

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

Нарушение порядка представления статистической информации, а равно представление недостоверной статистической информации влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации от 13.05.92 N 2761-1 "Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности"

## ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

СВЕДЕНИЯ О БЛАГОУСТРОЙСТВЕ ГОРОДСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ  
за 20\_\_ год

Предоставляют:	Сроки предоставления	Форма N 1-КХ
<p>юридические лица: органы местного самоуправления, многоотраслевые производственные предприятия (объединения) коммунального хозяйства, предприятия и организации жилищного хозяйства, комбинаты благоустройства, предприятия зеленого и дорожно-мостового хозяйства, спецавтобазы, спецавтохозяйства, дорожно-механизированные и дорожно-эксплуатационные управления, региональные операторы по обращению с твердыми коммунальными отходами: - территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу</p>	15 января после отчетного периода	<p>Приказ Росстата: Об утверждении формы от 30.08.2017 N 562 О внесении изменений (при наличии) от _____ N ____ от _____ N ____</p> <p>Годовая</p>

Наименование отчитывающейся организации \_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_

Код формы по ОКУД	Код		
	отчитывающейся организации по ОКПО (для территориально обособленного подразделения - идентификационный номер)		
1	2	3	4
0609210			

Раздел 1. Городские земли и зеленые насаждения,  
дорожно-мостовое хозяйство, гидротехнические сооружения  
и уличное освещение

Наименование показателей	№ строки	Единица измерения	Код по ОКЕИ	Фактически
1	2	3	4	5
Общая площадь городских земель в пределах городской черты	01	га	059	
в том числе: площадь застроенных земель	02	га	-"	
Общая площадь зеленых насаждений в пределах городской черты	03	га	-"	
из них: насаждений общего пользования (парки, сады, скверы и бульвары)	04	га	-"	
лесопарков	05	га	-"	
городских лесов	06	га	-"	
озеленения автомобильных дорог местного значения	07	га	-"	
Общая протяженность улиц, проездов, набережных на конец года	08	км	008	
в том числе: протяженность их замощенных частей	09	км	-"	
из них: с усовершенствованным покрытием	10	км	-"	
обеспеченных подземными водостоками	11	км	-"	
Общее число мостов и путепроводов	12	единица	642	
в том числе: пешеходных мостов	13	единица	-"	
деревянных мостов	14	единица	-"	
Общая площадь мостов и путепроводов	15	тыс м <sup>2</sup>	058	
из них: пешеходных мостов	16	тыс м <sup>2</sup>	-"	
деревянных мостов	17	тыс м <sup>2</sup>	-"	
Общее число тоннелей транспортных и пешеходных	18	единица	642	
из них: пешеходных	19	единица	-"	

Общая площадь тоннелей транспортных и пешеходных	20	тыс м <sup>2</sup>	058	
в том числе: пешеходных	21	тыс м <sup>2</sup>	-"-	
Общее число мостов, путепроводов, не обеспечивающих безопасность движения	22	единица	642	
Общее число транспортных и пешеходных тоннелей, не обеспечивающих безопасность движения	23	единица	-"-	
Общая протяженность берегов рек, озер, водохранилищ, заливов, морей в пределах города	24	км	008	
в том числе: протяженность укрепленных берегов, дамб	25	км	-"-	
Общая протяженность освещенных частей улиц, проездов, набережных на конец года	26	км	-"-	

Раздел 2. Механизированная уборка территорий

Наименование показателей	№ строки	Единица измерения	Код по ОКЕИ	Фактически
1	2	3	4	5
Специальные автомобили (включая арендованные), используемые для уборки территорий и вывоза коммунальных отходов	27	единица	642	
в том числе работающие на: сжиженном природном газе	28	единица	-"	
в том числе работающие на: компримированном природном газе	29	единица	-"	
Площадь, убираемая механизированным способом	30	тыс м <sup>2</sup>	058	
Вывезено за год твердых коммунальных отходов	31	тыс м <sup>3</sup>	114	
	32	тыс т	169	
из них на объекты, используемые для: обработки отходов	33	тыс м <sup>3</sup>	114	
	34	тыс т	169	
захоронения отходов	35	тыс м <sup>3</sup>	114	
	36	тыс т	169	
обезвреживания отходов (в том числе на мусоросжигательные предприятия (заводы))	37	тыс м <sup>3</sup>	114	
	38	тыс т	169	
Вывезено за год: жидких отходов	39	тыс м <sup>3</sup>	114	
снега	40	тыс т	169	
Площадь объектов, используемых для захоронения твердых коммунальных отходов	41	тыс м <sup>2</sup>	058	
Количество сливных станций	42	единица	642	
Количество снегоплавильных пунктов	43	единица	-"	

Должностное \_\_\_\_\_ лицо,  
ответственное за предоставление  
первичных статистических данных  
(лицо, \_\_\_\_\_ уполномоченное  
предоставлять \_\_\_\_\_ первичные  
статистические \_\_\_\_\_ данные  
от имени юридического лица)

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ (подпись)  
 \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ год  
 \_\_\_\_\_ (номер \_\_\_\_\_ (дата составления  
 контактного \_\_\_\_\_ документа)  
 телефона)

Указания по заполнению формы федерального  
статистического наблюдения

I. Общие положения

1. Форма федерального статистического наблюдения N 1-КХ "Сведения о благоустройстве городских населенных пунктов" (далее - форма) составляется юридическими лицами: органами местного самоуправления, многоотраслевыми производственными предприятиями (объединениями) коммунального хозяйства, предприятиями и организациями жилищного хозяйства, комбинатами благоустройства, предприятиями зеленого и дорожно-мостового хозяйства, спецавтохозяйствами, дорожно-механизированными и дорожно-эксплуатационными управлениями, региональными операторами по обращению с твердыми коммунальными отходами и другими предприятиями и организациями, осуществляющими работы по благоустройству городских территорий.

Юридическое лицо заполняет настоящую форму и предоставляет ее в территориальный орган Росстата по месту своего нахождения.

При наличии у юридического лица обособленных подразделений <1> настоящая форма заполняется как по каждому обособленному подразделению, так и по юридическому лицу без этих обособленных подразделений.

-----

<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 (п. 2 ст. 11 Налогового кодекса Российской Федерации).

Филиалы, представительства и подразделения действующих на территории Российской Федерации иностранных организаций также предоставляют форму федерального статистического наблюдения в порядке, установленном для юридических лиц.

Заполненная форма предоставляется юридическим лицом в территориальные органы Росстата по месту нахождения соответствующего обособленного подразделения (по обособленному подразделению) и по месту нахождения юридического лица (без обособленных подразделений). В случае, когда юридическое лицо (его обособленное подразделение) не осуществляет деятельность по месту своего нахождения, форма предоставляется по месту фактического осуществления им деятельности.

Руководитель юридического лица назначает должностных лиц, уполномоченных предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица (в том числе в обособленных подразделениях).

Организации-банкроты, на которых введено конкурсное производство, не освобождаются от предоставления сведений по указанной форме. Только после вынесения определения арбитражного суда о завершении в отношении организации конкурсного производства и внесения в единый государственный реестр юридических лиц записи о его ликвидации (п. 3 ст. 149 Федерального закона от 26.10.2002 N 127-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве)") организация-должник считается ликвидированной и освобождается от предоставления сведений по указанной форме.

Форма предоставляется в территориальные органы государственной статистики только при наличии наблюдаемого события. В случае отсутствия события отчет по форме в территориальные органы статистики не предоставляется.

2. 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 сведения по обособленному

подразделению юридического лица, указывается наименование обособленного подразделения и юридического лица, к которому оно относится.

По строке "Почтовый адрес" указывается наименование субъекта Российской Федерации, юридический адрес с почтовым индексом; если фактический адрес не совпадает с юридическим, то указывается фактическое местонахождение респондента (почтовый адрес). Для обособленных подразделений, не имеющих юридического адреса, указывается почтовый адрес с почтовым индексом.

В кодовой части формы титульного листа проставляется код отчитывающейся организации по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций (ОКПО) или идентификационный номер (для территориально обособленного подразделения юридического лица) на основании Уведомления о присвоении кода ОКПО (идентификационного номера), размещенного на Интернет-портале Росстата по адресу: <http://statreg.gks.ru>.

3. Форма предоставляется отчитывающимися предприятиями 15 января после отчетного года территориальному органу Росстата по месту, установленному территориальным органом Росстата в субъекте Российской Федерации.

4. Если предприятие (организация) обслуживает несколько населенных пунктов, то отчет составляется в целом по всей деятельности, при этом прилагаются списки обслуживаемых городов и поселков городского типа.

5. При составлении формы должна быть обеспечена полнота заполнения и достоверность содержащихся в ней статистических данных. Отчетные данные отражаются в тех единицах измерения, которые указаны в форме.

6. Данные строк 01 - 07, 12 - 14, 18, 19, 22, 23, 27 - 29, 42, 43 показываются в целых числах, остальные - с одним десятичным знаком.

## II. Заполнение показателей формы

### Раздел 1. Городские земли и зеленые насаждения, дорожно-мостовое хозяйство, гидротехнические сооружения и уличное освещение

7. По строке 01 показывается общая площадь городских земель в пределах городской черты. В этот показатель включаются земли и водные пространства, расположенные в пределах официально утвержденной городской черты, а при отсутствии официально утвержденной - в фактически числящихся границах, по состоянию на конец отчетного года. Здесь же учитываются и земли, изъятые из непосредственного ведения городской исполнительной власти (полоса отчуждения железным дорогам, военные городки, полигоны и так далее).

Городской чертой <\*> следует считать границу (линию), отделяющую городскую территорию от территории других населенных мест и сельскохозяйственных земель, находящихся за пределами этой границы (линии).

8. Из общего итога городских земель, в том числе показывается площадь застроенных земель (строка 02).

В этот показатель включается площадь земельных участков:

- застроенных зданиями, предприятиями и сооружениями;
- общего пользования: улиц, площадей, парков, садов, бульваров и водных пространств;
- специального назначения.

В этот показатель не включается площадь городских угодий, т.е. площадь удобных и неудобных земель (огородов, садов, полей, пастбищ, оврагов, болот и так далее), расположенных вне застроенной

территории города.

9. По строке 03 показывается общая площадь зеленых насаждений в пределах городской черты. В этот показатель включаются специально посаженные или естественные городские леса, зеленые и защитные зоны и лесопарки, бульвары, скверы, сады и газоны, общегородские и районные парки культуры и отдыха, стадионы, кладбища, насаждения в жилых районах, на приусадебных участках, внутриквартальное озеленение, ботанические и зоологические сады и другие виды озеленения ограниченного пользования и специального назначения (на территории школ, лечебных и детских учреждений, общественных зданий, промышленных предприятий и других организаций).

10. По строкам 04 - 07 из общей площади зеленых насаждений и массивов выделяется площадь зеленых насаждений общего пользования, лесопарков и городских лесов, озеленения автомобильных дорог местного значения.

В показатель "зеленые насаждения общего пользования" включается числящаяся на конец отчетного года площадь зеленых насаждений, которая используется населением для отдыха, прогулок и развлечений. В целях заполнения формы к ним относятся городские и районные парки культуры и отдыха, детские парки, сады (в том числе зоологические и ботанические), стадионы, бульвары, скверы и другие зеленые насаждения (без уличных посадок), расположенные в черте города. В этот показатель не включаются зеленые насаждения ограниченного пользования, т.е. насаждения, расположенные на территории учебных заведений, детских и лечебных учреждений, домов отдыха, промышленных предприятий и др., предназначенных для ограниченного пользования.

Лесопарком <\*> следует считать крупные массивы зеленых насаждений, созданные на базе существующих или искусственно посаженных лесов с наличием ландшафтных, архитектурно-планировочных, лесохозяйственных, мелиоративных и других элементов благоустройства.

В показателе "городские леса" кроме собственно лесов, находящихся в пределах городской черты, следует учесть площадь насаждений защитного характера, т.е. зеленых массивов и насаждений специального назначения, расположенных на территории санитарно-защитных разрывов между промышленными предприятиями и застроенной зоной, а также насаждений, защищающих жилые районы от сильных ветров, песчаных и снежных заносов, водоохраных, берегоукрепительных, градозащитных и тому подобных насаждений.

В показатель "озеленение автомобильных дорог местного значения" включается суммарная длина озелененных автомобильных дорог, вдоль которых посажены деревья и кустарники, как в лунках, так и по газону, а также газонных полос без древесно-кустарниковой растительности. В показатель включается удвоенная длина дорог с двусторонним озеленением и длина дорог с односторонними зелеными насаждениями.

Автомобильные дороги местного значения установлены подпунктом 3 пункта 1 статьи 5 "Классификация автомобильных дорог" Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ "Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

11. По строке 08 показывается протяжение улиц, проспектов, переулков, проездов и тому подобное как замощенных, так и незамощенных, а также протяжение мостов, путепроводов и виадуков, числящихся на конец отчетного года в пределах городской черты. В этот показатель не включается протяженность дорог, шоссе, магистралей, расположенных между населенными пунктами вне их границ. Если проезжая часть улицы разделена бульваром или имеет разделительную полосу, то протяжение такой улицы необходимо считать по ее оси независимо от количества полос движения.

12. По строке 09, в том числе выделяется протяжение только замощенных частей улиц, проспектов, переулков, проездов, а также мостов, путепроводов и виадуков. Замощенной частью улиц следует считать их проезжую часть, покрытую всеми видами покрытия как усовершенствованными, так и неусовершенствованными.

13. По строке 10 из протяжения замощенных улиц выделяется протяженность улиц, проезжая часть которых покрыта усовершенствованными покрытиями. В целях заполнения формы усовершенствованными

видами покрытий являются цементно-бетонные, асфальтобетонные и типа асфальтобетона, из щебня и гравия, обработанных органическими и вяжущими материалами.

14. По строке 11 отражается протяженность улиц и проездов в пределах городской черты, обеспеченных на конец отчетного года подземными водостоками.

Подземными водостоками <\*> следует считать искусственные сооружения (трубопроводы, коллекторы и тому подобное), которые предназначены для отвода выпавших на территорию города атмосферных осадков или талых вод, а также вод от поливки и мойки улиц.

Протяжение улиц и проездов отражается в этом показателе независимо от того, сооружены ли водостоки по одной или двум сторонам улиц.

15. По строке 12 отражается общее количество постоянных мостов, путепроводов, виадуков, числящихся по инвентарным данным на конец отчетного года в пределах городской черты.

В общее число мостов не включаются: временные мосты (наплавные, независимо от их конструкции) через реки, каналы, ручьи, являющиеся временными средствами переправы и предназначенные для передвижения средств транспорта; трубы под насыпями, а также все виды и типы мостов для пешеходов (включая и постоянно действующие) и мостки через кюветы, предназначенные для въезда и выезда из домовладений на проезжую часть.

16. Из общего числа мостов, виадуков и путепроводов выделяются пешеходные мосты, т.е. предназначенные только для передвижения пешеходов через реки, каналы, дороги, железнодорожные пути, овраги и так далее (строка 13), а по материалу пролетного строения - деревянные мосты (строка 14).

17. По строке 15 отражается суммарная площадь всех учтенных мостов, путепроводов и виадуков, которая определяется по данным технической инвентаризации или на основании показателей технических паспортов. В этот показатель включается площадь проезжей части и площадь всех тротуаров на конец отчетного года.

18. Из общей площади всех мостов, путепроводов и виадуков выделяется площадь пешеходных мостов (строка 16) и площадь деревянных мостов (строка 17).

19. По строке 18 показывается общее число тоннелей, как транспортных, так и пешеходных, числящихся по инвентарным или оперативным данным на конец отчетного года в пределах городской черты.

Тоннелем <\*> следует считать подземное сооружение для движения транспорта (кроме железнодорожного и метрополитена) и пешеходов.

По строке 19 выделяется, в том числе количество пешеходных тоннелей (подземных переходов).

20. По строкам 20 и 21 показывается площадь соответственно всех учтенных тоннелей, и в том числе пешеходных.

21. По строке 22 показывается общее число мостов, путепроводов, не обеспечивающих безопасность движения. Данные отражаются на основании обследований, испытаний мостов, путепроводов, производимых специализированными организациями, в исключительных случаях комиссионным путем.

22. По строке 23 показывается общее число транспортных и пешеходных тоннелей, не обеспечивающих безопасность движения.

23. По строке 24 отражается общее суммарное протяжение на конец отчетного года укрепленных и неукрепленных берегов по обеим сторонам рек, а также берегов морей, озер, водохранилищ, заливов, находящихся в пределах городской черты.

24. Из общего протяжения берегов выделяется, в том числе протяжение укрепленных берегов (строка 25), т.е. та их часть, которая покрыта какой-либо "одеждой": каменными плитами, каменным мощением, железобетонными плитами, дерном, или же искусственными насаждениями, закрепляющими берега и

предупреждающие их разрушение.

25. По строке 26 показывается числящееся на конец отчетного года в пределах городской черты общее протяжение улиц, набережных, переулков и других городских проездов, а также протяженность мостов, имеющих специальные установки уличного электрического освещения, независимо от того, находятся они в работе, ремонте, ожидании ремонта. В этот показатель не включается протяженность дорог, шоссе, магистралей, расположенных между населенными пунктами вне их границ.

Протяжение освещенных улиц и мостов показывается по их оси независимо от того, освещены ли они с двух или одной стороны.

Протяжение освещаемых частей улиц, проездов, улиц-набережных не должно быть больше общего протяжения улиц, учтенного по строке 08.

## Раздел 2. Механизированная уборка территорий

26. По строке 27 показывается количество имеющейся в хозяйстве дорожно-коммунальной техники (бортовые, самосвальные, тракторные мусоровозы, подметально-уборочные, поливальные, снегоочистители, пескоразбрасыватели, ассенизационные и пр. техника), предназначенной для работ по очистке городов и поселков городского типа и числящейся по инвентарным данным предприятия очистки на конец отчетного года, независимо от того, находится ли она в работе, ремонте или в простое по другим причинам. Не учитываются автомобили, списанные в установленном порядке.

27. По строке 28 из строки 27 выделяются специальные автомобили, работающие на сжиженном природном газе.

Компримированный природный газ <\*> (КПГ, сжатый природный газ) - сжатый природный газ, используемый в качестве моторного топлива вместо бензина, дизельного топлива и пропана. Он дешевле традиционного топлива, а вызываемый продуктами его сгорания парниковый эффект меньше по сравнению с обычными видами топлива, поэтому он безопаснее для окружающей среды. Компримированный природный газ производят путем сжатия (компримирования) природного газа в компрессорных установках. Хранение и транспортировка компримированного природного газа происходит в специальных накопителях газа под давлением 200 - 220 бар. Также используется добавление к компримированному природному газу биогаза, что позволяет снизить выбросы углерода в атмосферу.

28. По строке 29 из строки 27 выделяются специальные автомобили, работающие на сжиженном природном газе.

Сжиженный природный газ <\*> (СПГ) - природный газ, искусственно сжиженный, путем охлаждения до -160 °С, для облегчения хранения и транспортировки.

29. По строке 30 показывается площадь улиц, набережных и других проездов, убираемая спецавтохозяйством, дорожно-эксплуатационным управлением или другой организацией коммунального хозяйства при помощи уборочных машин как в зимнее, так и в летнее время.

При заполнении строк 31 - 38 следует обратить внимание, что по указанным строкам должна быть отражена одна и та же величина твердых коммунальных отходов, выраженная в разных единицах измерения (тыс м<sup>3</sup>, тыс т).

Определение объема и массы твердых коммунальных отходов и их сопоставление осуществляется в соответствии со ст. 24.10 Федерального закона от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", Правилами коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 03.06.2016 N 505, Правилами определения нормативов накопления твердых коммунальных отходов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 04.04.2016 N 269 и Методическими рекомендациями по вопросам, связанным с определением нормативов накопления твердых коммунальных отходов, утвержденными приказом Минстроя России от 28.07.2016 N 524/пр.

30. По строкам 31, 32 показывается объем и масса вывезенных твердых коммунальных отходов

всеми видами мусоровозов, бортовыми автомобилями и самосвалами.

Показатели грузов определяются на основании данных путевых листов или документов, подтвержденных заказчиками в установленном порядке.

31. По строкам 33, 34 показывается объем и масса твердых коммунальных отходов, вывезенных на объекты, используемые для обработки отходов (мусороперерабатывающие заводы и предприятия по предварительной подготовке отходов (сортировке, разборке, очистке)). Вывоз твердых коммунальных отходов на объекты, используемые для обезвреживания отходов (в том числе на мусоросжигательные предприятия (заводы)) и захоронения отходов, в этом показателе не отражается.

32. По строкам 35, 36 показывается объем и масса твердых коммунальных отходов, вывезенных на объекты, используемые для захоронения твердых коммунальных отходов - полигоны, а также свалки, независимо от того, являются ли они лицензированными или нет. Полигонами захоронения твердых коммунальных отходов являются объекты размещения отходов (специально оборудованные сооружения), на которых в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду происходит размещение (изоляция) отходов, не подлежащих дальнейшему использованию.

33. По строкам 37, 38 показывается объем и масса твердых коммунальных отходов, вывезенных на объекты, используемые для обезвреживания отходов (в том числе на мусоросжигательные предприятия (заводы)).

34. По строкам 39, 40 показываются следующие показатели:

- вывезено жидких отходов ассенизационными машинами;
- перевезено снегобортовыми машинами и самосвалами (кроме коммунальных отходов).

Показатели грузов определяются на основании данных путевых листов или документов, подтвержденных заказчиками в установленном порядке.

35. По строке 41 отражается общая площадь объектов, используемых для захоронения твердых коммунальных отходов - полигонов и свалок, предназначенных для захоронения твердых коммунальных отходов, числящихся по инвентарным данным в городских населенных пунктах на конец отчетного года, независимо от их места расположения.

36. По строке 42 отражается количество сливных станций, которые числятся по инвентарным данным на конец отчетного года.

Сливными станциями <\*> считаются постоянные сооружения, предназначенные для приема, предварительной подготовки спуска в канализационную сеть нечистот и помоев, удаляемых из выгребов неканализованных зданий.

-----

<\*> Определение дано исключительно в целях заполнения настоящей формы.

Сливные колодцы в этом показателе не отражаются.

37. По строке 43 показывается количество снегоплавильных пунктов, предназначенных для переработки снега в воду.

Контроль показателей формы N 1-КХ

1. стр. 01  $\geq$  стр. 02

2. стр. 03  $\geq \Sigma$  стр. 04  $\div$  стр. 07

3. стр. 08  $\geq$  стр. 09

4. стр. 09  $\geq$  стр. 10

5. стр. 09  $\geq$  стр. 11

6. стр. 12  $\geq$  стр. 13

7. стр. 12  $\geq$  стр. 14

8. стр. 15  $\geq$  стр. 16

9. стр. 15  $\geq$  стр. 17

10. стр. 18  $\geq$  стр. 19

11. стр. 20  $\geq$  стр. 21

12. стр. 12  $\geq$  стр. 22

13. стр. 18  $\geq$  стр. 23

14. стр. 24  $\geq$  стр. 25

15. стр. 08  $\geq$  стр. 26

16. стр. 27  $\geq$  стр. 28 + стр. 29

17. стр. 31 = стр. 33 + стр. 35 + стр. 37

18. стр. 32 = стр. 34 + стр. 36 + стр. 38