



Valentina's
Knits

Yagmur Sweater

by Valentina Bogdanova

ЯГМУР - красивое турецкое имя, означающее “дождь”. Ажурный узор на круглой кокетке напоминает мне о теплом летнем дожде, падающем на цветы, и я подумала, что это будет идеальное название для моего нового узора.

Пуловер вяжется без швов, сверху вниз, с ажурным узором на круглой кокетке, в то время как остальная часть выполнена простой лицевой гладью. Существует два варианта глубины кокетки, и, хотя оригинал был сделан с глубокой кокеткой, вы можете укоротить кокетку на 6-7 см, используя другую схему (пожалуйста, обратитесь к таблице измерений).

Диапазон припуска на свободное облегание для всех размеров составляет 8 см. На фото показан размер 3 с положительным припуском 8 см.

Пряжа

MERLEN от Cecily Grove Yarns, fingering weight,
(90% Меринос, 10% Лён), 360 м/100 г
Грамм: 285 (305, 330, 370, 415) (445, 480, 510, 545)
Метры: 1025 (1100, 1190, 1330, 1495) (1600, 1730, 1835, 1960)
Я использовала цвет Ocean

Спицы

- круговые спицы 2.5 мм, 80 см.
- круговые спицы 2.5 мм, 60 см, или ваши любимые спицы для вязания небольшой окружности по кругу (горловина)
- круговые спицы 3.0 мм, 80 см, или размер, необходимый для получения указанной плотности
- круговые спицы 3.0 мм, или ваши любимые спицы для вязания небольшой окружности по кругу (рукава)

Другое

- держатели петель и бросовая пряжа
- основной маркер и маленькие маркеры для раппортов схемы
- гобеленовая игла или крючок для вплетания концов

Плотность вязания

26 п./36 круг.р. = 10 см квадрат, лицевой гладью, спицами 3.0 мм, после блокировки.

Размеры

1 (2, 3, 4, 5) (6, 7, 8, 9)

На окр. груди: 70 (80, 90, 100, 110) (120, 130, 140, 150) см

Окр. груди готового пуловера

78 (88, 98, 108, 118) (128, 138, 148, 158) см

Примечания по описанию

- Пуловер вяжется одной деталью сверху вниз. Вы начинаете с горловины платочной вязкой, затем выполняете круглую кокетку в соответствии со схемой (письменные инструкции к схеме также приведены).
- После вязания кокетки, работа делится на тело и рукава, формируется росток, затем тело и рукава заканчиваются по отдельности.

Необходимые навыки

- базовые (набор/закрытие петель, лиц./изн., прибавки/убавки)
- укороченные ряды
- вязание в круг.р.
- вязание по схеме (письменные инструкции также приведены)

Сокращения

НКР: начало круг.р.

лиц.: лицевая

ИС: изнаночная сторона

цду: центральная двойная петля (снять 2 петли вместе как лиц., 1 лиц., затем накинуть снятые петли на провязанную, 2 петли убавлено)

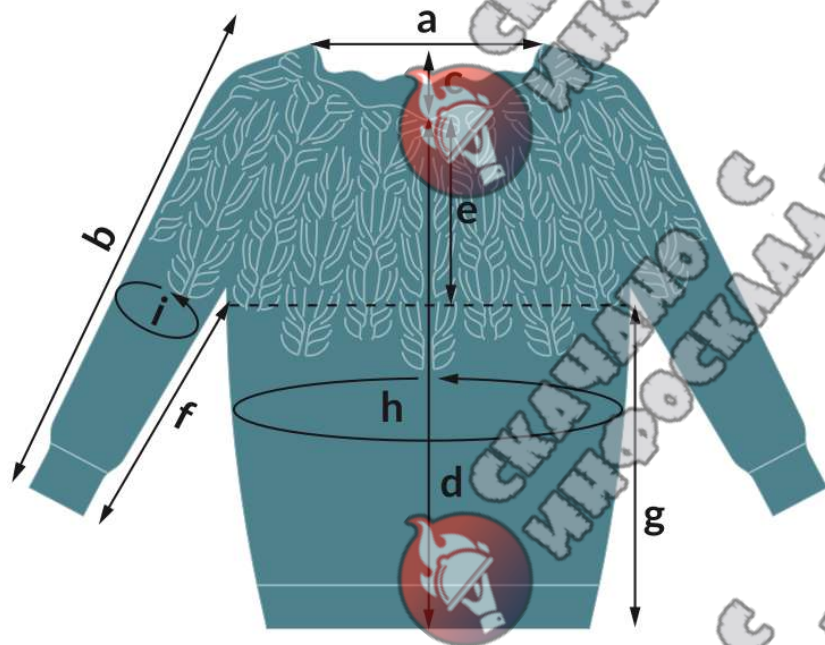
МС: маркер схемы

2 вм.лиц.: провязать 2 п. вместе как лиц. (1 п. убавлена)

3 лиц.: провязать лицевым 3 новые петли (при вязании *колоска: на стр. 4)

скр.: скрещенная

Измерения



см	1	2	3	4	5	6	7	8	9
a - ширина горловины	20.5	20.5	23	25	25	25	27.5	27.5	27.5
b - длина рукава от горловины, длинная/короткая кокетка	57/50	57/50	57/50	58/52	60/53	60/53	62/55	62/55	63/56
c - глубина горловины	3	3	3	3	3	3	3	3	3
d - длина по центру переда длинная/короткая кокетка	62/56	62/56	61/55	63/56	64/58	64/58	65/59	65/59	66/60
e - высота кокетки спереди длинная/короткая кокетка	29/23	29/23	29/23	31/24	32/25	33/26	34/28	34/28	35/29
f - длина рукава от проймы	26	26	26	26	26	26	26	26	26
g - длина тела от проймы	33	33	32	32	32	31	31	31	31
h - окр. груди	78	88	98	108	118	128	138	148	158
i - окр. рукава сверху	27.5	30	32.5	35.5	41	44.5	47	49	51

П1Л: прибавить 1 п. влево (с наклоном влево): поднять протяжку между петлями, вставляя спицу спереди, и провязать её лиц. за заднюю стенку п. (1 п. прибавлена)

П1Ли: прибавить 1 п. влево (с наклоном влево): поднять протяжку между петлями, вставляя спицу спереди, и провязать её изн. за заднюю стенку п. (1 п. прибавлена)

П1П: прибавить 1 п. вправо (с наклоном вправо): поднять протяжку между петлями, вставляя спицу сзади, и провязать её лиц. за перед. стенку п. (1 п. прибавлена)

П1П-и: прибавить 1 п. вправо (с наклоном вправо): поднять протяжку между петлями, вставляя спицу сзади, и провязать её изн. за перед. стенку п. (1 п. прибавлена)

ПЗ: прибавить 3 п. из 1: 1 лиц. из п. на 3-ряда ниже след. петли на левой спице, 1 лиц., ещё 1 лиц. из той же п. на 3-ряда ниже (2 п. прибавлено)

ОМ: основной маркер

Ипзп: 1 изн. в переднюю, заднюю и снова в переднюю стенку одной петли (2 п. прибавлено)

пОМ: повесить основной маркер

КРУГ.Р.: круговой ряд

сОМ: снять основной маркер

УР: укороченный ряд

ссл: снять, снять, лиц. – снять 1 п. как лиц., снять ещё 1 п. как лиц., вернуть обе петли на левую спицу, переориентированными, и провязать их вместе как лиц. за зад. стенку петель. (1 п. убавлена)

сси: снять, снять, лиц. – снять 1 п. как лиц., снять ещё 1 п. как лиц., вернуть обе петли на левую спицу, переориентированными, и провязать их вместе как изн. за зад. стенку петель. (1 п. убавлена)

лиц.гл.: лицевая гладь

2 вм.лиц.скр.* провязать 2 петли вместе со скрещиванием (1 п. убавлена)

ссл.скр.:** провязать 2 петли вместе за заднюю стенку петель (1 п. убавлена)

Н: накид

***/** ФОТО-УРОКИ НА СЛЕД. СТР**

УЗОРЫ

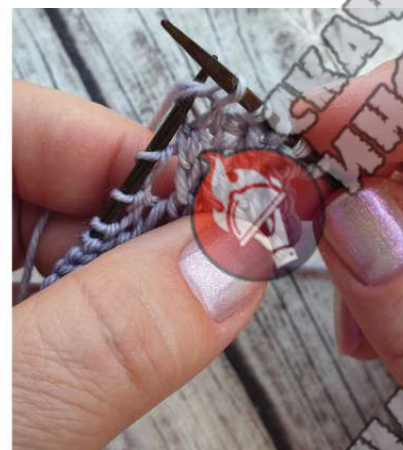
КОЛОСОК

Вяжется на 3-х КРУГ.Р.: КРУГ.Р. 1: ПЗ, КРУГ.Р. 2: 3 лиц., КРУГ.Р. 3: цду.

Видео-урок: <https://www.instagram.com/p/CeymdOiQIF4/>

2 ВМ.ЛИЦ.СКР.:

1. снять первую п. как изн. на кончик правой спицы.
2. вставить спицу во 2-ю петлю, вставляя спицу сзади, и снять её на кончик правой спицы.
3. вернуть 2 снятые петли на кончик левой спицы.



ССЛ.СКР.:

провязать 2 петли вместе как лиц. за задние стенки петель (с наклоном влево как при ссл)



4. провязать эти 2 п. вместе как лиц.

5. продолжать согласно узору
видео-урок: <https://www.instagram.com/p/Cetlem1jVvP/>

Инструкции

Секция 1: Набор петель и Круглая Кокетка

Спицами меньшего размера, используя классический набор петель от длинной нити, набрать 162 (162, 180, 198, 198) (198, 216, 216, 216) п. Соединить в круг.р., следя за тем, чтобы не перекрутилось. ПОМ для НКР (центра спинки).

Вязать 4 круг.р. Платочной вязкой след. образом:

КРУГ.Р. 1: изн. до конца ряда.

КРУГ.Р. 2: лиц. до конца ряда.

Повторить КРУГ.Р. 1 и 2 ещё раз.

Повесить МС через каждые 18 п. и начать вязание по СХЕМЕ 1.



СХЕМА 1 (письменные инструкции см. на стр.)

ПРИМЕЧАНИЯ: Продолжайте спицами меньшего размера. Убедитесь, что КРУГ.Р. 1-17 более плотные, чем остальная часть ажурной секции, т.е. один раппорт схемы 1 должен быть шириной примерно 6 см. МС помогут вам следовать схеме. Читать схему справа налево. Вы будете вязать 9 (9, 10, 11, 11) (11, 12, 12, 12) раппортов в круг.р.

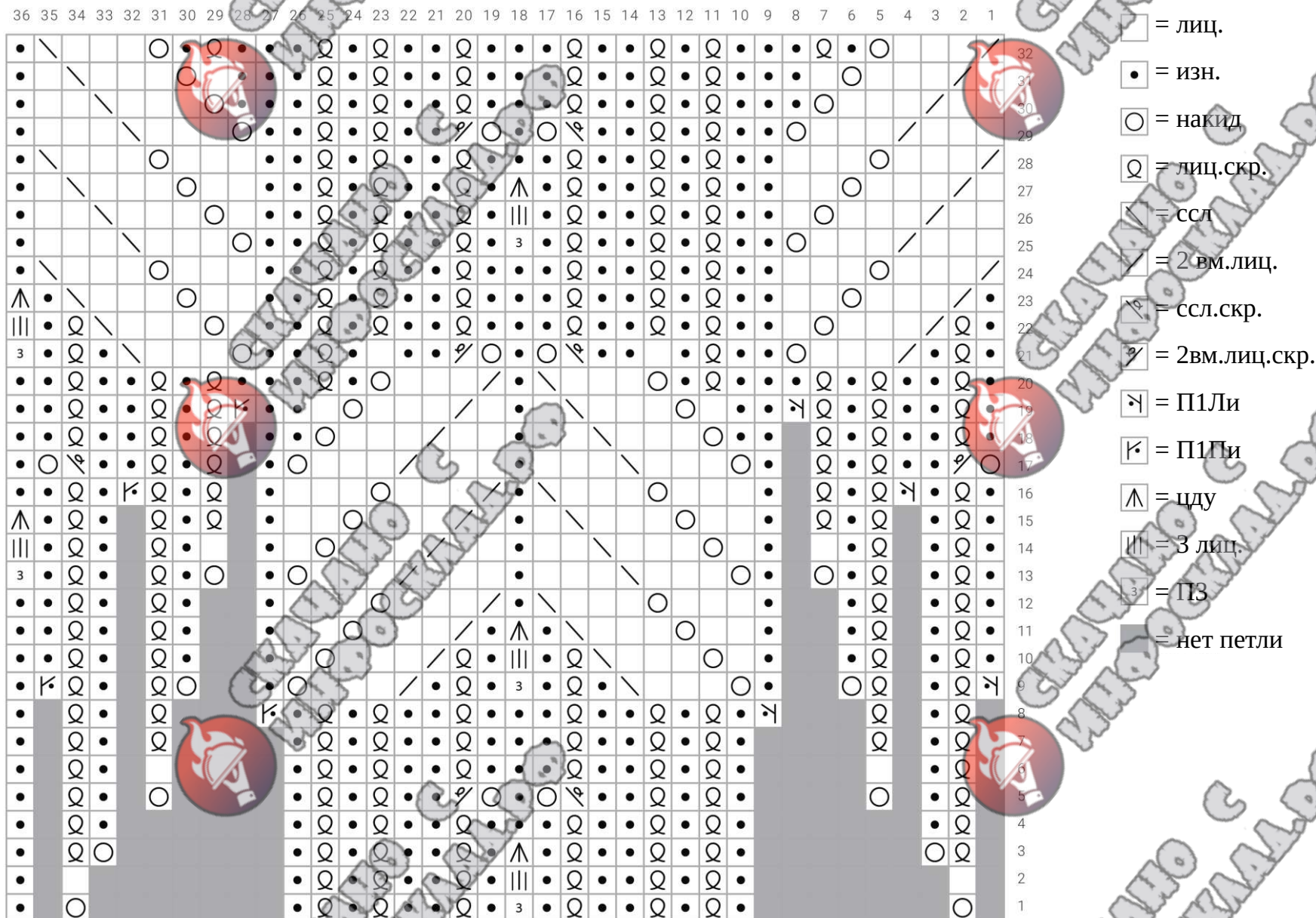
Схема 1 (условные обозначения на след. стр.)

18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
•	•	Q	•	Q	•	•	Q	•	•	•	Q	•	•	Q	•	Q	•	17
•	•	Q	•	Q	•	•	Q	•	•	•	Q	•	•	Q	•	Q	•	16
•	•	Q	•	Q	•	•	Q	•	•	•	Q	•	•	Q	•	Q	•	15
•	•	Q	•	•	•	•	Q	•	•	•	Q	•	•	•	•	Q	•	14
•	•	Q	•	•	•	•	Q	•	•	•	Q	•	•	•	•	Q	•	13
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	9
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1

ПЕРЕЙТИ НА СПИЦЫ БОЛЬШЕГО РАЗМЕРА и
продолжать вязание по СХЕМЕ 2

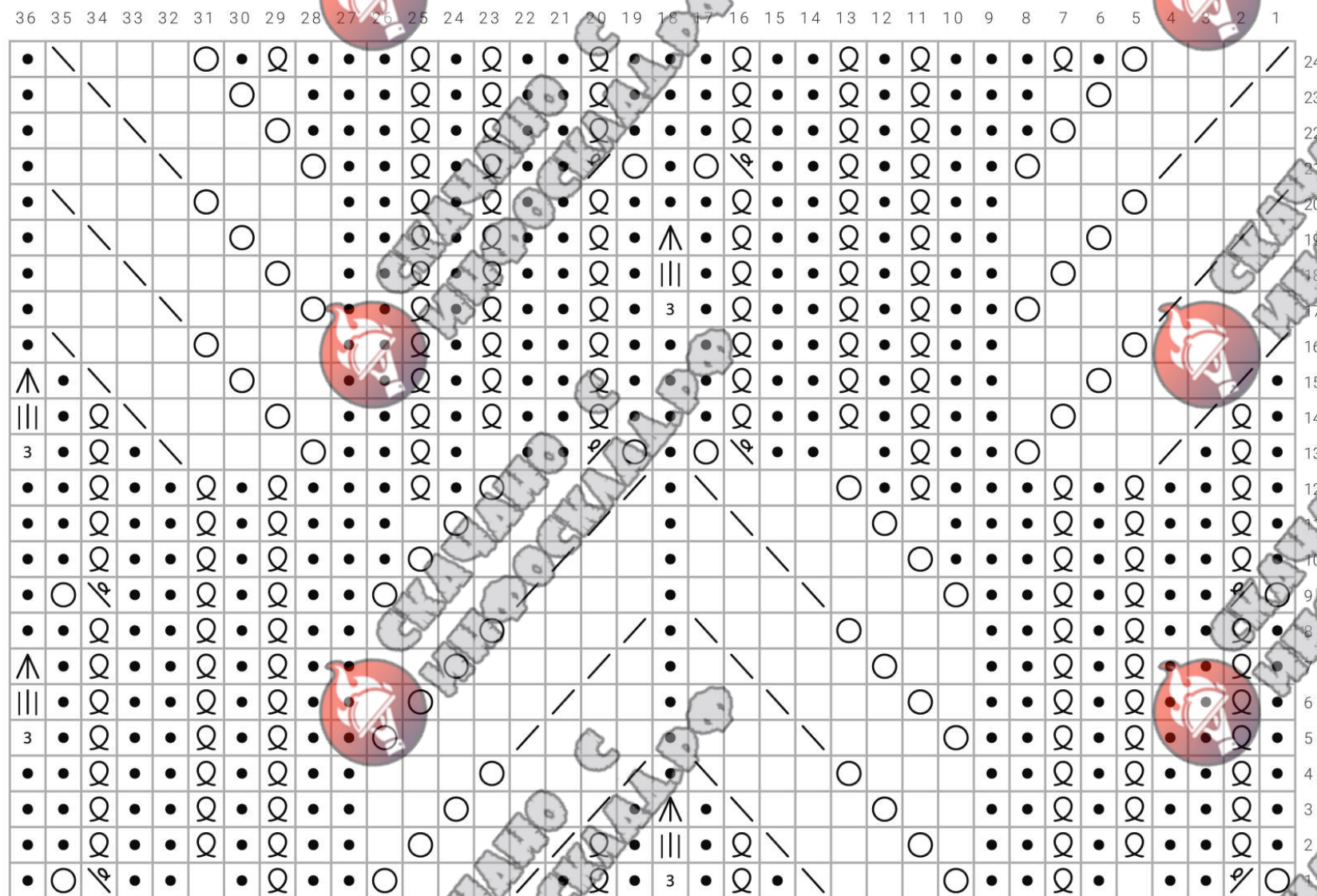
Схема 2

Легенда



Продолжать вязание по СХЕМАМ 3 и 4 (мой пример был связан с использованием СХЕМ 3 и 4, но вы можете пропустить СХЕМУ 3 чтобы получить кокетку на 6-7 см короче и сразу вязать по СХЕМЕ 4 на стр. 8).

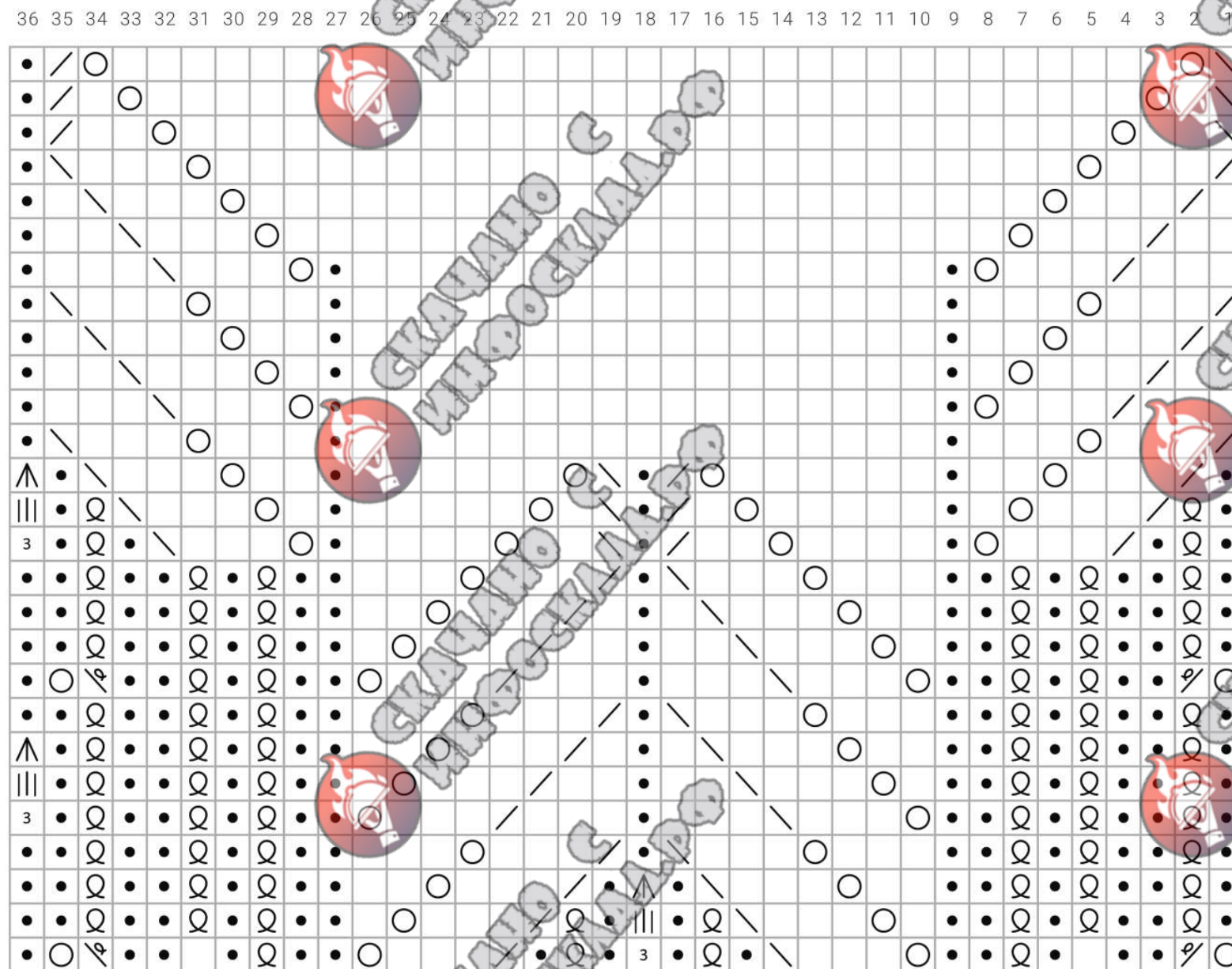
Схема 3



Легенда

-  = лиц.
-  = изн.
-  = накид
-  = лиц.скр.
-  = ссл
-  = 2 вм.лиц.
-  = ссл.скр.
-  = 2вм.лиц.скр.
-  = цду
-  = 3 лиц.
-  = ПЗ
-  = нет петли

Схема 4



Легенда

- = лиц.
- = изн.
- = накид
- = лиц.скр.
- = ссл
- = 2 вм.лиц.
- = ссл.скр.
- = 2вм.лиц.скр.
- = цду
- = 3 лиц.
- = ПЗ

В последнем КРУГ.Р. убрать МС.

После завершения СХЕМЫ 4, на спицах будет 324 (324, 360, 396, 396) (396, 432, 432, 432) п.

Провязать 1 КРУГ.Р. лицевыми.

Вязать КРУГ.Р. с прибавками след. образом:

РАЗМЕР 1: *17 лиц., П1Л, (16 лиц., П1Л) x 4; повторять от * до конца КРУГ.Р. (20 п. прибавлено, 344 п.).

РАЗМЕР 2: *9 лиц., П1Л, (8 лиц., П1Л) x 9; повторять от * до конца КРУГ.Р. (40 п. прибавлено, 364 п.).

РАЗМЕР 3: *18 лиц., П1Л; повторять от * до конца КРУГ.Р. (20 п. прибавлено, 380 п.).

РАЗМЕР 4: *17 лиц., П1Л, 16 лиц., П1Л; повторять от * до конца КРУГ.Р. (24 п. прибавлено, 420 п.).

РАЗМЕР 5: *6 лиц., П1Л, 5 лиц., П1Л; повторять от * до конца КРУГ.Р. (72 п. прибавлено, 468 п.).

РАЗМЕР 6: (3 лиц., П1Л) x 2, *(4 лиц., П1Л) x 3, (3 лиц., П1Л) x 4; повторять от * до последних 6 п., (3 лиц., П1Л) x 2 (116 п. прибавлено, 512 п.).

РАЗМЕР 7: *(4 лиц., П1Л) x 6, 3 лиц., П1Л; повторять от * до конца КРУГ.Р. (112 п. прибавлено, 544 п.).

РАЗМЕР 8: (3 лиц., П1Л) x 2, *(3 лиц., П1Л) x 11, 2 лиц., П1Л; повторять от * до последних 6 п., (3 лиц., П1Л) x 2 (148 п. прибавлено, 580 п.).

РАЗМЕР 9: *(3 лиц., П1Л) x 5, (2 лиц., П1Л) x 6; повторять от * до конца КРУГ.Р. (176 п. прибавлено, 608 п.).

Провязать 1 (1, 1, 7, 13) (15, 18, 20, 24) КРУГ.Р. лицевыми.

Секция 2: Разделение на Тело и Рукава, и Формирование Ростка

КРУГ.Р. 1: 51 (55, 59, 65, 71) (77, 83, 89, 95) лиц., снять след. 70 (72, 72, 80, 92) (102, 106, 112, 114) п. на держатель петель, набрать 0 (4, 10, 10, 12) (12, 14, 14, 16) п. для проймы, 102 (110, 118, 130, 142) (154, 166, 178, 190) лиц., снять след. 70 (72, 72, 80, 92) (102, 106, 112, 114) п. на держатель, набрать 0 (4, 10, 10, 12) (12, 14, 14, 16) п. для проймы, 51 (55, 59, 65, 71) (77, 83, 89, 95) лиц. (на спицах 204 (228, 256, 280, 308) (332, 360, 384, 412) п.). Провязать лицевыми 1 КРУГ.Р.

Начать формирование ростка с помощью укороченных рядов, след. образом (ПРИМЕЧАНИЕ: Я использую Укороченные ряды с накидом; вы можете использовать любой другой метод вязания укороченных рядов):

УР 1 (ИС): 48 (54, 60, 66, 72) (78, 84, 90, 96) лиц., повернуть.

УР 2 (ЛС): накид, изн. до ОМ, сОМ, 48 (54, 60, 66, 72) (78, 84, 90, 96) изн., повернуть.

УР 3: накид, лиц. до ОМ, сОМ, лиц. до накида, провязать накид и след. петлю как 2 вм.лиц., 1 (1, 1, 1, 1) (2, 2, 2, 2) лиц., повернуть.

УР 4: накид, изн. до ОМ, сОМ, изн. до накида, провязать накид и след. петлю как сси, 1 (1, 1, 1, 1) (2, 2, 2, 2) изн., повернуть.

УР 5 и 6, 7 и 8, 9 и 10: повторять УР 3 и 4.

След. КРУГ.Р.: накид, лиц. до ОМ, сОМ, лиц. до накида, провязать накид и след. петлю как 2 вм.лиц., лиц. до 1 п. перед накидом, провязать эту п. и накид как ссл, лиц. до конца КРУГ.Р. Если вы используете другой метод укороченных рядов, вяжите этот КРУГ.Р. закрывая разрывы, как вы обычно делаете при вашем методе.

Секция 3: Тело и Нижний край

Вязать лиц.гл. до 26 (26, 25, 25, 25) (24, 24, 24, 24) см от проймы (или до желаемой длины минус 7 см).

Перейти на спицы меньшего размера и вязать скрещенной резинкой след. образом:

КРУГ.Р. 1: *1 лиц.скр., 1 изн.; повторять от * до конца КРУГ.Р.

Повторить КРУГ.Р. 1 ещё 24 раза, всего 25, и свободно закрыть петли.

Секция 4: Рукава

Спицами большего размера, с ИС, от центра нижней части проймы, поднять и провязать лиц. 0 (2, 5, 5, 6) (6, 7, 7, 8) п., поднять и провязать лиц. 1 п. между п. проймы и п. рукава, провязать лицевыми 70 (72, 72, 80, 92) (102, 106, 112, 114) п. с держателя, поднять и провязать лиц. 1 п. между п. проймы и п. рукава, поднять и провязать лиц. 0 (2, 5, 5, 6) (6, 7, 7, 8) п. из проймы (72 (78, 84, 92, 106) (116, 122, 128, 132) п., пОМ для НКР.

Вязать круг.р. лиц.гладью, повторяя ***КРУГ.Р с убавками** в каждом 15м(12м, 12м, 8м, 7м) (6м, 5м, 5м, 4м) КРУГ.Р. 4 (5, 5, 8, 9) (11, 13, 14, 15) раз. (8 (10, 10, 16, 18) (22, 26, 28, 30) п. убавлено, 64 (68, 74, 76, 88) (94, 96, 100, 102) п.).

***КРУГ.Р. с убавками:**

сОМ, 1 лиц., 2 вм.лиц., лиц. до 3 п. перед ОМ, ссл, 1 лиц.

Продолжать вязание до 19 см от проймы (или до желаемой длины минус 7 см).

Перейти на спицы меньшего размера и вязать скрещенной резинкой след. образом:

КРУГ.Р. 1: *1 лиц.скр., 1 изн.; повторять от * до конца КРУГ.Р.

Повторить КРУГ.Р. 1 ещё 24 раза, всего 25, и свободно закрыть петли.

Повторить для второго рукава.

Отделка

Вплести концы нитей и заблокировать до указанных измерений. Пуловер закончен! #yagmursweater



Письменные инструкции к схемам

Схема 1

ПРОДОЛЖАТЬ СПИЦАМИ МЕНЬШЕГО РАЗМЕРА

КРУГ.Р. 1: 4 лиц., 9 изн., 4 лиц., 1 изн. (18 п.)

КРУГ.Р. 2: Н, 3 лиц., ссл, 7 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 изн.

КРУГ.Р. 3: 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 5 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 4: 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 3 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 5: 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 6: Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 изн.

КРУГ.Р. 7: 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 8: 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 9: повторить КРУГ.Р. 5.

КРУГ.Р. 10: повторить КРУГ.Р. 6.

КРУГ.Р. 11: 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 2 изн.

КРУГ.Р. 12: 1 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн.

КРУГ.Р. 13: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

КРУГ.Р. 14: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 в.м.лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

КРУГ.Р. 15 - 17: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

Схема 2

ПЕРЕЙТИ НА СПИЦЫ БОЛЬШЕГО РАЗМЕРА

КРУГ.Р. 1: Н, (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ, 1 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, Н, 1 изн. (20 п.)

КРУГ.Р. 2: 1 лиц., (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 3: лиц.скр., Н, (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., цду, 1 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, Н, лиц.скр., 1 изн. (22 п.)

КРУГ.Р. 4: лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., (лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 5: лиц.скр., 1 изн., Н, (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 в.м.лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, Н, 1 изн., лиц.скр., 1 изн. (24 п.)

КРУГ.Р. 6: лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 1 изн.

КРУГ.Р. 7: (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 3, лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 4.

КРУГ.Р. 8: лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., П1Ли, (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, П1Пи, (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2. (26 п.)

КРУГ.Р. 9: П1Ли, лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., Н, 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., Н, лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., П1Пи, 1 изн. (30 п.)

КРУГ.Р. 10: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

КРУГ.Р. 11: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., цду, 1 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

КРУГ.Р. 12: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн.

КРУГ.Р. 13: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, (1 изн., Н) $\times$ 2, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., (Н, 1 изн.) $\times$ 2, (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, ПЗ. (32 п.)

КРУГ.Р. 14: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 2, (1 изн., 1 лиц.) $\times$ 2, Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, (1 лиц., 1 изн.) $\times$ 2, (лиц.скр., 1 изн.) $\times$ 2, 3 лиц.

КРУГ.Р. 15: (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 3, 1 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.м.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., (1 изн., лиц.скр.) $\times$ 3, 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 16: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., П1Ли, (лиц.скр., 1 изн.) × 2, 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., (1 изн., лиц.скр.) × 2, П1Пи, 1 изн., лиц.скр., 2 изн. (34 п.)

КРУГ.Р. 17: Н, 2 в.лиц.скр., 2 изн., (лиц.скр., 1 изн.) × 2, Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, (1 изн., лиц.скр.) × 2, 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн.

КРУГ.Р. 18: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 19: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., П1Ли, 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., П1Пи, лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2. (36 п.)

КРУГ.Р. 20: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 21: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 в.лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ.

КРУГ.Р. 22: 1 изн., лиц.скр., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 23: 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 24: 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн.

КРУГ.Р. 25: 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ, 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 26: 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 27: 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., цду, 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 28: повторить КРУГ.Р. 24.

КРУГ.Р. 29: 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 в.лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 30: 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 31: 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 32: 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн.

Схема 3

КРУГ.Р. 1: Н, 2 в.лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн. (36 п.)

КРУГ.Р. 2: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 3: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., цду, 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 4: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 5: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ.

КРУГ.Р. 6: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 7: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 8: повторить КРУГ.Р. 4.

КРУГ.Р. 9: Н, 2 вм.лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн.

КРУГ.Р. 10: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 3 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 11: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 4 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 4 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 12: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 13: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 вм.лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ.

КРУГ.Р. 14: 1 изн., лиц.скр., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 15: 1 изн., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 лиц., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 16: 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 лиц., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн.

КРУГ.Р. 17: 3 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 18: 2 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 19: 1 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., цду, 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 20: 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн.

КРУГ.Р. 21: 3 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн., Н, 2 вм.лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 22: 2 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 3 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 3 изн., Н, 3 лиц., ссл, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 23: 1 лиц., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 4 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 4 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 24: 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 5 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 3 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 5 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн.

Схема 4

КРУГ.Р. 1: Н, 2 вм.лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 1 лиц., 2 изн., ссл.скр., Н, 1 изн. (36 п.)

КРУГ.Р. 2: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ссл, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц., 1 изн., лиц.скр., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 3: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ссл, 1 изн., цду, 1 изн., 2 вм.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) $\times$ 2.

КРУГ.Р. 4: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 5: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ssl, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., ПЗ.

КРУГ.Р. 6: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 7: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 8: повторить КРУГ.Р. 4.

КРУГ.Р. 9: Н, 2 в.лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., Н, 3 лиц., ssl, 3 лиц., 1 изн., 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., ssl.скр., Н, 1 изн.

КРУГ.Р. 10: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 2 лиц., 1 изн., 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 11: 1 изн., лиц.скр., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., лиц.скр., 2 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 лиц., 1 изн., 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 2 изн., лиц.скр., 1 изн., (лиц.скр., 2 изн.) × 2.

КРУГ.Р. 12: повторить КРУГ.Р. 4.

КРУГ.Р. 13: 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., 4 лиц., Н, 2 лиц., 2 в.изн., 1 изн., ssl, 2 лиц., Н, 4 лиц., 1 изн., Н, 3 лиц., ssl, 1 изн., лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 14: 1 изн., лиц.скр., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 1 изн., 5 лиц., Н, 1 лиц., 2 в.изн., 1 изн., ssl, 1 лиц., Н, 5 лиц., 1 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ssl, лиц.скр., 1 изн., 3 лиц.

КРУГ.Р. 15: 1 изн., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 1 изн., 6 лиц., Н, 2 в.изн., 1 изн., ssl, Н, 6 лиц., 1 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 изн., цду.

КРУГ.Р. 16: 2 в.изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., 1 изн., 17 лиц., 1 изн., 3 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 изн.

КРУГ.Р. 17: 3 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 изн., 17 лиц., 1 изн., Н, 3 лиц., ssl, 3 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 18: 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 1 лиц., 1 изн., 17 лиц., 1 изн., 1 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 19: 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 2 лиц., 1 изн., 17 лиц., 1 изн., 2 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 20: повторить КРУГ.Р. 16.

КРУГ.Р. 21: повторить КРУГ.Р. 17.

КРУГ.Р. 22: 2 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 21 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 2 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 23: 1 лиц., 2 в.изн., 3 лиц., Н, 23 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 лиц., 1 изн.

КРУГ.Р. 24: 2 в.изн., 3 лиц., Н, 25 лиц., Н, 3 лиц., ssl, 1 изн.

КРУГ.Р. 25: ssl, 2 лиц., Н, 27 лиц., Н, 2 лиц., 2 в.изн., 1 изн.

КРУГ.Р. 26: ssl, 1 лиц., Н, 27 лиц., Н, 1 лиц., 2 в.изн., 1 изн.

КРУГ.Р. 27: ssl, Н, 31 лиц., Н, 2 в.изн., 1 изн.



Перевод описания предназначен исключительно для личного пользования. Распространение, пересылка или публикация данного перевода где-либо запрещены.