



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

О разработке показателя «Валовой городской продукт»



Алексеев Кирилл Александрович

Заместитель начальника управления
национальных счетов Росстата



Поручение Президента Российской Федерации Правительству Российской Федерации по итогам совещания по вопросам развития дальневосточных городов (Пр - 2217 от 7.11.2023) и Поручение Аппарата Правительства Российской Федерации (№ ЮТ-П47-15492 от 15 ноября 2023 года)

По согласованному перечню городов
Дальневосточного федерального округа

Пилотная разработка

п.1 Реализация пилотного проекта по расчету ВГП для отдельных городов, расположенных на территории ДФО

Подготовка предложений по результатам пилотного проекта

п. 2 О необходимом финансово-экономическом обеспечении для формирования ежегодной официальной статистической информации о ВГП для реализации планов комплексного социально-экономического развития городов ДФО

Ответственные ФОИВы по Поручению АП (п. 1,2,3)

- Росстат
- Минвостокразвития России
- Минэкономразвития России
- Минфин России

Включение работы по расчету ВГП в ФПСР

п.3 Для мониторинга планов социально-экономического развития городов ДФО



ноябрь 2024

Далее – один раз в год

ноябрь 2025

2027





ВАЛОВОЙ ГОРОДСКОЙ ПРОДУКТ -

стоимость товаров и услуг, созданных
хозяйствующими субъектами – резидентами
муниципального образования в субъекте Российской
Федерации и предназначенных для конечного
использования

ВГП* - макроэкономический показатель оценки экономики муниципального образования



* - Пилотное формирование **ВГП** планируется осуществлять в разрезе **городских округов** и **муниципальных районов** в соответствии с Общероссийским классификатором территорий муниципальных образований (ОКТМО)(ОК 033-2013) согласно их кодировки на уровне 5 знаков ОКТМО.

Используемые источники информации для формирования ВВП

Формы федерального статистического наблюдения



Ежегодная статистическая отчетность



Результаты сплошного наблюдения за деятельностью малых (включая микро) предприятий, индивидуальных предпринимателей и некоммерческих организаций



Показатели ВРП



Информация из АС ГС ОФСН



Административные источники информации

- ✓ № 1-предприятие
- ✓ № 1-ИП
- ✓ № 1-Т
- ✓ № П-4
- ✓ № 11
- ✓ № МП(микро)
- ✓ №22-ЖКХ (жилище)
- ✓ № 1-СК
- ✓ № П-1
- ✓ № П-5(м)
- ✓ №11 (краткая)
- ✓ № ПМ
- ✓ № 1-услуги
- ✓ №22-ЖКХ (ресурсы)

- ✓ № МП-сп (за 2020 г.)
- ✓ № 1-предприниматель (за 2020 г.)
- ✓ № 1-НКО (за 2018 г.)

- ✓ Выпуск товаров и услуг
- ✓ Промежуточное потребление
- ✓ Валовая добавленная стоимость
- ✓ Потребление основного капитала
- ✓ Индексы-дефляторы
- ✓ Индексы физического объема

- ✓ ФНС России Отчет о финансовых результатах» годовой бухгалтерской отчетности, формы налоговой отчетности (5-НДФЛ)
- ✓ Минюст (информация о нотариусах)



Экспериментальная разработка ВГП осуществлялась по 5-ти институциональным секторам по разделам ОКВЭД 2



Институциональные сектора экономики*

Хозяйствующие субъекты



ВГП

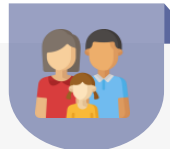
(Суммарная ВДС по всем отраслям экономики муниципального образования)



* - в соответствии с Классификацией институциональных секторов экономики (КИСЭ) (утв. приказом Росстандарта от 16.10.2018 г. №781-ст)

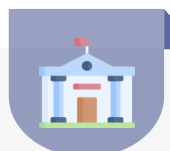
Отличия экспериментального расчета ВВП от ежегодного расчета ВРП

ВРП



Домашние хозяйства

Индивидуальные предприниматели,
физические лица



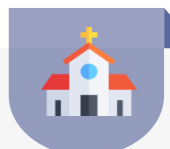
Государственное управление

Органы власти, бюджетные организации



Финансовые корпорации

Страховые организации



НКООДХ

Некоммерческие организации

ВВП

Домашние хозяйства

без учета объема ненаблюдаемой деятельности по индивидуальным предпринимателям, альтернативных источников информации по **базовым отраслям экономики** и экономической деятельности физических лиц

Государственное управление

без учета показателя другие налоги на производство (административные данные бюджетной отчетности)

ОСОБЕННОСТИ МЕТОДОЛОГИИ РАСЧЕТА ВГП



- ✓ Расчет отдельных элементов ВГП осуществлялся с использованием индикаторов из расчета ВРП субъектов РФ и отраслевой региональной статистики
- ✓ Показатели обособленных подразделений многотерриториальных предприятий, значимых для муниципального образования, учтены по месту их фактической деятельности в муниципальном образовании
- ✓ Учтены:
 - объемы ненаблюдаемой экономики (Сектор Нефинансовые корпорации)
 - потребление основного капитала
- ✓ В расчете не учтены:
 - экономическая деятельность физических лиц: самозанятые, экономическая деятельность в сфере оказания услуг (например, страховые агенты-физические лица), личные подсобные хозяйства населения
 - величина жилой ренты
- ✓ Переоценка показателей ВГП в постоянные цены производилась по индексам, разрабатываемых в разрезе субъекта РФ, в который входит муниципальное образование



СЕКТОР «НЕФИНАНСОВЫЕ КОРПОРАЦИИ»

Валовая добавленная стоимость = Выпуск товаров и услуг — Промежуточное потребление

$$O_g^{NK} = O_{LME} + O_{ml} + O_{SKR} + Sub,$$

где:

O_{LME} – выпуск крупных и средних предприятий

O_{ml} – выпуск малых и микропредприятий

O_{SKR} – выпуск по ненаблюдаемой экономике (расчет по данным ВРП)

Sub – субсидии на покрытие убытков от продажи товаров собственного производства

$$IC_{NK} = IC_{LME} + IC_{ml} + IC_{SKR},$$

где:

IC_{LME} – промежуточное потребление по крупным и средним предприятиям

IC_{ml} – промежуточное потребление малых и микропредприятий

IC_{SKR} – промежуточное потребление по ненаблюдаемой экономике

ИСТОЧНИКИ

Статистическая и бухгалтерская отчетность

- Формы №№ П-1, 1-предприятие, П-5(м), 22-ЖКХ(жилище), 22-ЖКХ(ресурсы), 1-СХ, 1-услуги, 2-ТР
- Бухгалтерский баланс (отчет о финансовых результатах)
- Показатели ВРП

Расчет на основе данных о выпуске муниципального образования и удельного веса промежуточного потребления в выпуске из расчета ВРП субъекта РФ

Охват: крупные, средние, малые, микропредприятия
+ досчет на ненаблюдаемую экономику



Расчет производится по каждой отрасли экономики муниципального образования с учетом фактического места деятельности обособленных подразделений многотерриториальных предприятий, ликвидированных в течение года предприятий и бюджетных организаций





СЕКТОР «ФИНАНСОВЫЕ КОРПОРАЦИИ»

Валовая добавленная стоимость = Выпуск товаров и услуг — Промежуточное потребление

$$O_g^{FK} = O_{FK}^{GRP} \times K,$$

где:

O_{FK}^{GRP} - выпуск товаров и услуг по сектору «Финансовые корпорации» субъекта РФ

K – расчетный коэффициент

$$IC_{FK}^{mo} = IC_{FK}^{GRP} \times K,$$

где:

IC_{FK}^{GRP} - промежуточное потребление по сектору «Финансовые корпорации» субъекта РФ

K – расчетный коэффициент

$$K = \frac{V_f \times AV_f^{reg} + V_l \times AV_l^{reg}}{100},$$

где:

V_f – уд. вес численности населения муниципального образования от общей численности в субъекте РФ

AV_f^{reg} – средний уд. вес страховых премий и выплат физическим лицам в субъекте РФ от общей суммы страховых премий и выплат в субъекте РФ

V_l - уд. вес зарегистрированных юридических лиц в муниципальном образовании от общего числа зарегистрированных юридических лиц в субъекте РФ

AV_l^{reg} – средний уд. вес страховых премий и выплат по зарегистрированным юридическим лицам в субъекте РФ от общей суммы страховых премий и выплат в субъекте РФ

Статистическая отчетность

- Форма 1-СК

Охват: страховые организации (ОКВЭД 65.1, 65.2)



СЕКТОР «ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ»

Валовая добавленная стоимость

$$GVA_g^{GU} = \sum_j^n GVA_j^{GRPgu} \times \left(\frac{SK_j + VK_j}{SK_j^{GRP} + VK_j^{GRP}} \times 100 \right),$$

где:

GVA_j^{GRPgu} – валовая добавленная стоимость сектора «Государственное управление» по субъекту РФ по j -му разделу ОКВЭД2

SK_j – фонд начисленной заработной платы среднесписочной численности работников муниципального образования по j -му разделу ОКВЭД2

VK_j – выплаты социального характера работникам муниципального образования по j -му разделу ОКВЭД2

VK_j^{GRP} – выплаты социального характера работникам по субъекту РФ по j -му разделу ОКВЭД2

SK_j^{GRP} – фонд начисленной заработной платы среднесписочной численности работников по субъекту РФ по j -му разделу ОКВЭД2

- Форма П-4
- Показатели ВРП

Охват: организации сектора ГУ

! Расчет производится по каждой отрасли сектора ГУ муниципального образования





СЕКТОР «ДОМАШНИЕ ХОЗЯЙСТВА»

Валовая добавленная стоимость = Выпуск товаров и услуг — Промежуточное потребление

$$O_j^{DH} = \sum_j^n VR_j \times K_j + O_j^{FL}$$

где:

VR_j – объем выручки от продажи товаров, продукции, работ и услуг, полученной индивидуальными предпринимателями по j -му разделу ОКВЭД2 по муниципальному образованию

K_j – соотношение выпуска товаров и услуг к выручке по соответствующему разделу ОКВЭД2, рассчитанное по данным сплошного статистического наблюдения за деятельностью субъектов малого и среднего предпринимательства, по муниципальному образованию

O_j^{FL} - выпуск товаров и услуг нотариусов и совокупности отдельных физических лиц по муниципальному району

$$IC_g^{DH} = \sum_j^n O_j^{DH} \times Kic_j,$$

где:

Kic_j – значение удельного веса промежуточного потребления в выпуске товаров и услуг по j -му разделу ОКВЭД2 по субъекту РФ из расчета ВРП

- Формы № 1-предприниматель
- Форма БОО «Отчет о финансовых результатах»
- Показатели ВРП
- ЕГРИП
- Административные источники:
 - Форма № 5-НДФЛ ФНС России
 - Форма № 5-2 Минюста России



Расчет объема выручки по индивидуальным предпринимателям по муниципальному образованию осуществляется методом распределения общего объема выручки индивидуальных предпринимателей субъекта РФ по средневзвешенной структуре данных по разделам ОКВЭД 2 по муниципальному образованию

Расчет производится по каждой отрасли сектора ДХ муниципального образования

Охват: ИП, нотариусы, отдельные ФЛ





СЕКТОР «Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства»

Валовая добавленная стоимость

$$GVA_g^{NKO} = \sum_j^n GVA_j^{GRPNKO} \times \left(\frac{SK_j + VK_j}{SK_j^{GRP} + VK_j^{GRP}} \times 100 \right),$$

где:

GVA_j^{GRPGU} – валовая добавленная стоимость сектора «Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства» по субъекту РФ по j-му разделу ОКВЭД2

SK_j – фонд начисленной заработной платы среднесписочной численности работников муниципального образования по j –му разделу ОКВЭД2

VK_j – выплаты социального характера работникам муниципального образования по j –му разделу ОКВЭД2

VK_j^{GRP} – выплаты социального характера работникам по субъекту РФ по j –му разделу ОКВЭД2

SK_j^{GRP} – фонд начисленной заработной платы среднесписочной численности работников по субъекту РФ по j –му разделу ОКВЭД2

- Форма П-4
- Показатели ВРП

Охват: НКО



Расчет производится по каждой отрасли сектора НКООДХ муниципального образования





ИНДЕКС ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ВВП, % к предыдущему году

$$I_{vgr} = \frac{GVA_{gp,t,p_0}}{GVA_{gp,t-1}} * 100, \quad \text{где:}$$

GVA_{gp,t,p_0} – ВДС муниципального образования за отчетный период t в ценах предыдущего года p_0

$GVA_{gp,t-1}$ – ВДС муниципального образования за предыдущий период $t-1$

Нефинансовые
корпорации



Финансовые
корпорации



Домашние
хозяйства



Государственное
управление



НКО,
обслуживающие
ΔХ



Дефлятирование

$$GVA_{j,t,p_0}^n = \sum_j^n \frac{GVA_{j,t}^n}{I_{def}^j} \times 100,$$

где:

$GVA_{j,t}^n$ – ВДС муниципального образования в текущих ценах по n – му сектору экономики и j – му разделу ОКВЭД2 за отчетный период t

I_{def}^j – индекс-дефлятор по j – му разделу ОКВЭД2 субъекта РФ

Индексы-дефляторы: индексы потребительских цен или индексы цен производителей по соответствующему субъекту РФ, разрабатываемые Росстатом

Экстраполяция

$$GVA_{j.t.p_0}^n = \sum_j^n \frac{GVA_{j,t}^n \times I_{fo}^j}{100},$$

где:

$GVA_{j,t}^n$ – ВДС муниципального образования в текущих ценах по n – му сектору экономики и j – му разделу ОКВЭД2 за отчетный период t

I_{fo}^j – индекс физического объема по j – му разделу ОКВЭД2 по субъекту РФ

Индексы физического объема:

- индексы изменения среднесписочной численности работников сектора «Государственное управление»
- индексы изменения заработной платы 1-го работника сектора «НКООДХ»



Утвержденный мастер-план по г. Якутску



Экспериментальный ВГП (Росстат)
за 2021 год



259 млрд. руб.

Существующие в настоящее время ограничения при расчете ВГП



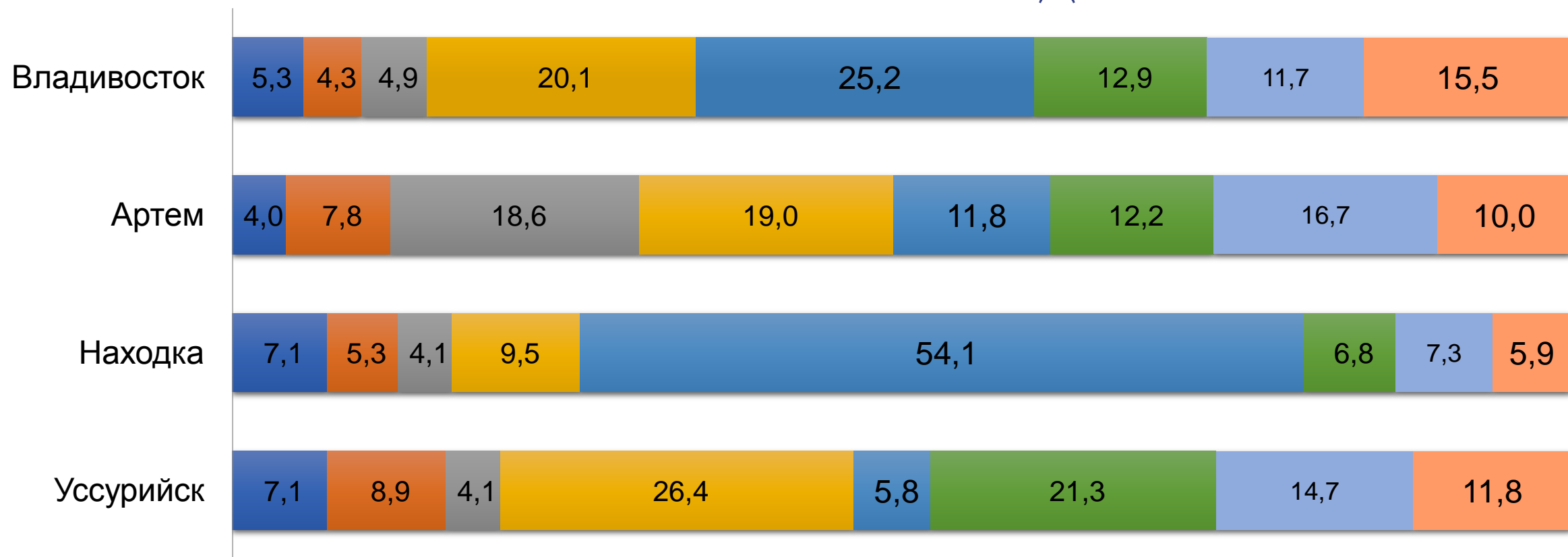
Ограниченность информационной базы для расчета показателей ВГП:









- ✓ Планируется работа по формированию статистических данных по необходимым для расчета ВГП формам статистической отчетности в разрезе муниципальных образований;
- ✓ Переоценка показателей ВГП в постоянные цены производится по индексам, разрабатываемых только в разрезе субъекта РФ, в который входит муниципальное образование.

Трудности расчета ВГП:

- ✓ Отсутствует специализированное программное обеспечение для расчета **ВГП**;
- ✓ Длительный срок разработки. Расчет ВГП зависит от формирования Валового регионального продукта по субъектам РФ (срок выполнения ВРП – 14 месяцев после отчетного периода (ФПСР п.1.2.6.));
- ✓ Данные по ВГП в детализированном разрезе по разделам ОКВЭД 2 содержат в себе конфиденциальную информацию, что запрещает их распространение в открытом доступе.

АНАЛИТИКА: ОТРАСЛЕВАЯ СТРУКТУРА ГОРОДОВ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

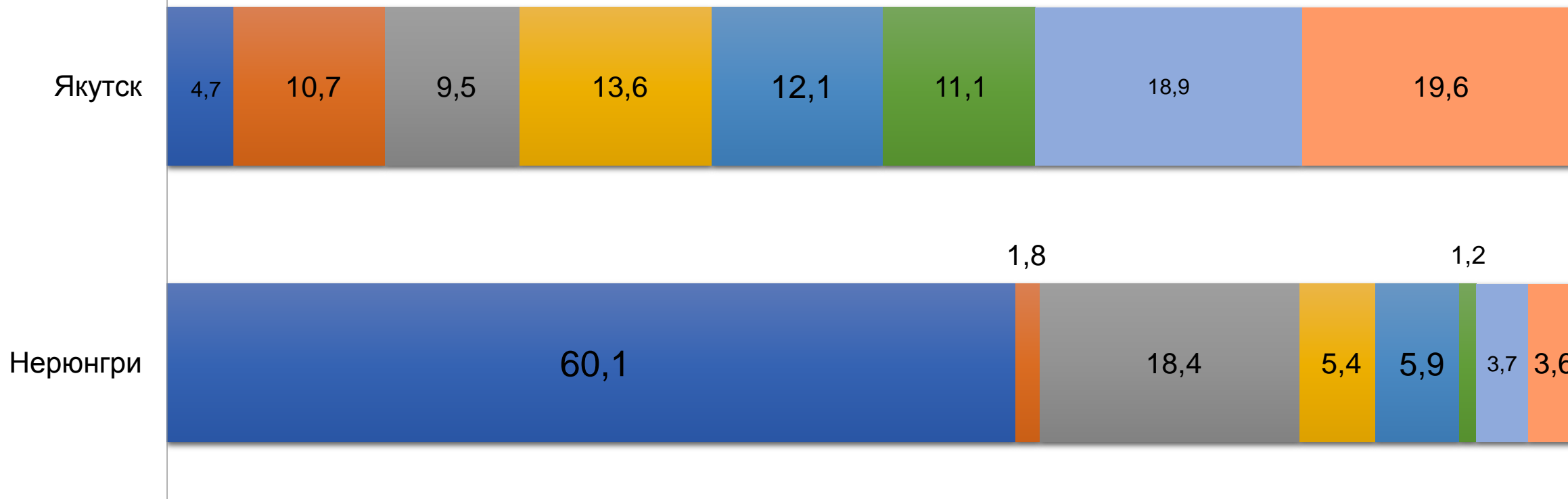










-  Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство
-  Обработывающие производства
-  Строительство
-  Торговля оптовая и розничная
-  Транспортировка и хранение
-  Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение
-  Социальная инфраструктура*
-  Прочие

* Социальная инфраструктура (трудоустройство, туристические агентства, обслуживание зданий, образование, здравоохранение, культура, спорт, развлечения и прочие виды услуг)



АНАЛИТИКА: ОТРАСЛЕВАЯ СТРУКТУРА ГОРОДОВ РЕСПУБЛИКИ САХА(ЯКУТИЯ)



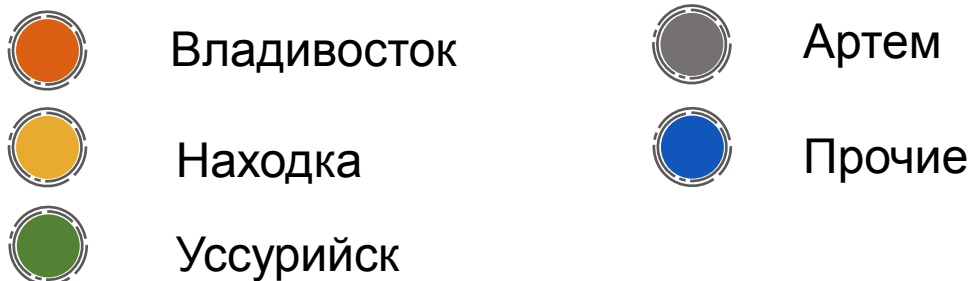
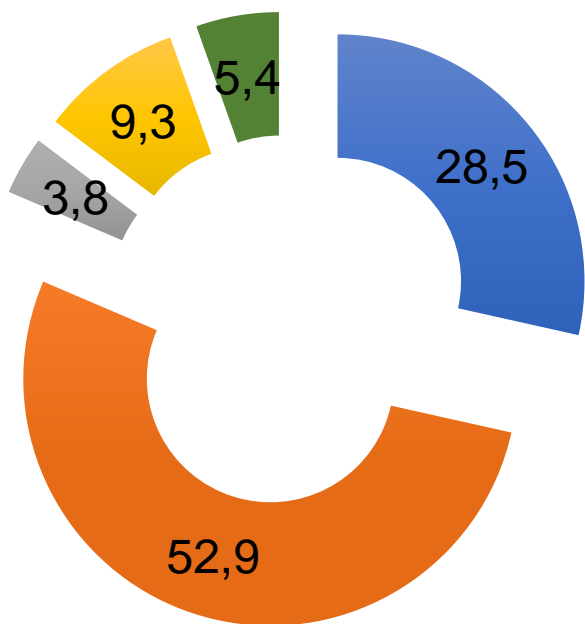
-  Добыча полезных ископаемых
-  Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха
-  Строительство
-  Торговля оптовая и розничная
-  Транспортировка и хранение
-  Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение
-  Социальная инфраструктура *
-  Прочие

* Социальная инфраструктура (трудоустройство, туристические агентства, обслуживание зданий, образование, здравоохранение, культура, спорт, развлечения и прочие виды услуг)

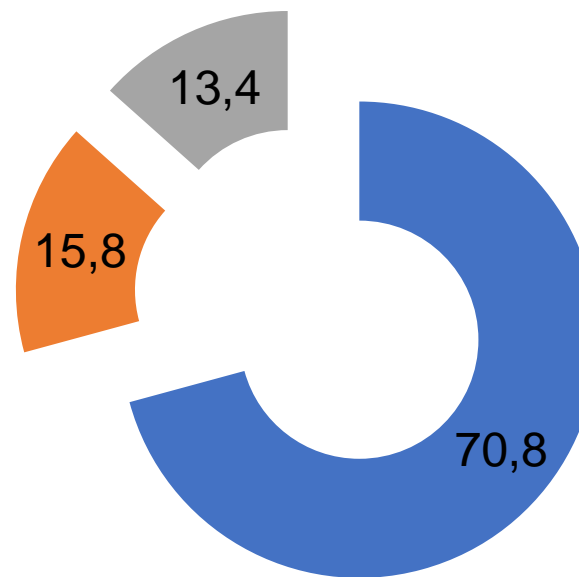


АНАЛИТИКА: ВКЛАД ГОРОДОВ В ВРП СУБЪЕКТОВ РФ В 2022 г.

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ



РЕСПУБЛИКИ САХА(ЯКУТИЯ)



ПИЛОТНЫЙ РАСЧЕТ ВАЛОВОГО ГОРОДСКОГО ПРОДУКТА В 2025 ГОДУ



Формирование ВГП по 25 городам ДФО, согласно пункту 2 поручения Президента Российской Федерации от 7 ноября 2023 г. № Пр-2217



Включение в расчет ВГП информации по самозанятым



Представление предложений о финансово-экономическом обеспечении формирования ежегодной официальной статистической информации о ВГП
