

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных или несвоевременное предоставление этих данных, либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях

В соответствии с пунктом 9 части 1 статьи 6 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» обработка персональных данных осуществляется для статистических целей при условии обязательного обезличивания персональных данных

СВЕДЕНИЯ О ЗАЩИТЕ ЛЕСОВ

за 20__ г.

Предоставляют:	Сроки предоставления
юридические лица, физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), осуществляющие мероприятия по защите лесов от вредных организмов на землях лесного фонда и землях иных категорий: – территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу	22 января

Форма № 12-ЛХ

Приказ Росстата:
Об утверждении формы
от 26.08.2021 № 516
О внесении изменений (при наличии)
от _____ № ____
от _____ № ____

Годовая

Наименование отчитывающейся организации _____

Почтовый адрес _____

Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Код формы по ОКУД	Код		
	отчитывающейся организации по ОКПО (для обособленного подразделения и головного подразделения юридического лица – идентификационный номер)		
1	2	3	4
0609045			

1. Выполнение мероприятий по защите лесов

№ строки	Мероприятия	Объем работ, га	Затраты на выполнение работ, тыс руб
1	2	3	4
1.1. Выполнение мер санитарной безопасности в лесах			
01	Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов – всего	X	
02	из них: профилактические мероприятия по защите лесов		
03	в том числе: биотехнические мероприятия		
04	лесохозяйственные мероприятия		
05	из них применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов		
06	санитарно-оздоровительные мероприятия		
1.2. Ликвидация очагов вредных организмов			
07	Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов – всего	X	
08	из них: мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов	X	
09	в том числе: уничтожение или подавление численности вредных организмов авиационным способом		
10	уничтожение или подавление численности вредных организмов наземным способом	X	
11	в том числе: с применением химических препаратов		
12	с применением биологических препаратов		
13	другие виды работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов		
14	рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами		

2. Погибло лесных насаждений, гектар

№ строки	Наименование	Всего	в том числе хвойных
1	2	3	4
15	Погибло лесных насаждений – всего		
16	в том числе: от повреждений вредными насекомыми		
17	от повреждений дикими животными		
18	от болезней леса		
19	от воздействия неблагоприятных погодных условий		
20	от лесных пожаров		
21	от антропогенных факторов		
22	из них от воздействия промышленных выбросов		

 Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Должностное лицо, ответственное за предоставление первичных статистических данных (лицо, уполномоченное предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица или от имени гражданина, осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица)

 (должность)

 (Ф.И.О.)

 (подпись)

 (номер контактного телефона)

E-mail: _____

« ____ » _____ 20__ год
 (дата составления документа)

Указания по заполнению формы федерального статистического наблюдения

1. Первичные статистические данные (далее – данные) по форме федерального статистического наблюдения № 12-ЛХ «Сведения о защите лесов» (далее – форма) предоставляют юридические лица, физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), осуществляющие мероприятия по защите лесов от вредных организмов на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, являющиеся арендаторами лесных участков, предоставляют данные) по форме согласно проекту освоения лесов за проведенные в отчетном году мероприятия по защите лесов как на арендованных лесных участках, так и на участках, переданных в субаренду.

Учету подлежат мероприятия по защите лесов от вредных организмов на землях лесного фонда (в лесах, осуществление полномочий по защите которых в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации передано органам государственной власти субъекта Российской Федерации) и землях иных категорий (на лесных участках, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения; на землях обороны и безопасности, находящихся в федеральной собственности; на землях, не относящихся к лесному фонду и находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; на землях, находящихся в собственности муниципальных образований).

При проведении авиационных работ по защите лесов от вредных организмов на территории двух и более субъектов Российской Федерации данные по форме по каждому из них составляются раздельно и предоставляются в территориальные органы Росстата по месту фактического осуществления работ.

Форма предоставляется в территориальные органы Росстата только при наличии наблюдаемого явления. В случае отсутствия явления отчет по форме в территориальные органы Росстата не предоставляется.

2. При наличии у юридического лица обособленных подразделений¹, расположенных на одной территории субъекта Российской Федерации с юридическим лицом, данные по форме предоставляются в целом по юридическому лицу, включая данные по обособленным подразделениям.

При наличии у юридического лица обособленных подразделений, расположенных на территории разных субъектов Российской Федерации, данные предоставляются по каждому обособленному подразделению по месту их нахождения.

При этом возможно предоставление сводного отчета за все обособленные подразделения юридического лица, осуществляющие деятельность в конкретном субъекте Российской Федерации, при условии назначения руководителем юридического лица должностного лица, ответственного за отражение агрегированных данных по этим подразделениям. В этом случае предоставление отчета закрепляется за одним из подразделений, определенным в данном субъекте Российской Федерации.

¹ Обособленное подразделение организации – любое территориально обособленное от нее подразделение, по месту нахождения которого оборудованы стационарные рабочие места. Признание обособленного подразделения организации таковым производится независимо от того, отражено или не отражено его создание в учредительных или иных организационно-распорядительных документах организации, и от полномочий, которыми наделяется указанное подразделение. При этом рабочее место считается стационарным, если оно создается на срок более одного месяца (пункт 2 статьи 11 Налогового кодекса Российской Федерации).

Заполненная форма предоставляется в территориальные органы Росстата по месту фактического осуществления деятельности юридического лица (обособленного подразделения).

Индивидуальные предприниматели предоставляют заполненную форму в территориальные органы Росстата по месту фактического осуществления ими деятельности.

Организации, в отношении которых в соответствии с Федеральным законом от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» (далее – Закон о банкротстве) введены процедуры, применяемые в деле о банкротстве, предоставляют данные по указанной форме до завершения в соответствии со статьей 149 Закона о банкротстве конкурсного производства и внесения в единый государственный реестр юридических лиц записи о ликвидации должника.

При реорганизации юридического лица юридическое лицо, являющееся правопреемником, с момента своего создания должно предоставлять отчет по форме (включая данные реорганизованного юридического лица) в срок, указанный на бланке формы за период с начала отчетного года, в котором произошла реорганизация.

При наличии у юридического лица обособленных подразделений, осуществляющих деятельность за пределами Российской Федерации, данные по ним в настоящую форму не включаются.

Руководитель юридического лица назначает должностных лиц, уполномоченных предоставлять данные от имени юридического лица.

3. В адресной части формы указывается полное наименование отчитывающейся организации в соответствии с учредительными документами, зарегистрированными в установленном порядке, а затем в скобках – краткое наименование. На бланке формы, содержащей данные по обособленному подразделению юридического лица, указывается наименование обособленного подразделения и юридического лица, к которому оно относится. Индивидуальный предприниматель указывает фамилию, имя, отчество (при наличии).

По строке «Почтовый адрес» указывается наименование субъекта Российской Федерации, юридический адрес с почтовым индексом, указанный в ЕГРЮЛ; либо адрес, по которому юридическое лицо фактически осуществляет свою деятельность, если он не совпадает с юридическим адресом. Для обособленных подразделений указывается почтовый адрес с почтовым индексом. Индивидуальный предприниматель указывает адрес места жительства, содержащийся в ЕГРИП.

4. В кодовой части титульного листа формы на основании Уведомления о присвоении кода ОКПО (идентификационного номера), размещенного на сайте системы сбора отчетности Росстата в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://websbor.gks.ru/online/info>, отчитывающаяся организация (индивидуальный предприниматель) предоставляет:

код по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций (ОКПО) для:

индивидуального предпринимателя;

юридического лица, не имеющего обособленных подразделений;

юридического лица, у которого все его обособленные подразделения находятся в одном с ним субъекте Российской Федерации;

идентификационный номер для:

головного подразделения юридического лица, в отчет которого включены обособленные подразделения, находящиеся в одном субъекте Российской Федерации с юридическим лицом (в случае наличия обособленных подразделений в разных субъектах Российской Федерации с юридическим лицом);

обособленного подразделения, находящегося на территории субъекта Российской Федерации, отличного от местонахождения юридического лица.

В качестве головного подразделения юридического лица выступает обособленное подразделение, где находится администрация предприятия или местонахождение которого соответствует зарегистрированному юридическому адресу.

5. Форма заполняется на основании отчетов о защите лесов, актов лесопатологических обследований, актов обследований очагов вредных организмов, ведомости учета проведения мероприятий по уничтожению и подавлению численности вредных организмов. Данные в форме приводятся с одним десятичным знаком, а в разделе 1 по графе 4 – в целых числах.

Значения понятий настоящих Указаний приведены исключительно в целях заполнения настоящей формы.

6. В разделе 1 приводятся данные о мероприятиях по защите лесов, проведенных в отчетном году.

В подразделе 1.1 отражаются данные о мероприятиях по предупреждению распространения вредных организмов, проведенных в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 912 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2020 г., регистрационный № 61509).

Вредный организм – жизнеспособное растение любых вида, сорта или биологического типа, животное либо болезнетворный организм любых вида, биологического типа, которые способны нанести вред растениям или продукции растительного происхождения.

В графе 3 подраздела 1.1 приводятся данные о площадях лесных участков, на которых в отчетном году проводились мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

По строке 02 отражаются данные о площадях лесных участков, на которых в отчетном году проводились профилактические мероприятия по защите лесов: биотехнические мероприятия (строка 03) и лесохозяйственные мероприятия (строка 04).

По строке 03 отражаются площади лесных участков, на которых проводились:

мероприятия по улучшению условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных (их охрана, посадка деревьев и кустарников для гнездования, развешивание скворечников и дуплянок, подкормка, посадка ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранение и создание в лесу источников воды);

охрана местообитаний (создание условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление), выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей;

использование феромонов для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях – и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

По строке 04 приводятся данные о площадях лесных участков, на которых в отчетном году использовались удобрения и минеральные добавки для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)

и биологические средства защиты леса, а также применялись пестициды для предотвращения появления очагов вредных организмов (**строка 05**).

По **строке 06** отражаются данные о площадях лесных участков, на которых в отчетном году проводились рубка погибших и поврежденных лесных насаждений в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки. Здесь также учитываются площади уборки неликвидной древесины проводившейся в поврежденных и погибших молодняках, а также, при наличии погибших семенников, проводившиеся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины; площади, на которых проводилась уборка неликвидной древесины в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена. Кроме того, в статистических целях в строку 06 включаются площади лесных участков, на которых в отчетном году проводилась рубка аварийных деревьев в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

В **графе 4 подраздела 1.1** отражаются текущие затраты на мероприятия по выполнению мер санитарной безопасности в лесах, связанных с предупреждением распространения вредных организмов из всех источников финансирования (без налога на добавленную стоимость).

По **строке 01** отражаются текущие затраты на проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов: профилактических мероприятий по защите лесов (строки 02 – 05) и санитарно-оздоровительных мероприятий (строка 06).

Здесь также учитываются заработная плата работников, выполнявших указанные виды работ, и отчисления во внебюджетные социальные фонды. Если респондентом проводилось несколько видов работ, то заработная плата распределяется по соответствующим строкам подраздела 1.1 пропорционально удельному весу затрат каждого вида работ.

Если в отчетном году респондентом в рамках проведения агитационных мероприятий развешивались аншлаги и плакаты, то в строку 01 также включаются затраты на их изготовление (приобретение), а также заработная плата работников, выполнявших эти работы.

Из общего объема затрат на мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов по **строке 02** приводятся средства, израсходованные в отчетном году на проведение профилактических биотехнических и профилактических лесохозяйственных мероприятий (строки 03 и 04 соответственно).

По **строке 03** из строки 02 выделяются затраты на приобретение семян, саженцев деревьев и кустарников для гнездования, скворечников, дуплянок и кормушек; на приобретение и выкладку подкормки, посадку ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), а также на сохранение и создание в лесу источников воды); на приобретение и посев травянистых нектароносных растений; на приобретение феромонов.

По **строке 04** из строки 02 выделяются затраты на приобретение и доставку удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (включая, например, средства на приобретение горюче-смазочных материалов (ГСМ), аренду транспортных средств), а также приобретение биологических средств защиты леса.

Если в отчетном году респондентом проводились работы по лечению деревьев, то по строке 04 также отражаются затраты, например, на приобретение (аренду) опрыскивателей, приобретение инвентаря для обрезки отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, средств для санации дупел, лечения ран.

Кроме того, в затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий включаются средства, потраченные респондентом в отчетном году на приобретение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов (**строка 05**).

По **строке 06** из строки 01 выделяются затраты на проведение рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, приобретение инвентаря, инструментов для обрубки сучьев, веток, кустарника, а также затраты на их сжигание, мульчирование и вывоз в места, предназначенные для переработки древесины, включая средства на приобретение ГСМ, запчастей, аренду и текущий ремонт транспортных средств; по уборке неликвидной древесины, рубке аварийных деревьев.

7. В **подразделе 1.2** приводятся данные о мероприятиях по ликвидации очагов вредных организмов, выполненных в отчетном году в соответствии с Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приложением 2 к приказу Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 913 (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61585), за исключением обследований очагов вредных организмов, результаты которых отражаются в разделе 2 формы.

В **графе 3 подраздела 1.2** показываются площади лесных участков, на которых в отчетном году проводились мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов (строки 09, 11 – 13), а также рубки лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами (строка 14).

По **строке 09** приводятся площади лесных участков, на которых в отчетном году проводились мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом с применением химических и биологических препаратов.

Если в отчетном году авиационные работы по защите лесов выполнялись одновременно с авиационными работами по охране лесов от пожаров (пункт 12 Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, утвержденного приказом Минприроды России от 15 ноября 2016 г. № 597 (зарегистрирован Минюстом России 30 марта 2017 г., регистрационный № 46174), а площадь лесных участков, на которой выполнялись только мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов, выделить невозможно, то в строке 09 площадь лесных участков приводится с учетом авиационных работ по охране лесов от пожаров.

Не учитываются следующие авиационные работы по защите лесов: осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств; осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств; проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

По **строкам 11 и 12** отражаются площади лесных участков, на которых в отчетном году мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов осуществлялись наземным способом посредством опрыскивания или аэрозольной обработки лесных участков с применением химических (строка 11) или биологических (строка 12) препаратов.

В целях уничтожения или подавления численности вредных организмов на лесных участках могут использоваться следующие средства: пестициды; биологические фунгициды (биологически активные вещества органического происхождения, подавляющие жизнеспособность или вызывающие гибель микроорганизмов), энтомофаги (хищные и паразитические насекомые, являющиеся

естественными врагами вредителей леса); вирусы; и иные (например, аэрозоли или вещества, образующие на поверхности кладок яиц воздухо непроницаемые пленки).

Исключения составляют леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (лесопарковые зоны), зеленые зоны, городские леса, особо защитные участки лесов (заповедные лесные участки), в которых использование токсичных химических препаратов (химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием) запрещается в соответствии со статьями 112 – 114, 116, 119 Лесного кодекса Российской Федерации, а также леса, расположенные на Байкальской природной территории, в которых при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов запрещается использование пестицидов в соответствии с Федеральным законом от 1 мая 1999 г. № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал».

По **строке 13** отражаются площади лесных участков, на которых в отчетном году проводились другие виды работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов, например развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок, гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов.

По **строке 14** отражаются площади лесных участков, на которых в отчетном году проводились рубки лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами, выкладка ловчих деревьев, направленная на частичный отлов и уничтожение стволовых вредителей, а также сплошная рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов.

В строку 14 не включаются площади лесных участков, на которых проводились сплошные рубки погибших и поврежденных лесных насаждений в рамках выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий (строка 06).

В **графе 4 подраздела 1.2** отражаются текущие затраты по ликвидации очагов вредных организмов из всех источников финансирования (без налога на добавленную стоимость) в рамках выполнения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов (строка 08) и рубки лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами (строка 14), заработная плата работников, выполнявших указанные виды работ, и отчисления во внебюджетные социальные фонды. Если респондентом проводилось несколько видов работ, то заработная плата распределяется по соответствующим строкам подраздела 1.2 пропорционально удельному весу затрат каждого вида работ.

Сюда же включаются затраты на проведение лесопатологических обследований (строка 07).

В **строку 08** включаются затраты на проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов, выполненных авиационным (строка 09) и наземным (строка 10) способом.

В **строке 09** отражаются стоимость услуг по эксплуатации воздушных судов (самолетов, вертолетов), включая ГСМ, подготовки посадочных площадок, стоимость биопрепаратов и химикатов, заработная плата работников, выполнявших указанные виды работ, и отчисления во внебюджетные социальные фонды, а также другие расходы, связанные с проведением авиационных мер борьбы.

Также по строке 09 отражаются затраты по доставке воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно.

Если в отчетном году авиационные работы по защите лесов выполнялись одновременно с авиационными работами по охране лесов от пожаров, а данные о площадях по строке 09 графы 3 приводились с учетом авиационных работ по охране лесов от пожаров, то в графе 4 указываются общие текущие затраты на выполнение этих мероприятий.

В **строке 10** отражаются затраты по уничтожению или подавлению численности вредных организмов наземным способом с применением химических (строка 11) или биологических (строка 12) препаратов.

В **строках 11, 12** приводятся стоимость приобретенных химических или биологических препаратов, например: пестицидов, биологических фунгицидов, энтомофагов, вирусов, аэрозолей или веществ, образующих на поверхности кладок яиц воздухо непроницаемые пленки.

По **строке 13** из строки 08 выделяются затраты, например, на приобретение и развешивание феромонных ловушек; изготовление и установку искусственных гнездовий для птиц; приобретение нетоксичных средств и обработку ими лесных насаждений; средства на приобретение материалов для изготовления ловчих клеевых поясов (или приобретение готовых изделий).

По **строке 14** из строки 07 выделяются затраты, например: на рубки лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами, выкладку ловчих деревьев, а также рубку лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, средства на приобретение ГСМ, запчастей, аренду и текущий ремонт транспортных средств, стоимость инвентаря, инструментов.

Если в отчетном году для усиления привлечения вредных организмов на ловчие деревья применялись феромоны (или аттрактанты) стволовых вредителей (синтетические аналоги природного аттрактивного феромона, вызывающие направленное движение особей вредителя к источнику запаха), то в строке 14 также отражаются затраты на их приобретение.

Также учитываются затраты, например, на приобретение инсектицидов, применявшихся для обработки ловчих деревьев после заселения, заработная плата работников, выполнявших работу по очищению ловчих деревьев от коры (окорению), их вывозке из леса, средства на приобретение ГСМ, аренду транспортных средств.

В строку 14 не включаются затраты по проведению сплошных рубок погибших и поврежденных лесных насаждений в рамках выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий (строка 06).

8. В **разделе 2** приводятся данные о площади лесных насаждений, погибших за отчетный год. К ним относятся насаждения, подлежащие по своему состоянию сплошной санитарной рубке, погибшие от повреждений вредными организмами, дикими животными, вследствие лесных пожаров и в результате негативных воздействий природного (воздействие неблагоприятных погодных условий) и антропогенного характера (например, воздействие промышленных выбросов).

По **строке 15** указываются данные об общей площади лесных насаждений, включая лесные культуры, погибших за отчетный год; в **строках 16 – 22** дается расшифровка причин гибели лесных насаждений. При наличии нескольких причин гибели лесных насаждений площадь учитывается 1 раз по преобладающей причине.

Арифметические и логические контроли**Раздел 1**

- 1) стр. 01 \geq стр. 02 + стр. 06 по графе 4;
- 2) стр. 02 = стр. 03 + стр. 04 по всем графам;
- 3) стр. 04 \geq стр. 05 по всем графам;
- 4) стр. 07 \geq стр. 08 + стр. 14 по графе 4;
- 5) стр. 08 = стр. 09 + стр. 10 + стр. 13 по графе 4;
- 6) стр. 10 = стр. 11 + стр. 12 по графе 4;
- 7) стр. 06 \neq стр. 14 по всем графам;
- 8) Если гр. 3 \neq 0, то гр. 4 \neq 0 по строкам 02, 03, 04, 05, 06, 09, 11, 12, 13, 14 (предупредительный);
- 9) Если гр. 4 \neq 0, то гр. 3 \neq 0 по строкам 02, 03, 04, 05, 06, 09, 11, 12, 13, 14 (предупредительный).

Раздел 2

- 10) гр. 3 \geq гр. 4 по всем строкам;
- 11) стр. 15 = \sum стр. 16, 17, 18, 19, 20, 21 по всем графам;
- 12) стр. 21 \geq стр. 22 по всем графам;
- 13) Если гр. 4 \neq 0, то гр. 3 \neq 0 по строкам 15–22 (предупредительный).