

# Мониторинг государственных закупок препаратов для лечения гепатита с силами пациентского сообщества

Бабихина Ксения  
«Коалиция по готовности к  
лечению»  
[office@itpcru.org](mailto:office@itpcru.org)  
itpcru.org



В рамках программы  
«Повышение эффективности взаимодействия больных вирусными гепатитами и сотрудников некоммерческих организаций с государственной системой здравоохранения и органами государственной власти».



- ITRCru занимается мониторингом закупок с 2010 года, с 2012 – мониторинг закупок препаратов ВГС;
- Охват – вся территория РФ + Минздрав РФ;
- Мониторинг осуществляется силами пациентского сообщества;
- Привлечение аналитиков, социологов, медицинских консультантов;
- Публикация полугодовых и годовых отчетов.

# Главные

## вопросы

- Кто закупает?
- Что закупают?
- Когда закупают?
- Для скольких пациентов закупают?
- За какие деньги закупают?
- Кто поставляет?
- Кто производит?

# Цели

## мониторинга

Мониторинг позволит нам понять:

- какое учреждение
- когда
- какую терапию получит.

Это позволит:

- вовремя направлять пациентов – когда для них есть терапия;
- обоснованно требовать предоставления терапии;
- понимать, почему нет терапии (закончилась, не покупают, не выдают);
- правильно выбирать цель воздействия для изменения ситуации.

# Какую еще информацию мы

## получим

- Охват лечением людей, живущих с ВГС;
- Примерный объем средств затрачиваемый на закупку препаратов для лечения ВГС;
- Какие препараты для лечения ВГС в настоящее время доступны и используются в РФ;
- По каким ценам данные препараты доступны в рамках программ лечения;
- Основные тенденции рынка государственных закупок препаратов для лечения ВГС на основании данных за предыдущие годы
- Кто является дистрибьютором и производителем препаратов, поставляемых на рынок;
- Соответствует ли номенклатура закупок международным и российским рекомендациям.

# Где мы ищем

Единая информационная система в сфере закупок -

<http://zakupki.gov.ru/>

The screenshot shows the main page of the Russian Unified Information System for Procurement (zakupki.gov.ru). The browser address bar displays the URL. The page header includes the Russian coat of arms, the text "Официальный сайт" (Official site), and a dropdown menu for "Мой регион: Не выбран" (My region: Not selected). A blue "Личный кабинет" (Personal account) button is visible. The main header features the text "Единая информационная система в сфере закупок" (Unified information system in the sphere of procurement) and two phone numbers: "8 495 811-03-33 Москва" (Moscow) and "8 800 333-81-11 Россия" (Russia). A navigation menu contains several items, with "Закупки" (Procurement), "Планирование" (Planning), and "Контракты и договоры" (Contracts and agreements) circled in red. Below the navigation menu is a search bar with the placeholder text "Введите полностью или часть номера, наименования закупки, идентификационного кода закупки (ИКЗ), наименования или ИНН Заказчика" (Enter the full or part of the number, name of the procurement, identification code of the procurement (IKZ), name or INN of the customer). The search bar is also circled in red. Below the search bar, there is a "Поиск по: закупкам" (Search by: procurements) dropdown, a checkbox for "Искать точно, как в запросе" (Search exactly as in the request), and a "Все параметры поиска" (All search parameters) link. The main content area features a news article titled "О выдаче Казначейством России сертификатов и средств" (On the issuance of certificates and funds by the Russian Treasury) dated "29 октября 2018 в 17:56" (October 29, 2018 at 17:56) under the category "ОБЩИЕ" (General). A "Новости" (News) section is also visible on the right side of the page.

# Что могут закупать (1)

Все препараты, зарегистрированные на территории России

- ✓ Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов ЖНВЛП (федеральные, региональные деньги, ОМС);
  
- ✓ Зарегистрированные препараты, не входящие в ЖНВЛП (только за региональные деньги и ОМС!!!);
  
- ✓ Ключевые слова для поиска:
  - МНН препарата
  - Торговое наименование
  - Противовирусные
  - Гепатит

# Что могут закупать (2)

МНН	Торговое наименование	ЖНВЛП
Асунапревир	Сунвепра	нет
Глекапревир/Пибрентасвир	Мавирет	нет
Гразопревир/Элбасвир	Зепатир	нет
Даклатасвир	Даклинза	да
Дасабувир; паритапревир/ омбитасвир/ритонавир	Викейра Пак	да
Нарлапревир	Арланса	да
Симепревир	Совриад	да
Софосбувир	Совальди	да 😊
Пэгинтерферон альфа-2a	Пегасис	да
Пэгинтерферон альфа-2b	ПегИнтрон, ПегАльтевир, Пэгинтерферон	да
Цепэгинтерферон альфа-2b	Альгерон	да

**Государственный реестр лекарственных препаратов (ГРЛС):**

<http://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx>



# КТО ЗАКУПАЕТ?

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ (Постановление 1512 – для людей, живущих с ВИЧ)

- Министерство Здравоохранения РФ

## РЕГИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ (региональные бюджеты, ОМС)

- Министерство здравоохранения (Новосибирской области)
- СПб ГБУЗ «Больница Боткина»
- и другие



# ЗАКУПКА №0366200035619000174 **ISS**

Размещено: 11.02.2019 15:34 (MSK (UTC+3) Москва, стандартное время)  
По местному времени организации, осуществляющей закупку

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ДОКУМЕНТЫ

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА

ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ

[Извещение о проведении электронного аукциона от 11.02.2019 №0366200035619000174](#)

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКУПКЕ

Способ определения поставщика  
(подрядчика, исполнителя)

Электронный аукцион

Наименование электронной площадки в  
информационно-телекоммуникационной  
сети "Интернет"

РТС-тендер

Адрес электронной площадки в  
информационно-телекоммуникационной  
сети "Интернет"

<http://www.rts-tender.ru>

Размещение осуществляет

Уполномоченное учреждение  
[ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР ОРГАНИЗАЦИИ  
ЗАКУПОК"](#)

Наименование объекта закупки

Поставка лекарственных препаратов

Этап закупки

Определение поставщика завершено

## ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ ЭЛЕКТРОННОМ АУКЦИОНЕ

Предусмотрена возможность изменить предусмотренные контрактом количество товара, объем работы или услуги

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ РАЗЪЯСНЕНИЙ ПОЛОЖЕНИЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Дата и время начала предоставления 11.02.2019 23:00

Дата и время окончания предоставления 17.02.2019 18:00

**Порядок предоставления** Любой участник электронного аукциона, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить на адрес электронной площадки, на которой планируется проведение аукциона, запрос о даче разъяснений положений документации об аукционе. При этом участник такого аукциона вправе направить не более чем три запроса о даче разъяснений положений данной документации в отношении одного такого аукциона. В течение двух дней с даты поступления от оператора электронной площадки запроса размещаются в

Предусмотрена возможность одностороннего отказа от исполнения контракта в соответствии с ч. 9 ст. 95 Закона № 44-ФЗ



ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА «ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ТУЛЬСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИД И ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ"»

### СВЕДЕНИЯ О СВЯЗИ С ПОЗИЦИЕЙ ПЛАНА-ГРАФИКА

Сведения о связи с позицией плана-графика

[2019036620000700020000460004](#)

# ЗА ЧЬИ ДЕНЬГИ ЗАКУПАЮТ?

- ✓ Важно понимать для адвокации – чьи деньги тратятся;
- ✓ Федеральная, региональная программа или ОМС;
- ✓ Информацию об источнике финансирования заказа можно найти:
  - На странице аукциона (можно посмотреть прямо на сайте) – на основании чего проводится закупка
  - в конкурсной документации (придется скачивать отдельно 😊)

# Финансирование закупок 2017

Всего затрачено: 3,6 млрд. рублей (62,1 млн.  
\$)

PEG-INF: 20%; 718 млн. руб. (12,3 млн.  
\$)

Противовирусные: 80%; 2,9 млрд. руб. (49,8  
млн. \$)



# КОГДА ПОКУПАЮТ?

- Смотрим план-графики на сайте госзакупок
- Федеральные закупки Минздрава – февраль/март – только объявление аукционов. Дата поставки указана в документации, обычно июнь.
- Препараты для лечения гепатита С за счет региональных бюджетов и ОМС обычно покупают в течение всего года, ярко-выраженного периода закупок нет (кроме января, конечно 😊).

# СКОЛЬКО ПОКУПАЮТ? ДЛЯ СКОЛЬКИХ ПАЦИЕНТОВ?

- ✓ Количество упаковок (таблеток, флаконов, ампул, капсул, упаковок, мг, мл, см<sup>3</sup> – да-да) – переводим в упаковки
- ✓ № в упаковке показывает количество таблеток (№28 – 28 таблеток)
- ✓ Количество упаковок дает количество курсов

# КАК СЧИТАТЬ КУРС ЛЕЧЕНИЯ В ГОД?

Курсы = Количество закупленных упаковок/количество упаковок для лечения (смотрим в инструкции)

**Например:** Кемеровская область закупила препарат софосбувир в количестве 12 упаковок.

**Сколько упаковок нужно:** препарат по инструкции применяется 12 недель. В 1 упаковке 28 таблеток, режим приема препарата = 1 таблетка в день, значит 1 упаковка рассчитана на 1 месяц, а 12 недель это 3 месяца, то есть нужно 3 упаковки на курс)

**Получаем:** регион закупил  $12/3 = 4$  полных курса софосбувира.

**Например:** Больница Боткина в Орле закупила препарат Дасабувир; паритапревир/ омбитасвир/ритонавир (ТН «Викейра Пак») в количестве 8 упаковок.

**Сколько упаковок нужно:** препарат по инструкции применяется 8 или 12 недель в зависимости от генотипа, пациента и учреждения (😊). В 1 упаковке 112 таблеток, режим приема препарата = 4 таблетки в день, значит 1 упаковка рассчитана на 1 месяц (112 таблеток/4 таблетки в день = 28 дней), а 8 недель это 2 месяца, то есть нужно 2 упаковки на курс из расчета 8 недельного курса. А если 12 недельный курс, то 3 упаковки на курс)

**Получаем:** регион закупил  $8/2 = 4$  полных курса Дасабувир; паритапревир/ омбитасвир/ритонавир или 2,6 (то есть 2 и неполный 3 курс) по 12 недель

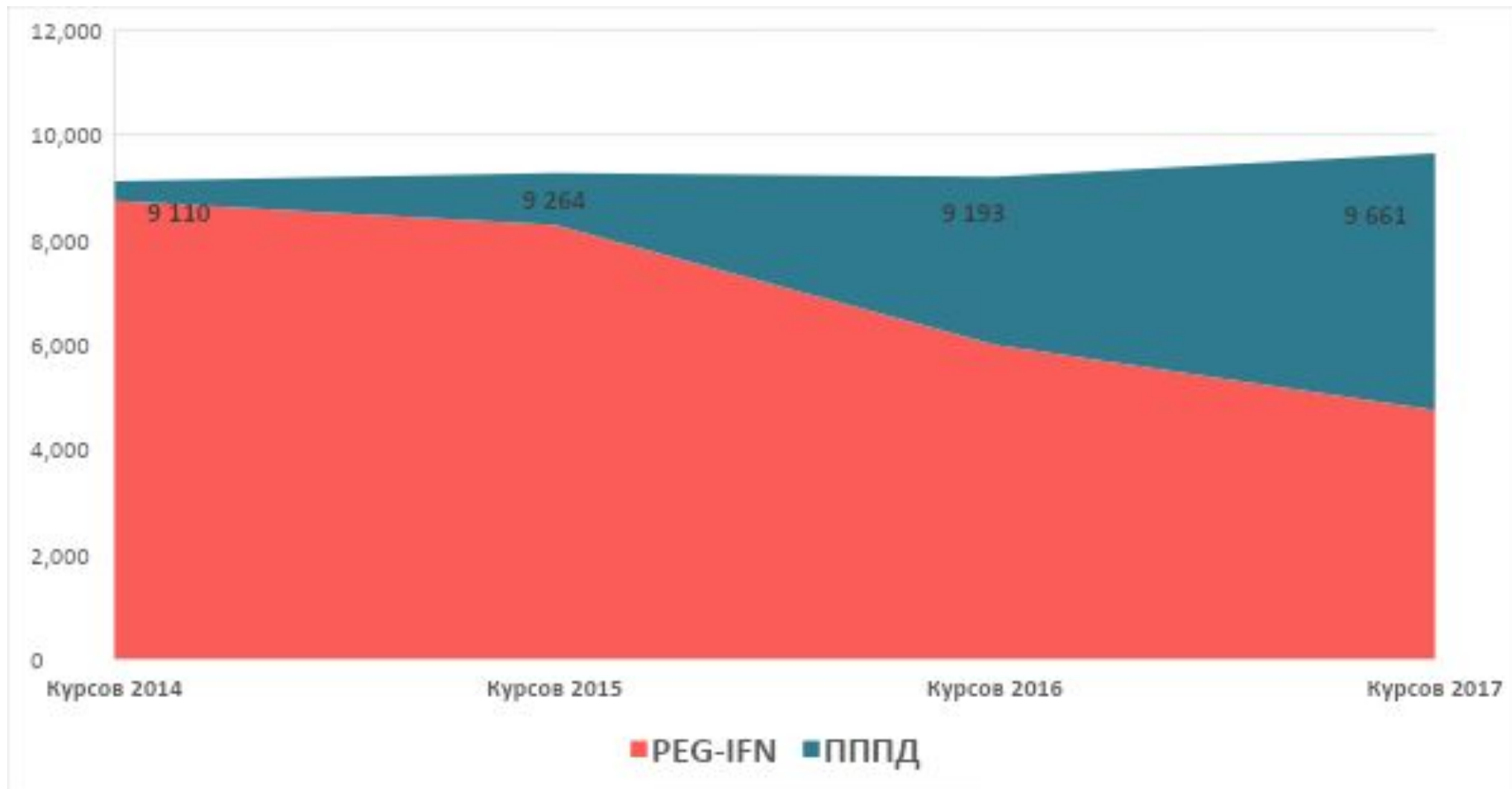


# Правила расчета курсов

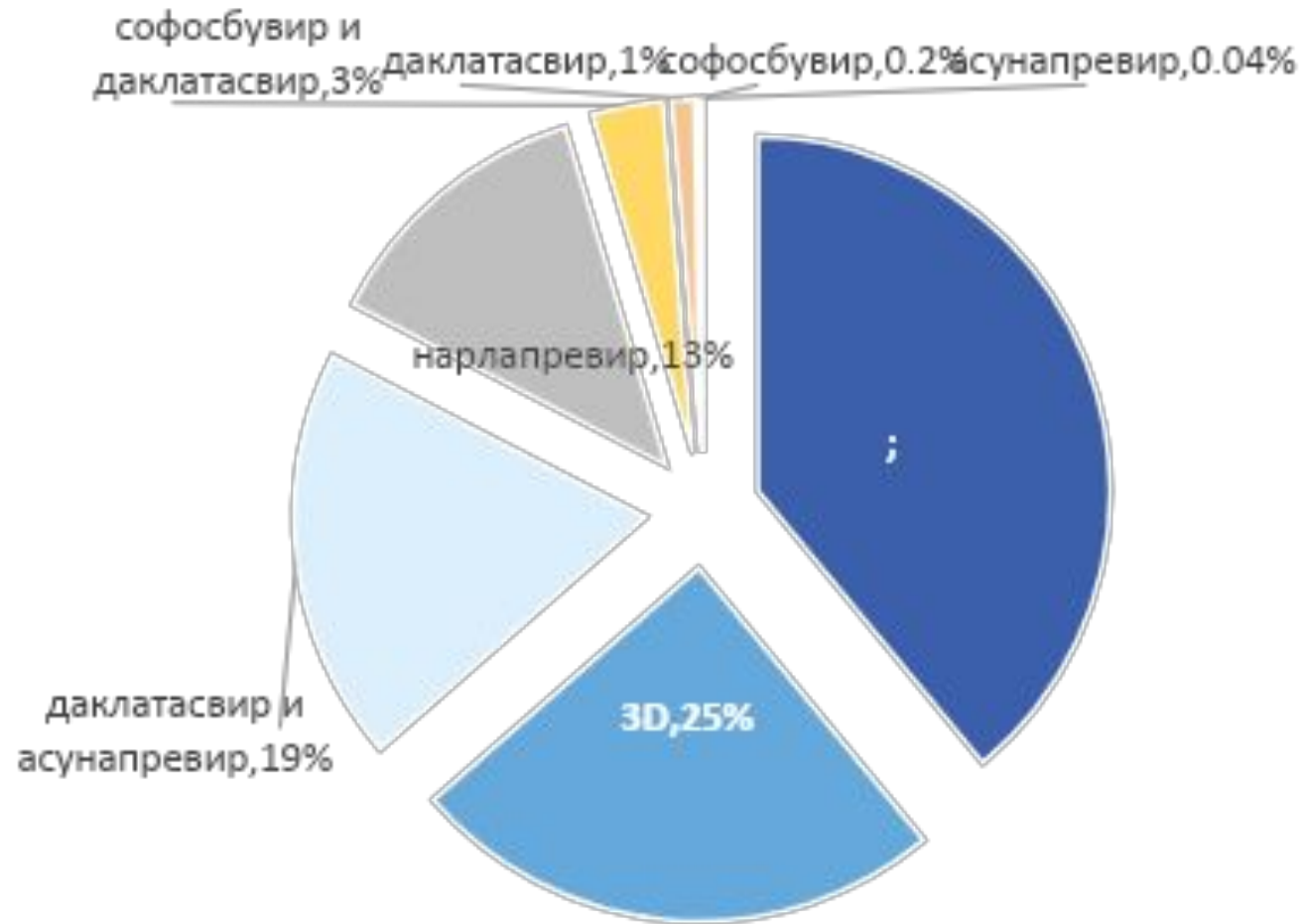
**лечения** (!) Важно помнить, что это примерные правила - срок лечения зависит от степени тяжести заболевания, генотипа, предыдущего лечения и других факторов

Препарат, МНН	Генотип	Правила расчета	Кол-во упаковок	Кол-во таблеток в упаковке
Пегилированный интерферон	2,3	24 недели (24 ампулы)	24	1 ампула
Симепревивир	1	12 недель	3	28 таб.
Дасабувир; омбитасвир/ паритапревир/ ритонавир	1	8 недель 1б, 12 недель -1	2 или 3	112 таб.
Даклатасвир и асунапревир	1b	24 недели	по 6 каждого	Дак: 28 таб. Асун: 56 таб.
Даклатасвир и софосбувир	Все	12 недель	по 3 каждого	Дак: 28 таб. Соф: 28 таб.
Нарлапревир	1	12 недель	3	56 таб.
Софосбувир	все	12 недель	3	28 таб.
Глекапревир/Пибрентасвир	все	8 недель	2	84 таб.
Гразопревир/Элбасвир	все	12 недель	3	28 таб.

# Динамика в подходах к лечению 2014-2017 гг



# Распределение курсов антивирусных препаратов в 2017 году



# СКОЛЬКО СТОИТ?

- ✓ Цена за таблетку, мг или за упаковку
- ✓ Цена за курс лечения на одного пациента (смотреть режим приема)
- ✓ Можно сравнить с ценами в мире (особенно с ценой на дженерики 😊)

## 4 цены

- ✓ Зарегистрированная цена (если есть)
- ✓ Начальная максимальная цена (объявляется заказчиком)
- ✓ Цена контракта (карточка контракта)
- ✓ Дополнительное соглашение (если есть)
- ✓ **Финальная цена!**

# КАК СЧИТАТЬ ЦЕНУ КУРСА ЛЕЧЕНИЯ В ГОД?

Стоимость курса =

цена за упаковку\* количество упаковок для курса (режим приема)

Пример: Хабаровский край закупил препарат софосбувир по цене 5 416,91 рубля за таблетку, умножаем на 28 (количество таблеток в упаковке) и умножаем на 3 (3 упаковки на 12 недель лечения) и получается что курс лечения обошелся Хабаровскому краю в:  
 $5\,416,91 * 28 * 3 = 455\,020,4$  рубля.

Это только софосбувир. Не забываем, что обычно к нему еще закупают даклатасвир

# Схемы лечения в РФ

## 2017

Если мы хотим посчитать стоимость лечения, а не стоимость препарата, то нужно учитывать, что в схему может входить несколько препаратов, и нужно рассчитывать стоимость каждого препарата



Схема лечения	ПППД	Пегинтерферон	Рибавирин	Ритонавир	Итого 2017, руб.
Симепревил/ пегинтерферон/ рибавирин	507 495	140 467	15 711	-	663 673
Дасабувир; омбитасвир/ паритапревил/ ритонавир (8 недель)	540 360	-	-	-	540 360
Даклатасвир/ асунапревил	667 306+ 70 815	-	-	-	738 121
Нарлапревил/ пегинтерферон/ рибавирин/ ритонавир	315 196	140 467	15 711	3 698	475 072
Софосбувир/ даклатасвир	705 893+ 333 653	-	-	-	1 039 546
Софосбувир/ пегинтерферон/ рибавирин/	705 893	70 486	15 711	-	792 090

# Средневзвешенная стоимость противовирусных препаратов в 2018

МНН	Неделя	Средневзвешенная цена 2018, руб.	Средневзвешенная стоимость курса 2018, руб.
Дасабувир; паритапревир/омбитасвир/ритонавир	12	195 270	585 810
Даклатасвир	12	75 471	226 413
Асунапревир	24	11 793	70 758
Симепревир	12	142 208	426 624
Софосбувир	12	187 926	563 778
Нарлапревир	12	109 202	327 606
Глекапревир/Пибрентасвир	8	314 450	628 900

# КТО ПОСТАВЛЯЕТ АРВТ?

- Дистрибьютор, производитель
- Информация: протоколы подведения итогов, контракт и др.

РЕЗУЛЬТАТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, СФОРМИРОВАННЫЙ НА ОСНОВАНИИ РАЗМЕЩЕННЫХ ПРОТОКОЛОВ				
ПРОТОКОЛ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА	ЗАКАЗЧИК(И), С КОТОРЫМИ ПЛАНИРУЕТСЯ ЗАКЛЮЧИТЬ КОНТРАКТ	УЧАСТНИК(И), С КОТОРЫМ ПЛАНИРУЕТСЯ ЗАКЛЮЧИТЬ КОНТРАКТ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ	ДАТА И ВРЕМЯ
ЛОТ №1				
<a href="#">Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок от 13.12.2018 №П1</a>	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА ИМЕНИ ЗАСЛУЖЕННОГО ВРАЧА РФ В.Ф.ДОЛГОПОЛОВА ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФАРМЛОГИСТИКА" Победитель		
<b>СВЕДЕНИЯ О КОНТРАКТЕ ИЗ РЕЕСТРА КОНТРАКТОВ</b>				
НОМЕР РЕЕСТРОВОЙ ЗАПИСИ	ЗАКАЗЧИК, С КОТОРЫМ ЗАКЛЮЧЕН КОНТРАКТ	ПОСТАВЩИК, С КОТОРЫМ ЗАКЛЮЧЕН КОНТРАКТ	ЦЕНА КОНТРАКТА	РАЗМЕЩЕНИЕ/ ПОСЛЕДНЕЕ ИЗМЕНЕНИЕ ДОКУМЕНТА
  <a href="#">№3232800558918000490</a>	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА ИМЕНИ ЗАСЛУЖЕННОГО ВРАЧА РФ В.Ф.ДОЛГОПОЛОВА ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФАРМЛОГИСТИКА"	325 848,00 Российский рубль	24.12.2018 15:57 (МСК)



# КТО ПОСТАВЛЯЕТ? КОНТРАКТ



## ИНФОРМАЦИЯ О КОНТРАКТЕ № 3232800558918000490

ISS

Размещено 24.12.2018 15:57 (MSK (UTC+3) Москва, стандартное время)  
По местному времени заказчика

ИНФОРМАЦИЯ О  
КОНТРАКТЕ

ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАТЕЖАХ  
И ОБЪЕКТЕ ЗАКУПКИ

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛНЕНИИ  
(РАСТОРЖЕНИИ) КОНТРАКТА

ДОКУМЕНТЫ

ЖУРНАЛ  
СОБЫТИЙ

[Отобразить недействующие редакции документов](#)

### ИНФОРМАЦИЯ О КОНТРАКТЕ



Информация о контракте  
№32328005589 18 000490 от 24.12.2018

Размещено  
24.12.2018 15:57  
(МСК)



[МК ООО Фармлоги\\_ №  
32328005589180004900002](#)

Действующая редакция



Уведомление о  
прохождении контроля от  
24.12.2018 14:03 № -

Размещено  
24.12.2018 14:03 (МСК)  
Действующая редакция

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИИ КОНТРАКТА

Отсутствуют записи о документах

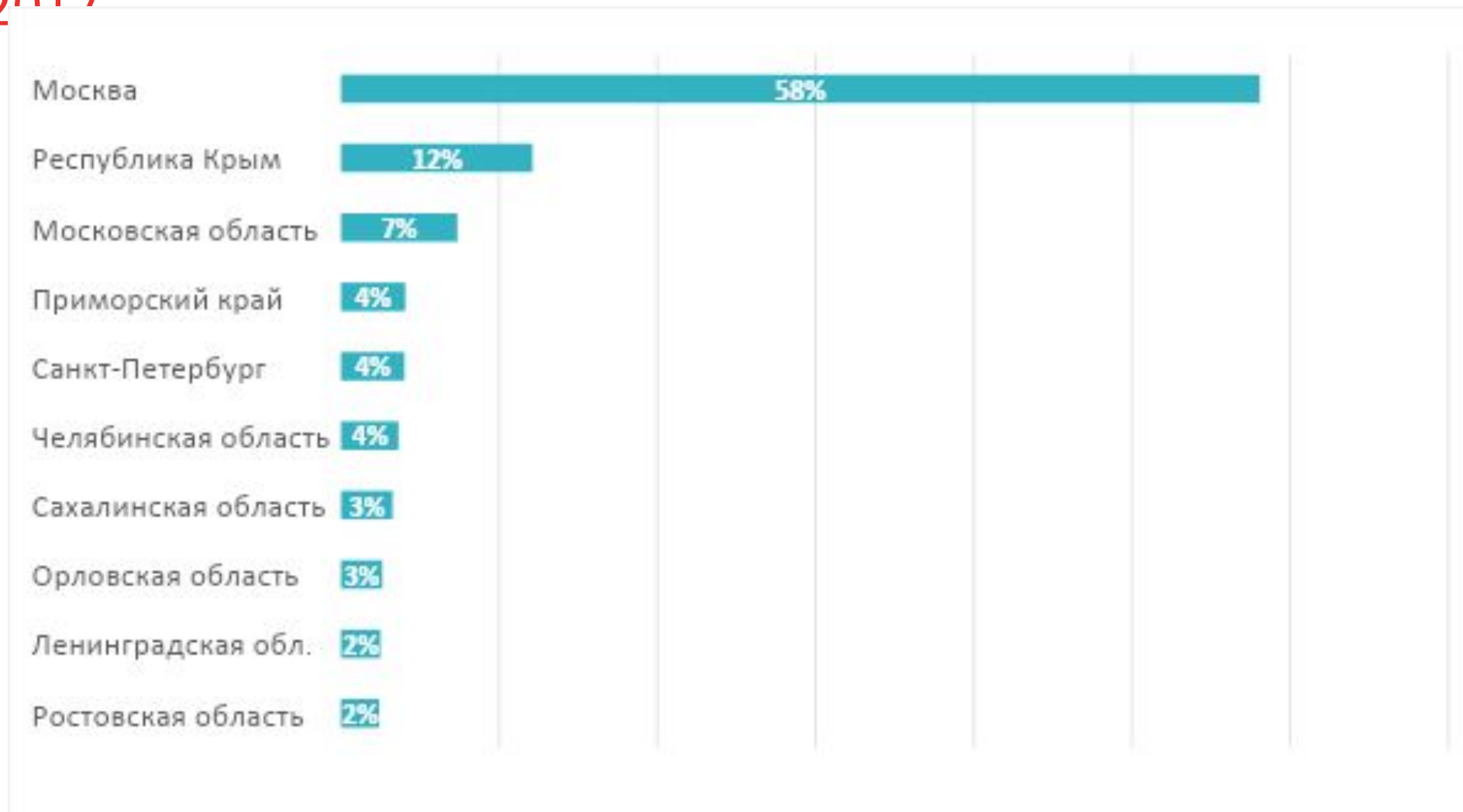
# ИТАК, МЫ МОНИТОРИМ (1)

- **Таблетки** (капсулы, упаковки и т.д.) и сколько людей
- **Деньги** (стоимость за таблетку, за курс, начальную цену аукциона, цену завершения, цену контракта и т.д.)
- **Организации** (заказчик, поставщик, производитель)

# ИТАК, МЫ МОНИТОРИМ (2)

1. Заказчик, Регион заказчика
2. Дата аукционов
3. Источник финансирования
4. Начальная цена аукциона
5. Цена контракта
6. Срок исполнения контракта
7. Количество таблеток в упаковке, Количество упаковок
8. Количество курсов лечения (количество пациентов)
9. Цена за упаковку
10. Цена за курс лечения
11. Торговое наименование
12. Производитель
13. Поставщик
14. Наличие конкуренции

## Распределение закупок противовирусных препаратов по регионам, 2017



# Домашнее задание

Найти закупки препаратов для лечения ВГС в своем регионе за 3 месяца 2019:

- Какие препараты?
- Цена за упаковку по контракту
- Сколько курсов (пациентов) каждого препарата?
- В какие учреждения?
- Какие источники финансирования?