошедшей декады продолжала усиливаться атмосферно-почвенная засуха.

В районах, которые были подвержены атмосферно-почвенной засухе, у зерновых культур наблюдается преждевременное пожелтение колосков, пустоколосица, череззерница, местами началось засыхание стеблей. Верхний 10-сантиметровый слой почвы в первой половине декады, в центральных, верхнеленских и местами в южных районах всю декаду, находился в слабо увлажненном состоянии, глубина его подсыхания составляла от 4 до 12 см. Выпадавшие дожди в середине декады промочили сухой слой почвы и смягчили засушливые условия в западных и южных районах. Однако, засуха, отметившаяся ранее, нанесла необратимые процессы для роста и развития сельскохозяйственных культур.

На личинок обследовано 126,646 тыс.га, заселено 85,906 тыс. га (73,4% от обследованного), заселено свыше ЭПВ 14,55 тыс.га. Средневзвешенная плотность личинок – 6,257 экз./кв. м, максимально – 28,00 экз./кв.м в Эхирит-Булагатском районе, 1000 га, на сенокосе

Наибольшая плотность личинок саранчовых отмечена в Эхирит-Булагатском 17,678 экз/м² и Баяндаевском районе 10,792 экз/м². Отмечен переход на культурные посевы. Поврежденность культур составила 18,155%.

На имаго обследовано 11,244 тыс га., заселено 4,343 тыс.га. заселено выше ЭПВ на площади 0,499 га, средневзвешенная численность составила 8,382 экз/м². Максимальное количество 12 шт.м² отмечено в Аларском районе на площади 350 га., в Осинском районе 11 шт.м² на площади 50 га.

Сентябрь. Осенне-контрольные обследования по кубышкам саранчовых вредителей проведены - обследовано саранчовых 11,739 тыс.га, из них заселено 10,282 тыс.га средняя численность составила 4,30 кубышек/ м². Максимально 12 кубышек/ м² на площади 0,05 тыс/га в Эхирит-Булагатском районе.

Разосланы сигнализационные сообщения.

ЧС в районах: отсутствует.

Истребительные мероприятия против саранчовых вредителей проведены на площади 18,557 тыс.га.

4. Прогноз

Учитывая повышение коэффициента заселения с 46,8% до 73,4 % по сравнению с прошлым годом за счет увеличения средней численности личинок и заселенных площадей в 2025 году, истребительные мероприятия планируются провести на площади 20 тыс. га.

Периоды массовых вспышек особо опасных вредителей (саранчовые) за период 1992-2025 гг.



Луговой мотылек (*loxostege sticticalis* L.).

1. Зимующий запас вредителя весна.

Май. Весенне-контрольные обследования с целью выявления коконов вредителя обследовано 15,675 тыс.га, заселено 1,017 тыс.га, средняя численность составила 1,456 коконов/м².

2. Фенология развития вредного объекта

Единичный лёт бабочек отмечен в конце мая – начале июня.

Умеренные температуры июня и высокие температуры июля вместе с осадками благоприятно сказались на развитии лугового мотылька.

С конца июня на посевах яровых культур отмечено единичное отрождение гусениц первого поколения лугового мотылька.

3. Обследовано, заселено

Общая площадь обследования на лугового мотылька составила 131,45 тыс.га.

Весенне-контрольные обследования с целью выявления коконов вредителя обследовано 15,589 тыс.га, заселено 1,017 тыс.га, средняя численность составила 1,456 коконов/м².

На бабочку лугового мотылька обследовано 76,713 тыс.га, заселено 10,221 тыс.га, средневзвешенная численность 1,855экз/м2.

На гусеницу лугового мотылька обследовано 27,874 тыс.га, заселено 0,372 тыс.га, со средневзвешенной численностью 2,583 экз/м2. Максимальная численность 6,4 экз/м2 зафиксирована на площади 47 га в Иркутском районе.

На коконы лугового мотылька обследовано 8,281 тыс.га, заселено 0,03 тыс.га, со средневзвешенной численностью 4 экз/м2.

ЧС в районах: отсутствует.

Истребительные мероприятия против лугового мотылька проведены на площади 0,849 тыс.га.

4. Прогноз

В Иркутской области в 2026 году не исключен залет бабочек лугового мотылька с сопредельной территории. Для предупреждения чрезвычайной ситуации в течении всего сезона будут проводиться обследования с/х угодий на выявление и распространение вредителя.

Периоды массовых вспышек особо опасных вредителей (луговой мотылек) за период 1979-2025 гг.



Люцерновая совка
(*Heliothis virescens*)

1. Влияния погодных условий

Со второй половин июля до конца лета преобладала погода с обильными осадками, что должно было способствовать развитию люцерновой совки, однако высокие среднесуточные температуры значительно сказались на распространении вредителя.

2. Фенология развития вредного объекта

В Иркутской области в Черемхоском районе было обнаружено заселение культур имаго люцерновой совки 14 августа.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 3,955 тыс. га, заселение обнаружено на площади 0,22 тыс. га в Черемховском районе, средняя численность составила 2,86 экз/раст.

4. Обработки

Обработки не проводились.

Суслик длиннохвостый
(*Citellus undulatus* Pall)

1. Влияние погодных условий

Май. Тёплая зима благоприятно сказалась на перезимовке вредителя. Но прохладная погода с частыми заморозками и выпадением осадков в мае сдерживала выхода сусликов с мест зимовки.

2. Фенология развития объекта

Май. Единичный выход сусликов отмечен 28 апреля, что на 2 дня позднее прошлого года, в этот день температура воздуха повышалась до +8°C. Массовый выход и гон сусликов наблюдался с 10 мая. В конце второй декады мая отмечено залегание сусликов в норы для отрождения детенышей.

3. Обследовано, заселено

Заселенность сельскохозяйственных угодий сусликами (весна)

С/х угодья	Обследовано тыс. га	Заселено тыс. га	% засел. площ.	Средневзв. численность нор	
				жилых	макс.
Весна					
Итого	17,957	11,644	64	5,005	97
Весна 2024	16,652	8,006	63	9,59	150

Из таблицы видно, что по сравнению с весной прошлого года средняя численность сусликов спала с 9,59 до 5,005 нор/га, и ареал распространения незначительно увеличился с 63 до 64%. Максимальная численность 97 нор/га отмечена в Иркутском районе на площади 245 га.

Заселенность сельскохозяйственных угодий сусликами (осень)

С/х угодья	Обследовано тыс. га	Заселено тыс. га	% засел. площ.	Средневзв. численность нор	
				жилых	макс.
Осень					
Итого	4,34	4,33	99	2,07	6
Осень 2024	2,47	1,72	69	5,93	15

Из таблицы видно, что по сравнению с осенью прошлого года средняя численность сусликов спала с 5,93 до 2,07 нор/га, и ареал распространения увеличился с 69 до 99%. Максимальная численность экземпляра 6 отмечено в Осинском районе на площади 200 га.

4. Прогноз В 2026 году ожидается незначительное уменьшение популяции сусликов.

Мышевидные грызуны

В обслуживаемой зоне из мышевидных грызунов распространены: узкочерепная полевка (*Microtus gregalis* Pall), мышь малютка, полевая (*Apodemus agrarius* Pall), домовая (*Mus musculus* L), в складских и животноводческих помещениях вредят серая (*Rattus norvegicus* Berk) и черная (*Rattus rattus* L) крысы.

1. Влияние погодных условий

Май. Благоприятные погодные условия в зимний период положительно сказались на перезимовке вредителя.

2. Зимующий запас весна

С/х угодья	Обследовано тыс. га	Заселено тыс. га	% засел. площ.	Средневзв. числ.нор	
				жилых	макс.
Весна					
Итого	20,975	16,689	79	20,286	168
Лето 2024	16,890	11,325	67	46,55	214

По результатам учёта отмечено, что численность жилых нор и ареала распространения мышевидных грызунов увеличился с 67% до 79% по сравнению с весной прошлого года.

3. Зимующий запас осень

С/х угодья	Обследовано тыс. га	Заселено тыс. га	% засел. площ.	Средневзв. числ. нор	
				жилых	макс.
Весна					
Итого	10,68	10,60	99	18,40	124
Лето 2024	9,15	6,66	73	15,78	28

Из таблицы видно, что по сравнению с осенью прошлого года средняя численность сусликов увеличилась с 15,78 до 18,40 нор/га, и ареал распространения увеличился с 73 до 99%. Максимальная численность экземпляра 124 отмечено в Куйтунском районе на площади 500 га.

Сравнительные данные ареала распространения и численности мышевидных грызунов по годам

годы	Ареал распространения, тыс. га	Средняя численность жилых нор/га
2009	90,5	120,4
2010	92,3	181,3
2011	97,8	201,2
2012	98,9	136,1
2013	95,5	127,6
2014	99,0	156,5
2015	97,8	144,2
2016	95,6	105,8
2017	95,0	107,41
2018	96,6	97,7
2019	97,0	95,2
2020	95,0	85,34
2021	96,2	86,07
2022	91,3	68,61
2023	85,2	55,67
2024	80,6	47,32
2025	90,57	20,358

4. Прогноз.

Наметившаяся тенденция снижения численности мышевидных грызунов продолжится в 2026 году.

3.2 Вредители и болезни яровых зерновых культур

Хлебная блошка (*Phyllotreta vittula* Redt)

1. Влияния погодных условий

Май. В второй половине мая преобладала прохладная погода с осадками редкими заморозками, что способствовала спаду вредоносности и перехода блошек на посевы.

2. Фенология развития вредного объекта

Установившееся в конце третьей декады мая теплая погода, отмечен переход блошек на посевы зерновых культур. В единичных случаях наблюдался переход блошек на посевы рапса.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 37,95 тыс.га и заселено 27,48 тыс. га зерновых культур со средней численностью 3,77 экз./100 взмахов сачка. Максимальная численность 45 экз./100 взмахов сачка отмечена на 163 га пшеница в Боханском районе.

4. Обработки. Истребительные мероприятия проведены на площади 7,2026 тыс.га

5. Сигнализационные сообщения

В хозяйства области направлены сигнализационные сообщения.

6. Прогноз

В 2026 году возможно увеличение вредоносности хлебной полосатой блохи. Краевые обработки планируется провести на площади 7,0 тыс га.

Пьявица

Вредят два вида пьявиц: синяя луговая (*Lema lichenis* Voet) и красногрудая (*Lema melanopus* L), но наибольшее распространение имеет синяя луговая пьявица, красногрудая.

1. Влияние погодных условий

Во второй половине мая преобладала теплая погода без осадков, что стимулировало к переходу вредителя на посевы.

Установившаяся с первой декады июня жаркая погода должна была способствовать распространению пьявиц, однако их расселение было незначительным в течение всего лета ввиду повышенного количества осадков, превышающих среднемесячные нормы.

Уход пьявиц начался с конца второй декады августа, что может быть связано с понижением среднесуточных температур и высокой влажностью.

Личинки встречались до конца второй декады июля.

2. Фенология развития вредного объекта

Начало повреждения ранних всходов зерновых зарегистрировано с 27 мая.

Отрождение личинок и окукливание зарегистрировано в начале июля.

Первые жуки нового поколения отмечены с 7 июля. Дополнительное питание проходило на диких злаках и подгоне зерновых культур при благоприятных погодных условиях.

3. Обследовано, заселено

На имаго, обследованных 5,59 тыс.га зерновых культур, заселено 1,2 тыс.га (21% от обследованной площади) со средней численностью 1,2 экз/м². Максимальная численность 1,2 экз/растение отмечена на 600 га пшеницы в Усть-Удинском районе

На личинку обследовано 13,29 тыс.га, заселено 1,59 тыс.га (11% от обследованной площади) со средней численностью 1,06 экз/растение, повреждено 1,4 % растений. Максимальная численность 3 экз/м² отмечена на 60 га пшеницы в Иркутском районе.

4. Обработки

Обработано 2,993 тыс.га.

5. Прогноз

В 2026 г. в зависимости от погодных условий возможна очажная вредоносность пшавицы.

Пшеничный трипс (Haplothrips tritici Kurd)

1. Влияния погодных условий

Установившаяся с июня жаркая погода способствовала усилению вредоносность пшеничного трипса до конца месяца. Однако в июле, несмотря на частые грозовые дожди, началось массовое расселение вредителя ввиду высоких температур. В августе влажная погода и снижение среднесуточных температур значительно сказались на численности трипса. Этому также поспособствовали обработки, начавшиеся с июня

2. Фенология развития вредного объекта

Начало заселения пшеницы трипсами отмечено с 19 июня. Отрождение личинок в южных районах зарегистрировано с 24 июля.

В третьей декаде июня наблюдалось спаривание, начало яйцекладки отмечено со второй декады июля. Отрождение личинок в южных районах зарегистрировано с середины июля и наблюдалось по третью декаду августа.

Первые жуки нового поколения отмечены с конца третьей декады июля – начала первой декады августа.

3. Обследовано, заселено

На личинку обследовано 17,92 тыс.га пшеницы, заселено 4,18 тыс.га (23% от обследованной площади) со средней численностью 1,78 экз/растение. Максимальная численность 2,2 экз/растение отмечена на 600 га пшеницы в Усть-Удинском районе.

На имаго обследовано 16,98 тыс.га пшеницы, заселено 5,95 тыс.га (35% от обследованной площади) со средней численностью 0,84 экз/100 взмахов сачка. Максимальная численность 2 экз/100 взмахов сачка отмечена на 400 га пшеницы в Братском районе.

4. Обработки

Обработано 0,44 тыс.га.

5. Прогноз

В 2026 году значительного усиления вредоносности пшеничного трипса не ожидается, истребительные мероприятия планируются на площади 1,0 тыс.га.

Внутристеблевые вредители

В посевах зерновых культур, как и в предыдущие годы, были распространены несколько видов мух - шведская (*Oscinella pusilla* Mg), яровая (*Phorbia genitalis* Schnalb), гессенская (*Mayetiola destructor* Say), Стеблевая блошка.

Шведская муха.

(Oscinella pusilla Mg)

1. Фенология развития вредного объекта

Начало лета шведской мухи зарегистрировано с 12 июня. Отрождение личинок наблюдалось в конце третьей декады июня, что на уровне прошлого года.

В середине первой декады июля отмечено начало окукливания личинок.

2. Обследовано, заселено

На имаго обследовано 4,309 тыс.га зерновых культур, заселено 0,43 тыс.га (10% от обследованной площади) со средней численностью 2 экз/100 взмахов сачком.

Максимальная численность 2 экз/ 100 взмахов сачком отмечена на 210 га пшеницы в Куйтунском районе.

На личинку обследовано 2,693 тыс.га зерновых культур. Личинки шведской мухи не обнаружены.

3. Обработки

Не проводились.

4. Прогноз

В 2026 году усиление вредоносности шведской мухи не ожидается.

Яровая муха

(Phorbia genitalis Schnalb)

1. Фенология развития вредного объекта

Начало лета мух зарегистрировано с 11 июня.

2. Обследовано, заселено

На имаго обследовано 4,506 тыс.га зерновых культур, заселено на площади 3,08 тыс.га (68% от обследованной площади) средняя численность мух составила 1,81 экз/100 взмахов сачком. Максимальная численность 3 экз/100 взмахов сачком отмечена на 450 га пшеницы в Куйтунском районе.

На личинок обследовано 2,076 тыс.га, заселено 0,72 тыс.га со средней численностью 1,27 экз/м², максимально 2 экз/м² отмечено на 200 га пшеницы в Черемховском районе.

3. Прогноз

В 2026 году усиление вредоносности яровой мухи не ожидается.

Гессенская муха ***(Mayetiola destructor Say)***

1. Фенология развития вредного объекта

Выход жуков стеблевой мухи наблюдался в начале второй декады апреля. Заселение посевов шло по мере появления всходов (с 26 мая). Начало лёта мух зарегистрировано с 12 июня.

2. Обследовано, заселено

Обследовано на имаго 1,23 тыс.га зерновых культур, заселено 0,26 тыс.га (21% от обследованной площади) со средней численностью 1,92 экз/100 взмахов сачка. Максимальная численность 3 экз/100 взмахов сачка отмечена на 50 га в Аларском районе.

На личинку обследовано 3,04 тыс.га, из них заселено 1,63 тыс.га (53% от обследованной площади) со средней численностью 2,11 экз/м².

Максимальная численность 3 экз/м² отмечена на 715 га пшеницы в Черемховском районе.

3. Прогноз

В 2026 году усиление вредоносности гессенской мухи не ожидается.

3.3 Корневые гнили

(Bipolaris sorokiniana, грибы из рода Fusarium, Alternaria)

1. Влияния погодных условий

Сухая жаркая погода, начавшиеся в начале июня, усугубили общее состояние зерновых культур, но нарастание корневых гнилей было незначительным.

2. Обследовано, заселено

Обследовано зерновых колосовых культур на площади 49,278 тыс. га. Корневые гнили отмечены на 11,908 тыс. га, что составляет 24 % со средним процентом распространения 1,47% и интенсивностью развития 0,943%.

Максимальное распространение болезни 15% отмечено на площади 1,300 тыс.га в Усть-Удинском районе.

3. Обработки

Обработки проведены на площади 1,31 тыс. га.

4. Прогноз

В 2026 в зависимости от погодных условий корневые гнили будут иметь широкое распространение, для снижения вредоносности корневых гнилей планируется провести протравливание семян зерновых культур фунгицидами.

Гельминтоспориоз

Hellminthosporium gramineum) (листовая форма).

1. Влияние погодных условий

Наращение инфекции отмечено в первой декаде июля.

2. Фенология развития вредного объекта

На пшенице преобладает темно бурая пятнистость, на ячмене – сетчатая и полосатая, на овсе - красно бурая пятнистость.

3. Обследовано, заселено

В фазу колошения – цветения учет проведен на площади 23,38 тыс.га, из них поражено 15,13 тыс.га со средним процентом развития болезни 7,45 % и распространении 4,20%. Максимальное проявление гельминтоспориоза 20% отмечено на 1000 га в Куйтунском районе.

4. Обработки

Профилактические обработки проведены на посевах ячменя на площади 12,255 тыс.га.

5. Прогноз

В 2026 году распространение гельминтоспориоза ожидается повсеместно, наибольшая вредоносность будет ощущаться на ячменях. Профилактические обработки планируется провести на площади свыше 8,0 тыс.га.

Бурая ржавчина пшеницы

(Puccinia recondina Rod.ex Desm.f. tritici Erikss)

1. Фенология развития

Первые признаки проявления заболевания зарегистрированы с 16 июля.

2. Обследовано, заселено

Обследовано 22,70 тыс.га посевов, поражено 0,804 тыс.га, что составляет 3% от обследованной площади. Где средневзвешенная интенсивность поражения составила 0,072%, распространение – 0,042%.

Максимальное развитие болезни 12% отмечено на 30 га пшеницы в Заларинском районе.

3. Обработки

Профилактические обработки проведены на посевах ячменя на площади 3,736 тыс.га.

4. Прогноз

В 2026 году ожидается усиление вредоносности бурой ржавчины по сравнению с 2025 годом.

Септориоз

(Septoria tritici Rob .et Desm).

1. Фенология развития

Начало проявления септориоза наблюдалось в конце первой декады июля.

2. Обследовано, заселено

В фазу колошения – цветения обследовано яровых колосовых культур на площади 47,28 тыс.га, заражено 22,411 что составляет 47% от обследованной площади со средним процентом развития 4,39% и распространение болезни – 2,121%.

Максимальное проявление болезни 14% отмечено на 1,0 тыс. га пшеницы в Куйтунском районе.

3. Обработки

Профилактические обработки проведены на площади 15,2008 тыс.га

4. Прогноз

В 2026 году ожидается усиление септориоза по сравнению с 2025 годом.

Пыльная головня пшеницы

(Ustilago tritici (Pers.) Jens U. Nuda (Jens) Kell. Et Swing)

1. Обследовано, заселено

Учет проведен на площади 20,45 тыс.га, пыльная головня отмечена на 0,65 тыс. га пшеницы со средним процентом распространения 0,117 %. Максимальное проявление пыльной головни 4 % отмечено на 600 га пшеницы в Боханском районе.

2. Прогноз

В 2026 году увеличение распространения пыльной головни ожидается не ниже отчетного года.

Пыльная головня ячменя

(Ustilago tritici (Pers.) Jens U. Nuda (Jens) Kell. Et Swing)

1. Обследовано, заселено

Учет проведен на площади 7,06 тыс. га, заболевание не отмечено.

Твердая головня пшеницы *(Tilletia caries (DC) Tul)*

2. Обследовано, заселено

На обследованной 11,37 тыс. га заболеваний не отмечено.

3. Прогноз

В 2026 году распространение твердой головни будет зависеть от качества и объемов протравливания семян.

3.4 Болезни овса

Корневые гнили *(Fusarium culmorum. Bipolaris sorokiniana)*

1. Обследовано, заселено

Обследовано 13,241 тыс. га из них поражено корневыми гнилями 0,708 тыс.га средневзвешенное развитие болезни составило 0,132% и распространение 0,046%.

Максимальное развитие корневых гнилей 4,54 % отмечено на 225 га овса в Куйтунском районе.

Септориоз *(Stenagonospora avenae)*

1. Обследовано, заселено

Обследовано 16,10 тыс.га, поражено 3,41 тыс. га 21% от обследованной площади со средним процентом развития болезни 0,09% и распространении – 0,054%.

Максимальное развитие септориоза 3,3 % отмечено на 330 га овса в Усольском районе.

3.5 Фитоэкспертиза семян зерновых культур

Специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области проведен фитоанализ семян яровых зерновых культур в объеме 27,96 тыс. тонн, что составляет 36% от засыпанных семян. Все проверенные партии семян были заражены. Суммарный процент поражения корневыми гнилями составил 36,29 %. По видовому составу: фузариозные корневые гнили 12,54 %, гельминтоспориозом поражено – 13,63% семян и альтернариозом – 10,12%.

Результаты фитоанализа доведены до каждого сельхоз товаропроизводителя и даны рекомендации по обеззараживанию семенного материала.

Одним из главных приемов по снижению инфицированности семенного материала яровых зерновых культур является протравливание семян, которое запланировано в объеме 46,6 тыс. тонн.

3.6 Вредители и болезни зернобобовых культур

Гороховая тля

(Acyrthosiphon pisum Harris)

1. Влияние погодных условий

Аномально жаркая погода в июле и резкие перепады температур в июне сдерживали развитие тли.

2. Фенология развития вредного объекта

Краевое заселение гороха началось в начале третьей декады июня.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 7,107 тыс. га зернобобовых, на площади 0,877 тыс. га заселено в среднем 2,452 экз./растение.

Максимальное заселение до 8 экз/раст. растений отмечено на 100 га в Черемховском районе.

4. Обработано

Профилактические мероприятия проведены на площади 5,7036 тыс. га.

5. Прогноз

В 2026 году при умеренно влажной теплой погоде ожидается усиление вредоносности гороховой тли. Истребительные мероприятия планируется провести на площади 5,0 тыс.га.

Аскохитоз гороха

(Ascochyta pisi)

1. Фенология развития вредного объекта

Проявление аскохитоза на нижних листьях отмечено во второй декаде июля.

2. Обследовано, заселено

Обследовано 3,767 тыс. га гороха, проявление аскохитоза отмечено на 0,65 тыс. га со средним процентом распространения 6,61 %, развитием болезни 0,29%.

Максимальное распространение 50% болезни отмечено на 500 га в Куйтунском районе.

3. Обработано.

Обработки проведены на площади 3,6257 тыс. га.

4. Прогноз

В 2026 году ожидается усиление вредоносности аскохитоза.

3.7 Вредители и болезни многолетних трав

Клубеньковый долгоносик (*Sitona lineatus* L *S. crinitus* Herbst)

1. Влияния погодных условий

Очень холодная и влажная погода в третьей декаде апреля сдерживала ранней выход долгоносиков с мест зимовки.

2. Фенология развития вредного объекта

Выход жуков с мест зимовки наблюдался в третье декаде мая в этот же период началось повреждение отрастающих трав.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 1,344 тыс.га многолетних трав, заселено 1,094 тыс.га со средней численностью жуков 1,292 экз/м². Максимальная численность 2 экз/м² отмечено на 186 га в Нукутском район.

4. Прогноз

Усиление вредоносности клубенькового долгоносика не ожидается.

Клопы

(*Adelphocoris lineolatus* Goeze)

На посевах однолетних и многолетних трав распространены следующие виды клопов: люцерновый, луговой, клоп сибирский прыгунчик.

1. Обследовано, заселено

Обследовано 2,392 тыс.га многолетних трав заселено 2,030 тыс.га со средневзвешенной численностью, 1,059 экз/100 взмахов сачка. Максимальная численность 5 экз/100 взмахов сачка на 30 га в Черемховском районе.

2. Прогноз. В 2026 году вредоносность клопов хозяйственного значения иметь не будут.

3.8 Вредители и болезни рапса

Крестоцветная блошка

(*Phyllotreta nemorum* L.*Ph. undulate* Kutsch.*Ph.vittata*.F. *Ph.cruciferae* Gz. *Ph.atra*).

1. Влияние погодных условий.

Пониженный температурный режим и частые заморозки были малоблагоприятным для начального периода вредного объекта.

2. Фенология развития вредного объекта

Начало повреждения всходов рапса отмечено в первой декаде июня.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 19,376 тыс. га посевов рапса из них заселено 18,298 тыс. га со средней численностью 2,905 экз./м². Максимальная численность блошек 15,30 экз./м², отмечена на площади 233 га в Иркутском районе.

4. Обработки

Истребительные мероприятия проведены на площади 14,19 тыс.га.

5. Сигнализационные сообщения.

В хозяйства области сельхозтоваропроизводителям рапса направлены сигнализационные сообщения.

6. Прогноз

В 2026 году ожидается повсеместное распространение вредителя. Сильная вредоносность блошек будет отмечаться на посевах рапса, посеянных непротравленными семенами.

Рапсовый цветоед

(Meligethes aeneus)

1. Обследовано, заселено

Заселение посевов рапса наблюдалось с наступлением фазы бутонизации рапса. Из обследованных 19,57 тыс. га посевов рапса, заселено 13,95 тыс.га со средней численностью 2,67 экз/бутон.

Максимальная численность 5 экз/бутон отмечена 70 га рапса в Заларинском районе.

2. Обработки

Обработано 27,37 тыс.га рапса.

3. Прогноз

В 2026 году ожидается повсеместное заселение крестоцветных культур рапсового цветоедом.

Капустная моль

(Plutella maculipennis Curt)

1. Обследовано, заселено

Обследовано 5,03 тыс.га на площади 0,31 тыс.га средняя численность составила 3 экз/растение. Максимальная численность 3 гусениц/растение отмечена на 70 га в Заларинском районе.

2.Обработано

Химические обработки не проводились.

Рапсовая блошка

Psylliodes chrysocephalus (L.)

1. Обследовано, заселено

Из обследованных 23,87 тыс. га посевов рапса, заселено 20,529 тыс.га со средней численностью 2,9 экз/м² при повреждении 3,77% растений в слабой степени.

2. Обработки

Обработано 29,93 тыс.га рапса.

Альтерналиоз рапса

Alternaria brassicae Sacc, *A. brassicicola* Wilts.

1. Обследовано, заселено

На альтерналиоз рапса обследовано 15,24 тыс.га рапса. Альтерналиозом поражено 3,024 тыс.га со средним процентом распространения 1,063 %, степень развития 0,184%. Максимальное распространение 18% отмечено на 240 га в Куйтунском районе.

2. Обработки

Обработано 15,39 тыс.га рапса.

3. Прогноз

При наличии умеренной температуры и повышенной влажности в 2026 году возможно усиление развития альтерналиоза.

3.9 Болезни и вредители льна

Льняная блошка

Aphthona euphorbiae

1. Обследовано, заселено

Обследовано 0,579 тыс. га, льняных блошек не выявлено.

Аскохитоз

Ascochyta pisi

1. Обследовано, заселено

Обследовано 0,438 тыс. га, проявление аскохитоза не отмечено.

3.10 Вредители и болезни картофеля

Альтерналиоз

Alternaria solani

1. Влияние погодных условий

Умеренная температура воздуха и редкие дожди в июле поспособствовали появлению альтерналиоза на посевах картофеля.

2. Фенология развития вредного объекта

Первые признаки проявления заболевания в Иркутской области отмечены с 22 июля в Иркутском районе.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 0,0492 тыс. га картофеля. Альтернариозом поражено 0,0022 га со средним процентом распространения 0,001 и степенью развития 0,001 %. Максимальное распространение 0,002% отмечено на 1,2 га в Иркутском районе.

4. Прогноз

В 2026 году умеренные температуры воздуха в летний период будут сдерживать развитие альтернариоза.

Ризоктониоз

(Rhizochonia solani)

1. Влияние погодных условий

Высокая влажность воздуха ввиду частых дождей в июне и июле стимулировала появление и развитие ризоктониоза на посевах картофеля.

2. Фенология развития вредного объекта

Первые признаки проявления заболевания в Иркутской области отмечены с 26 июня в Иркутском районе.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 0,0964 тыс. га посадок картофеля. Ризоктониоз проявился на площади 0,0904 тыс.га со средним процентом распространения 0,711% в слабой степени, развития 0,340%. Максимальное распространение 0,76% отмечено на 50 га в Иркутском районе

4. Прогноз

В 2026 году ризоктониоз не будет иметь широкого распространения на посадках картофеля.

Фитофтороз

(Phytophthora infestans d By)

1. Влияние погодных условий

Сухая жаркая погода в июле сдерживала развитие фитофтороза, но проведенные профилактические обработки дополнительно сдерживали его распространение.

2. Фенология развития вредного объекта

Первые признаки проявления заболевания картофеля в южных районах области отмечены с 10 июля, что на 10 дней раньше прошлого года.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 0,6177 тыс. га картофеля. Фитофтороз проявился на площади 0,0482 тыс.га со средним процентом распространения 0,028 % и степень развития

0,013%. Максимальное проявление фитофтороза, распространение 0,74% зарегистрировано на 13 га в Иркутском районе.

4. Прогноз

В 2026 году при наличии умеренной температуры воздуха с частыми грозовыми дождями возможно усиление вредоносности фитофтороза, особенно на незащищенных фунгицидами посевах.

Черная ножка

(*Erwinia carotovora* (Jones) Waldee, *Pectobacterium phytophthora* (Appel.) Waldee, Burg.)

1. Влияние погодных условий

Сухая жаркая погода в июне-июле способствовали сдерживанию появлению и развитию черной ножки на посевах картофеля.

3. Обследовано, заселено

Обследовано 0,05 тыс. га картофеля. Проявление черной ножки не выявлено.

4. Сигнализационные сообщения.

В хозяйства области направлены сигнализационные сообщения.

9. Прогноз

В 2026 году усиление распространения черной ножки не ожидается.

4. Сорная растительность

Сорные растения наносят сельскому хозяйству огромный вред, поглощая из почвы большое количество воды и питательных веществ, угнетают рост и развитие культурных растений, снижают их урожайность, затрудняют обработку почвы, посев, уход и уборку культурных растений. Вредоносность сорняков определяется числом их в посевах, а также взаимоотношением с культурными растениями.

Данные обследования показывают, что засоренность посевов остается достаточно высокой, видовой состав практически не меняется, в отличие от плотности засорения. По-прежнему преобладающими сорняками остаются Осоты, Аистник обыкновенный, Марь белая, Бодяк белый, Сурепка обыкновенная, Пырей ползучий, Щетинники, Куриное просо. Высокая засоренность полей в настоящее время одна из главных причин снижения урожая сельскохозяйственных культур.

Для проведения эффективной борьбы с сорняками необходимо точно знать, против каких сорных растений проводится борьба, как и в какое время нужно применять те или другие способы, чтобы они практически приводили к эффективным результатам. По результатам обследования уточняется ассортимент необходимых гербицидов, дозы, сроки и способы обработки.

Засоренность посевов *яровых зерновых колосовых культур* достигает 96,71 % от обследованной площади. Особенное распространение получили Аистник обыкновенный и представители рода Осот.

Овес засорено 96,61% от обследованной площади преимущественно Овсягом обыкновенным, Аистником обыкновенным, Бодяком белым.

Зернобобовые культуры были засорены преимущественно Осотом полевым, Аистником обыкновенным.

Картофель был засорен Аистником обыкновенным, ежевником, щирицей.

Овощные культуры, кукуруза и рапс засорены в первую очередь ежевником, Осотом полевым, полынью, щирицей, вьюнком, Марью белой.

5. Информирование о правилах утилизации тары из-под пестицидов

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентра» по Иркутской области продолжают информировать сельхозтоваропроизводителей региона о порядке сбора, транспортировки и утилизации тары, освободившейся от использованных пестицидов и агрохимикатов.

Отдел защиты растений напоминает сельхозпроизводителям о том, что согласно Федеральному закону (ФЗ) от 29.12.2014 г. №458-ФЗ «Об отходах производства и потребления» полимерная канистра из-под ХСЗР, а также мягкие контейнеры (биг-бег) из-под удобрений относятся к 3 и 4 классу опасности. Такие как, полимерные канистры (промытые) в течение 11-ти месяцев подлежат возврату поставщикам пестицидов, либо передаются на утилизацию специализированной компании в открытом виде и с проделанными в них отверстиями (во избежание повторного использования канистр не по назначению) на переработку (переплавку) в качестве вторичного сырья. В случае нарушения порядка обращения с отходами предусмотрена административная ответственность ст. 8.2 КоАП РФ, а именно штрафы в размере до 350 тысяч рублей и приостановление деятельности предприятия до 90 суток.

Порядок утилизации тары:

- специалисты предприятия, ответственные за обращение пестицидов, должны оформить паспорт отходов – документ, в котором указаны сведения о составе отходов, их принадлежность к определенному виду, классу опасности. Разработка паспортов требуется для отходов производства и потребления, относящихся к I-IV классам опасности, и является обязательной для предприятий всех форм собственности, при деятельности которых образуются такие отходы;

- в течение 11 месяцев со дня образования отходов обратиться в специализированную организацию, имеющую лицензию на утилизацию того вида и класса отходов, которые заявлены в паспорте, и заключить с ними договор;

- передать тару утилизирующей организации;

- получить от утилизирующей организации документ, подтверждающий передачу отходов.

В случае контрольно-надзорных мероприятий данный документ будет служить подтверждением того, что обращение с отходами на предприятии производится в порядке, установленном действующим законодательством.

Правила подготовки тары перед сдачей на утилизацию:

1. Полимерные канистры от пестицидов должны быть промыты

непосредственно в процессе приготовления рабочего раствора следующими способами:

- при наличии штангового опрыскивателя канистру промывают на специальном приспособлении для пустой канистры под давлением воды;
- при приготовлении рабочего раствора в баке проводится ручная промывка. Для максимального удаления остатков препарата канистру промывают не менее 3 раз.

Во избежание повторного использования канистры, ее нужно испортить, проделав в днище несколько отверстий. Подготовленные для утилизации канистры необходимо хранить без крышек в сухом месте.

Во избежание получения химических ожогов, работа с любыми препаратами должна производиться с использованием средств индивидуальной защиты (комбинезон или одежда, хорошо закрывающая участки кожи, перчатки, очки, респиратор).

Организации, которые занимаются утилизацией тары в Иркутской области:

- Генеральный директор ООО «Сибэкс» Чаусов Алексей Сергеевич.
Тел. 89086563394/8(3952)40-47-45 Email – ooosibeks@mail.ru
г. Шелехов ул. Индустриальная 3Б

- ИП Митюгин, г. Братск ул. Южная д. 20 каб. 213 а/я 239
Тел. 8(3953)41-20-72/7(950)141-20-11
7(902)179-88-77 – Митюгина Лариса Владимировна
Email – mitugina@yandex.ru

г. Иркутск ИП Митюгин, Ул. Карла Либкнехта д. 58 оф 5,6
Тел. 8(983)693-84-58 Email - eco.irk@mail.ru

- Актив Экосфера, г. Иркутск
Сергей 89148999277
Евгения 89086544355

Районные отделы филиала ФГБУ "Россельхозцентр" по Иркутской области

Районные отделы	Контактное лицо	Телефон	Электронный адрес	Почтовый адрес
Аларский отдел	Якупов Равиль Халильевич Мосичева Наталья Сергеевна	8-395-64-3-70-50	mosicheva1990@inbox.ru	665492, п. Кутулик, ул. Советская, 103
Боханский отдел	Гергенова Анна Григорьевна	8-395-38-2-57-53	bohanro@yandex.ru	669311, п. Бохан, ул. Балтахинова, 18
Заларинский отдел	Иванова Ирина Анатольевна	8-395-5-22-15-98	irina28zalari55@mail.ru	665376, п. Залари, ул. Ленина, 101 «в»
Зиминский отдел	Крюкова Людмила Васильевна	8-902-1-77-80-39	rosselzima@mail.ru	665386, г. Зима 10, ул. Дальняя, 21 «Б»
г. Иркутск Испытательная лаборатория	Заричная Анна Александровна	8 (395) 247-80-68	lab@rsc38.ru	664013, г. Иркутск, ул. Томсона, д. 3
Качугский отдел (Жигалово)	Алексеев Сергей Викторович	8-395-40-3-14-42	rsc_kachug@mail.ru	666203, п. Качуг, Космическая 23-2
Куйтунский отдел	Тюшкевич Наталья Николаевна	8-395-36-5-23-09	rsc38_kuitun@mail.ru	665302, п. Куйтун, ул. Ленина, 45
Нижнеудинский отдел	Лысенко Надежда Александровна	8-901-63-26-003	nadya.lysenko.6161@mail.ru	665106, г. Нижнеудинск, ул. Л. Толстого, 23
Нукутский отдел (Балаганск)	Андреевна Галина Дмитриевна	8-395-49-2-18-22	rsc_nukut@mail.ru	669401, с. Новонукутск, ул. Ербанова, 39-2
Осинский отдел	Болдаева Лилия Викторовна Гольшева Вера Павловна	8-395-39-3-13-61	rsc_osa@mail.ru	669201, с. Оса, ул. Больничная, 18
Тайшетский отдел	Беликова Татьяна Владимировна	8-924-53-50-088	rsc_taishet@mail.ru	665009, г. Тайшет, мкр. Солнечный, ул. Архитекторов, 14-2
Тулунский отдел	Емельяненко Оксана Владимировна	8-395-30-2-10-38	rsc_tulun@mail.ru	665250, г. Тулун, пер. Базарный, 32
Усольский отдел	Бойко Надежда Сергеевна	8-395-43-6-22-36	bns288@mail.ru	665452, г. Усолье-Сибирское, ул. Интернациональная, 91 «а»
Усть-Удинский отдел	Вологжин Александр Иванович	8-395-45-3-15-69	e.vologzhina@mail.ru	666352, п. Усть-Уда, ул. Постышева 29А, а/я 19

Черемховский отдел	Панова Александра Юрьевна	8-395-46-5-63-64	rsc_cherem@mail.ru	665413, г. Черемхово, пер. Строителей, 2 «а»
Эхирит- Булагатский отдел (Усть- Орда)	Инхиреева Мария Андревна	8-395-41-3-14- 63	rsc-ehirit@mail.ru	669002, п. Усть- Ордынский, ул. 1-я Северная, 1 «а»