

1.4. Показатели рынка труда

1.4.1. Занятость

1.4.1.1. Оценка показателей занятости по результатам выборочного обследования рабочей силы

В данном разделе доклада представлены основные показатели рынка труда за I квартал 2020-2021 гг., оцененные по результатам обследования рабочей силы.

Определения, лежащие в основе обследования, совокупность показателей и методология расчета в основном соответствуют определениям и концепциям, рекомендованным МОТ (Международной организацией труда) и (или) Евростатом, по возможности, учитывая особенности их применения в Армении.

Ниже приведены некоторые методологические разъяснения относительно обследования.

Выборочные основные единицы обследования - частные домашние хозяйства (ДХ).

Данные, относящиеся к участию в обследовании рынка труда, заполняются для тех членов ДХ, которые:

- а) обычно проживают в данном ДХ;
- б) временно (до 12 месяцев) не проживают в данном ДХ, находясь в другой местности РА или за пределами страны;
- в) находятся на обязательной срочной военной службе.

Наблюдаемый период - все месяцы обследуемого года.

Обследуемым периодом является последняя или прошедшая календарная неделя, предшествующая обследованию (опросу), с понедельника по воскресенье (включительно).

Месячный размер выборочной совокупности составляет 649 ДХ, квартальный - 1 947 ДХ, а годовой - 7 788 ДХ.

Обследование проводилось в г.Ереване и по всем марзам, охватив городские и сельские местности.

Согласно методологии обследования каждый опрошенный, исходя из степени участия на рынке труда, классифицируется по следующим трем взаимоисключающим группам: занятый или безработный или лица, не входящие в состав рабочей силы.

Методологической основой ниже приведенных показателей являются ключевые положения «Резолюции о статистике трудовой деятельности, занятости и недоиспользования рабочей силы¹»,

¹ Оригинал: Resolution concerning statistics of work, employment and labour underutilization, Adopted by the Nineteenth International Conference of Labour Statisticians (October 2013) http://www.ilo.org/global/statistics-and-databases/meetings-and-events/international-conference-of-labour-statisticians/19/WCMS_230304/lang-en/index.htm
Официальный перевод оригинала: Резолюция I 19 Международной конференции статистиков труда (на русском языке), ссылка на сайт Международной организации труда (МОТ), http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_235603.pdf

принятой 19-ой Международной конференцией статистиков труда (МКСТ) в октябре 2013г., относительно которых методологические пояснения представлены в квартальных выпусках информационного доклада «Социально-экономическое положение Республики Армения» в подразделе 1.4.1.1 (например, см. <https://www.armstat.am/am/?nid=82&id=2364> , а более подробно- в соответствующих разделах статистического сборника «Рынок труда в Армении», 2020г. (на армянском и английском языках) (<https://www.armstat.am/am/?nid=82&id=2348>).

Следует иметь ввиду, что:

а) выборочные веса обследования I квартала 2021г. еще не скорректированы (не откалиброваны) в соответствии с данными текущего учета постоянного населения РА. По этой причине, с целью обеспечения сопоставимости данных I квартала 2020-2021гг. показатели I квартала 2020г. представлены по не скорректированным (не откалиброванным) выборочным весам.

б) Представленные показатели относятся к постоянному (резидент) населению РА, от 15 до 74 лет, оцененному по результатам обследования, которые на момент обследования:

- были заняты в экономической единице в пределах РА, или за пределами РА, нерезидентной экономической единице (показатель национальной занятости);
- были безработными, не имели работы, и искали работу в Республике Армения и (или) за пределами Республики Армения (уровень национальной безработицы);
- не были заняты или безработны, то есть не входили в состав рабочей силы (национальный показатель).

Впредь в данном подразделе доклада показатели рынка труда будут опубликованы в рамках концепции постоянного населения РА (см. пункт б) выше), методологической основой которого являются ключевые положения 19-й МКСТ.

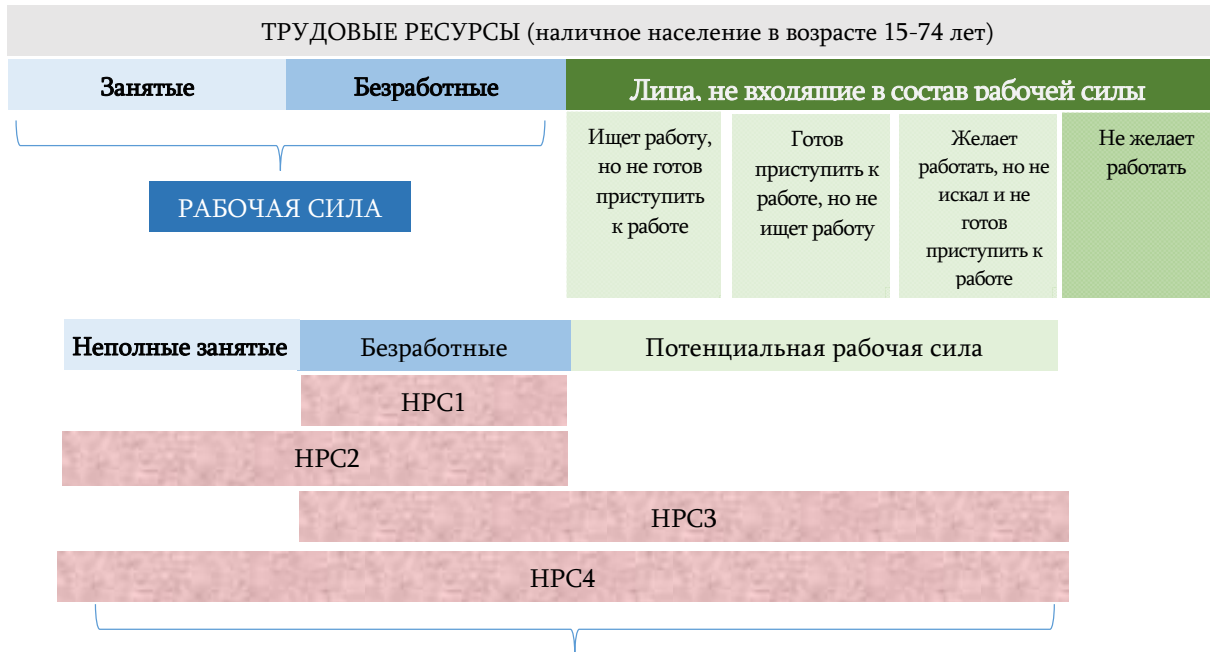
Следует иметь в виду, что:

С марта-апреля 2020г. из-за пандемии COVID-19, процесс полевых работ обследования, т.е. сбора данных, подвергся изменениям, что не может не сказаться на качестве собираемых данных и сводных показателей. В частности:

а) изменился метод сбора данных, который в обычных условиях проводился интервьюером при непосредственном посещении ДХ, охваченных выборкой обследования, путем опроса респондента лицом к лицу, методом бумаги и ручки (Pen-and-Paper Personal (Face-to-Face) Interviews (PAPI)). В настоящее время это делается посредством телефонных звонков, в результате чего ответы, полученные от респондентов, не всегда полные или полноценные. Значительными стали и случаи отказа от участия в обследовании.

б) Из-за невозможности (недопустимости) посещения выбранных ДХ и трудностей в установлении контакта, в условиях отсутствия доступной, полной и обновленной телефонной базы данных по адресам, частично отклоняется выборка обследования, построенная определенным статистическим методом, особенно в городских местностях, и в особенности в г. Ереване. В таких случаях, в качестве обследуемой единицы выборки, используются также данные ДХ, не охваченных первичной выборкой, но включенных в обследование случайным отбором. В определенной степени последнее приводит к влиянию фактора предвзятости ответов (selectivity bias), в связи с чем некоторые показатели подлежат экспертной корректировке, основываясь на методы оценки, принятые в международной практике, такие, как анализ тенденций временных рядов, альтернативных источников (например, Комитета государственных доходов) и другой информации.

Диаграмма 1. Концептуальная рамка измерения недоиспользования рабочей силы
(основа: резолюция 19-ой МКСТ)



1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

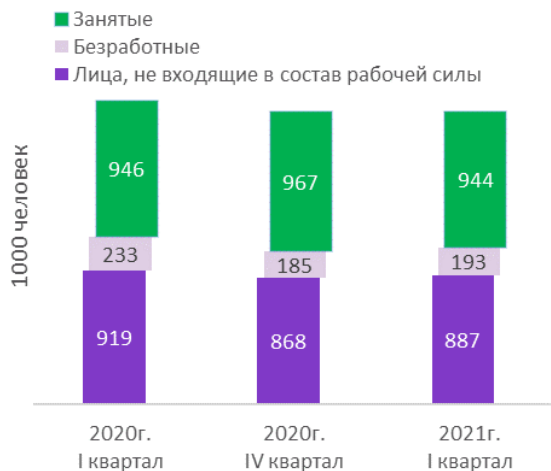
Основные показатели рынка труда, I квартал (Источник: обследование рабочей силы)

	2020г.	2021г.	Изменение
	1000 человек		%
Трудовые ресурсы	2 097.4	2 023.8	96.5
Рабочая сила (предложение рабочей силы)	1 178.8	1 136.8	96.4
Занятые	946.0	943.8	99.8
Безработные	232.8	193.0	82.9
Лица, не входящие в состав рабочей силы	918.6	886.8	96.5

Экономическая активность населения, I квартал (Источник: обследование рабочей силы)

	2020г.	2021г.	Изменение
	%		+ / -
Уровень участия рабочей силы ¹	56.2	56.2	0.0
Уровень занятости ¹	45.1	46.6	1.5
Уровень безработицы ²	19.7	17.0	-2.7
Доля населения вне составе рабочей силы ¹	43.8	43.8	0.0

Основные показатели рынка труда



Уровень безработицы²



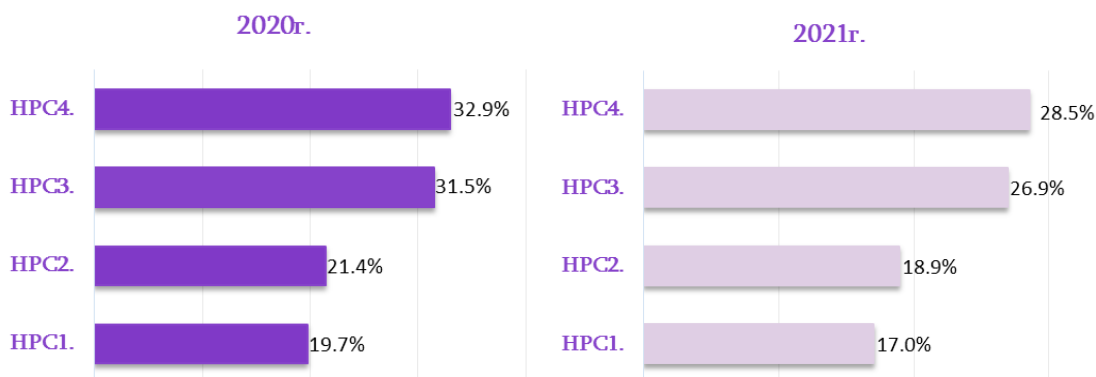
¹ Рассчитан к численности трудовых ресурсов (по концепции **постоянного** населения).

² Рассчитан к численности рабочей силы

Недоиспользование рабочей силы и уровни недоиспользования, за I квартал
(Источник: обследование рабочей силы)

	2020г.	2021г.	Изменение
	1000 человек		%
НРС1. Безработица	232.8	193.0	82.9
НРС2. Комбинированный показатель неполной занятости в связи с продолжительностью рабочего времени и безработицы	252.3	214.6	85.1
НРС3. Комбинированный показатель безработицы и потенциальной рабочей силы	435.4	346.8	79.7
НРС4. Агрегированный показатель недоиспользования рабочей силы	454.9	368.3	81.0
Неполная занятость в связи с продолжительностью рабочего времени*	19.5	21.5	110.3
Длительная безработица	106.4	105.7	99.3
	%		+/-
НРС1. Уровень безработицы ¹ , %	19.7	17.0	-2.7
НРС2. Комбинированный показатель неполной занятости в связи с продолжительностью рабочего времени и безработицы ¹ , %	21.4	18.9	-2.5
НРС3. Комбинированный показатель уровня безработицы и потенциальной рабочей силы ² , %	31.5	26.9	-4.6
НРС4. Агрегированный показатель недоиспользования рабочей силы ² , %	32.9	28.5	-4.4
Уровень неполной занятости ³ , %	2.1	2.3	0.2
Уровень длительной безработицы ⁴ , %	45.9	54.8	8.9

Уровни недоиспользования рабочей силы, I квартал



* Занятые лица, которые работали меньше обычного рабочего времени, так как не смогли найти работу продолжительностью полный рабочий день или их рабочее время было сокращено по инициативе работодателя, однако они хотели и были готовы изменить свою рабочую ситуацию.

¹ Рассчитан к численности рабочей силы.

² Рассчитан к сумме численности рабочей силы и потенциальной рабочей силы.

³ Рассчитан к численности занятых.

⁴ Рассчитан к численности безработных.

Участие населения¹ в формах трудовой деятельности, I квартал
(Источник: обследование рабочей силы)

	Всего, 1 000 человек		Уровень участия населения ² , %	
	2020г.	2021г.	2020г.	2021г.
Занятость	946.0	943.8	45.1	46.6
Неоплачиваемый труд стажеров или лиц, проходящих профессионально-техническую подготовку	1.5	0.8	0.1	0.0
Трудовая деятельность по производству товаров для собственного использования	460.4	477.7	22.0	23.6
<i>из них:</i> трудовая деятельность лиц, занятых натуральным производством продуктов питания	364.7	353.9	17.4	17.5
Трудовая деятельность по оказанию услуг для собственного использования	1 593.6	1651.1	76.0	81.6
Трудовая деятельность волонтеров	264.1	297.5	12.6	14.7

Уровень участия населения в формах трудовой деятельности, %
I квартал 2021г.



¹ Лица одновременно могут участвовать в нескольких формах трудовой деятельности

² Рассчитан к численности трудовых ресурсов (по концепции **ПОСТОЯННОГО** населения).

1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

Распределение трудовых ресурсов по формам неоплачиваемой трудовой деятельности, I квартал

(Источник: обследование рабочей силы)

	Всего ¹ ,		Производство товаров для собственного использования		Волонтерская работа		Неоплачиваемый труд стажеров или лиц, проходящих профес- сионально-техническую подготовку	
	2020г.	2021г.	2020г.	2021г.	2020г.	2021г.	2020г.	2021г.
	<i>в %-ах, к трудовым ресурсам</i>							
Трудовые ресурсы	100	100	100	100	100	100	100	100
Лица, не входящие в состав рабочей силы	34.4	29.5	33.8	24.2	35.3	35.7	18.8	73.4
Занятые	55.3	64.6	59.0	71.5	50.4	56.3	0.0	26.6
Безработные	10.3	5.9	7.2	4.2	14.3	8.0	81.2	0.0
	<i>в %-ах, к общей численности соответствующей группы</i>							
Лица, не входящие в состав рабочей силы	100	100	56.9	44.6	43.0	55.1	0.1	0.3
Занятые	100	100	61.8	60.1	38.2	39.8	0.0	0.0
Безработные	100	100	40.1	38.5	58.0	61.5	1.9	0.0

¹ Независимо от степени участия на рынке труда, человек может быть вовлечен в нескольких формах неоплачиваемой трудовой деятельности.

**1.4.1.2. Показатели безработицы по данным единой социальной службы
Министерства труда и социальных вопросов РА**

Предложение рабочей силы, 2021г.

на конец месяца

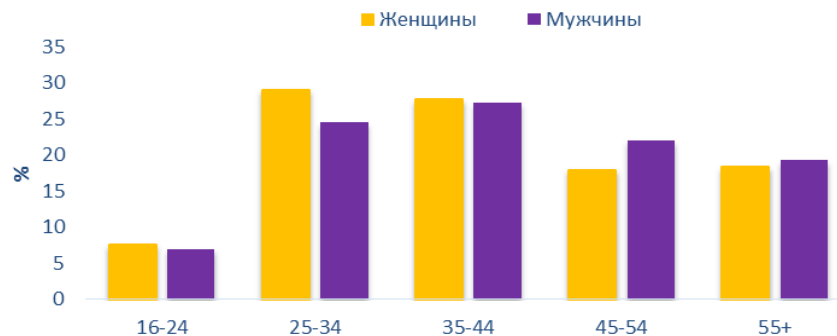
	Ищущие работу		из них: безработные	
	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.
Январь	88 929	104.1	62 193	99.9
Февраль	89 896	104.9	63 023	101.9
Март	90 568	105.4	62 974	102.3
Апрель	90 428	105.3	62 447	102.9
Май	90 363	104.1	61 955	102.0

Предложение рабочей силы по полу, 2021г.

на конец месяца

	Ищущие работу				из них: безработные			
	женщины		мужчины		женщины		мужчины	
	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.
Январь	58 120	102.7	30 809	107.1	40 226	97.4	21 967	104.9
Февраль	58 735	103.5	31 161	107.6	40 804	99.8	22 219	105.8
Март	59 140	104.4	31 428	107.5	40 738	100.6	22 236	105.5
Апрель	59 028	104.4	31 400	106.9	40 420	101.1	22 027	106.2
Май	59 040	103.8	31 323	104.6	40 220	100.7	21 735	104.5

Предложение рабочей силы по возрастным группам и по полу, май 2021г.



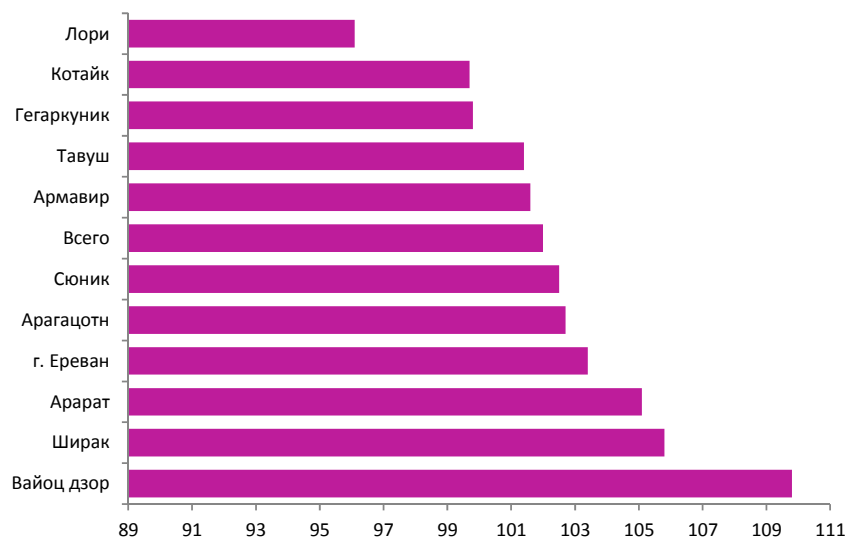
Предложение рабочей силы по марзам РА и г. Ереван, май 2021г.

на конец месяца

	Ищущие работу		из них: безработные		
	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	всего, человек	%, 2021г. / 2020г.	к итогу, %
Всего	90 363	104.1	61 955	102.0	100
г. Ереван	12 736	103.5	7 806	103.4	12.6
Арагацотн	5 275	107.6	3 104	102.7	5.0
Арарат	9 152	110.2	5 405	105.1	8.7
Армавир	8 657	100.5	5 668	101.6	9.1
Гегаркуник	6 157	101.3	4 462	99.8	7.2
Лори	9 752	94.2	9 035	96.1	14.6
Котайк	9 834	103.3	6 012	99.7	9.7
Ширак	17 721	108.8	12 427	105.8	20.1
Сюник	3 438	105.8	2 546	102.5	4.1
Вайоц дзор	1 531	110.3	1 189	109.8	1.9
Тавуш	6 110	104.8	4 301	101.4	6.9

Изменение численности официально зарегистрированных
безработных по марзам РА и г. Ереван, май

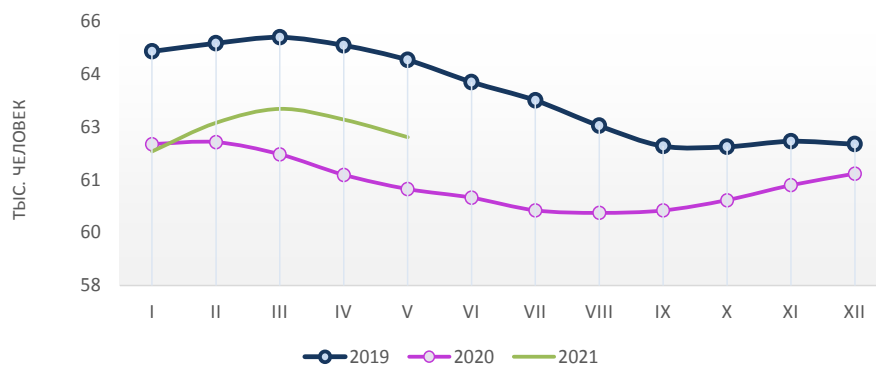
%, 2021г. / 2020г.



Среднемесячная численность официально зарегистрированных безработных

	Всего, человек		%	
	2020г.	2021г.	2020г. / 2019г.	2021г. / 2020г.
Январь	62 004	61 757	95.9	99.6
Февраль	62 057	62 608	95.7	100.9
Март	61 715	62 999	94.9	102.1
Апрель	61 133	62 711	94.3	102.6
Май	60 730	62 201	94.3	102.4

Среднемесячная численность официально зарегистрированных безработных по месяцам, 2019-2021гг.



Среднемесячная численность официально зарегистрированных безработных, нарастающая

	Всего, человек		%	
	2020г.	2021г.	2020г. / 2019г.	2021г. / 2020г.
Январь	62 004	61 757	95.9	99.6
Январь-февраль	62 031	62 183	95.8	100.2
Январь-март	61 925	62 455	95.5	100.9
Январь-апрель	61 727	62 519	95.2	101.3
Январь-май	61 528	62 455	95.0	101.5

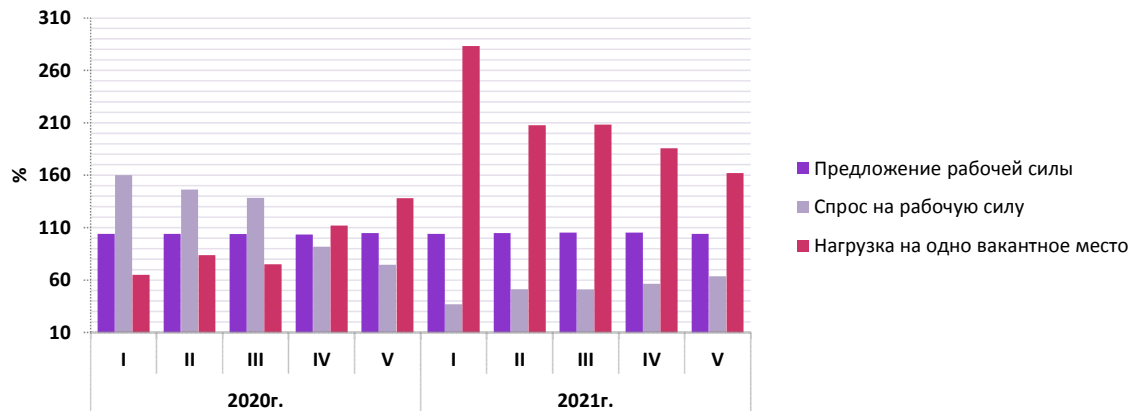
Проконсультированные граждане ищущие работу,¹ май 2021г.

	С начала года, человек	В течение месяца, человек
Всего	24 626	4 568
<i>в том числе: получившие консультацию по следующим вопросам</i>		
законодательству труда и занятости	18 058	3 142
профессиональной ориентации	6 141	947
программам занятости	15 063	2 760
изменению работы	3 577	586
другим вопросам	12 438	2 761

Спрос на рабочую силу² и нагрузка вакантных рабочих мест, 2021г.

	Спрос на рабочую силу		Нагрузка на одно вакантное место ³	
	человек	%/в разах, 2021г. / 2020г.	человек	%/в разах, 2021г. / 2020г.
Январь	1 309	36.9	68	2.8 раза
Февраль	1 674	51.4	54	2.1 раза
Март	1 804	51.0	50	2.1 раза
Апрель	1 737	56.5	52	1.9 раза
Май	1 910	63.6	47	1.6 раза

Предложение рабочей силы, спрос и нагрузка на одно вакантное рабочее место,
%, к предыдущему году



¹ Суммарная численность лиц, проконсультированных по разным вопросам, не равна итогу численности проконсультированных лиц ищущих работу, так как один и тот же человек может получить консультацию по разным вопросам.

² Здесь и впредь, относится только к тем работодателям, представившим заявку на спрос рабочей силы, которые сотрудничают с единой социальной службой Министерства труда и социальных вопросов РА.

³ Численность ищущих работу в расчете на одно вакантное место.

1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

Спрос на рабочую силу по марзам РА и г. Ереван, май 2021г.

на конец месяца

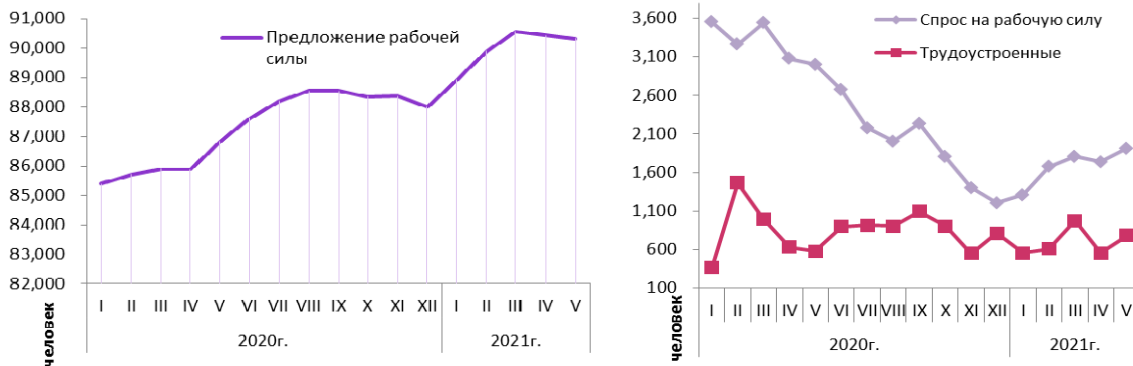
	Спрос на рабочую силу	% / раза, 2021г. / 2020г.	к итогу, %
	всего, человек		
Всего	1 910	63.6	100
г. Ереван	861	54.0	45.1
Арагацотн	94	91.3	4.9
Арарат	86	1.4 раза	4.5
Армавир	14	77.8	0.7
Гегаркуник	63	1.4 раза	3.3
Лори	124	91.2	6.5
Котайк	155	30.4	8.1
Ширак	174	74.4	9.1
Сюник	72	69.9	3.8
Вайоц дзор	70	1.1 раза	3.7
Тавуш	197	1.5 раза	10.3

Спрос на рабочую силу по месяцам

в течение месяца

	Всего, человек		в том числе: вакантные рабочие места по типу				В %-ах к спросу на рабочую силу, 2021г.		
	2020г.	2021г.	повторяющиеся ¹		неповторяющиеся		Всего	повторя- ющиеся рабочие места	неповторя- ющиеся рабочие места
			2020г.	2021г.	2020г.	2021г.			
Январь	4 457	1 726	3 778	1 136	679	590	100	65.8	34.2
Февраль	4 375	2 159	3 532	1 231	843	928	100	57.0	43.0
Март	4 290	2 341	3 409	1 636	881	705	100	69.9	30.1
Апрель	3 586	2 110	3 496	1 815	90	295	100	86.0	14.0
Май	3 505	2 365	3 042	1 692	463	673	100	71.5	28.5

Предложение рабочей силы, спрос и трудоустроенные, по месяцам



¹ Повторяющимся вакантным рабочим местом считается рабочее место относительно которого работодатель представил заявку в предыдущем периоде, которое, однако, не было замещено в течение отчетного периода (вакантное).

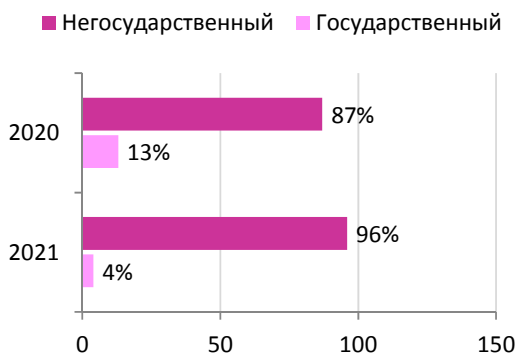
1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

Спрос на рабочую силу по видам экономической деятельности, май 2021г.

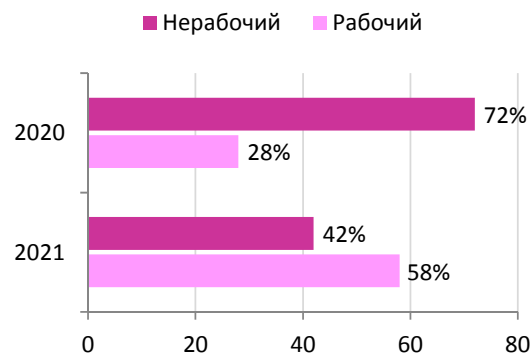
в течение месяца

КДЕС (ред.2)		Неповторяющиеся вакантные рабочие места				Вновь созданные рабочие места
		всего рабочих мест	к итогу, %	по рабочим профессиям	к итогу, %	
A - U	Всего, в том числе:	673	100	391	100	27
A	Сельское хозяйство	17	2.5	7	1.8	0
B - E	Промышленность	164	24.4	129	33.0	5
F	Строительство	24	3.6	22	5.6	0
G	Оптовая и розничная торговля; Ремонт автомобилей и мотоциклов	95	14.1	57	14.6	0
H	Перевозки и складское хозяйство	4	0.6	1	0.3	0
I	Организация проживания и общественного питания	92	13.7	50	12.8	5
J	Информация и связь	20	3.0	5	1.3	0
K	Финансовая и страховая деятельность	5	0.7	0	0.0	0
L	Операции с недвижимым имуществом	4	0.6	4	1.0	0
M	Профессиональная, научная и техническая деятельность	23	3.4	16	4.1	0
N	Административная и вспомогательная деятельность	4	0.6	0	0.0	0
O	Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение	5	0.7	0	0.0	0
P	Образование	21	3.1	3	0.8	1
Q	Здравоохранение и социальное обслуживание населения	33	4.9	7	1.8	0
R	Культура, развлечения и отдых	44	6.5	6	1.5	0
S	Предоставление прочих видов услуг	118	17.5	84	21.5	16
U	Деятельность иностранных (экстерриториальных) организаций	0	0.0	0	0.0	0

Спрос на рабочую силу по секторам экономики



Спрос на рабочую силу по профессиональному составу



1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

Численность трудоустроенных по полу, 2021г.

на конец месяца

	Всего, человек			% / раза, 2021г. /2020г.			К гражданам, ищущим работу, %		
	всего	женщины	мужчины	всего	женщины	мужчины	всего	женщины	мужчины
Январь	554	353	201	1.5 раза	1.5 раза	1.5 раза	0.6	0.6	0.7
Февраль	607	386	221	41.5	35.8	57.1	0.7	0.7	0.7
Март	974	667	307	97.8	90.7	117.6	1.1	1.1	1.0
Апрель	553	384	169	88.1	91.9	80.5	0.6	0.7	0.5
Май	779	505	274	1.3 раза	1.3 раза	1.4 раза	0.9	0.9	0.9

Спрос на рабочую силу наиболее востребованных типов занятий^{1,2}, май 2021г.

на конец месяца

Код группы/подгруппы	Наименование группы/подгруппы	Всего, человек
1-9	Всего	1 910
1	Руководители законодательных и исполнительных органов	8
131	Руководители небольших (малых) предприятий	4
123	Управляющие другими отделами (внутренняя регуляция)	2
113	Руководители местных органов самоуправления	1
121	Руководители организаций и учреждений	1
2	Специалисты высшего уровня квалификации	386
222	Специалисты в области здоровья (кроме медицинского ухода и акушерства)	208
232	Преподаватели средней школы	52
223	Специалисты по медицинскому уходу и акушерству	28
213	Специалисты по компьютерной технике	16
235	Другие специалисты в области образования	14
221	Архитекторы, инженеры и родственные им специалисты	12
3	Специалисты среднего уровня квалификации	148
341	Специалисты по финансовой деятельности в области финансов и торговли	31
322	Специалисты в области здоровья (кроме медицинского ухода и акушерства)	17
347	Работники искусства, художественных, развлекательных и спортивных площадок	17
323	Специалисты по медицинскому уходу и акушерству	14
332	Преподаватели дошкольного воспитания	13
312	Вспомогательные работники, связанные с обслуживанием компьютерной техники	12
4	Канцелярские служащие	99
421	Кассиры, и родственные им служащие	38
411	Секретари и канцелярские служащие, работающие за клавиатурой	23

¹ Основа классификации: Классификатор по типам занятий РА.

² Сумма подгруппы не равна итогу каждой группы.

1.РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

Код группы/подгруппы	Наименование группы/подгруппы	Всего, человек
422	Служащие, связанные с информационным обслуживанием клиентов	19
5	Работники сферы услуг, жилищно-коммунальных хозяйств и торговых организаций	422
514	Работники, оказывающие другие индивидуальные услуги	130
522	Продавцы магазинов и демонстраторы	120
512	Работники по ведению домашнего хозяйства и обслуживанию ресторанов	62
523	Продавцы палаток и рынка	27
513	Работники, оказывающие индивидуальную помощь и родственные им работники	26
6	Квалифицированные работники сельского хозяйства, лесного хозяйства рыбоводства и рыболовства	11
614	Работники организаций лесного хозяйства и лесозаготовок и подобные им работники	5
621	Работники производящие продукцию сельского и лесного хозяйств, охоты, рыбы и рыбной продукции для личного потребления	3
613	Производители сельскохозяйственных культур, ориентированные на рынок и животноводы	2
612	Производители животноводческой продукции, ориентированные на рынок	1
7	Квалифицированные рабочие промышленных предприятий, строительства, транспорта, связи, геологии и разведки недр	278
741	Рабочие пищевой промышленности	110
743	Рабочие текстильной промышленности	28
712	Строители-монтажники и родственные им профессии	20
722	Сантехники, изготовители инструментов и работники родственных профессий	17
742	Рабочие деревообрабатывающей промышленности	17
713	Мастера отделочных строительных работ и родственные им профессии	16
8	Операторы машин, механизмов, слесари-сборщики и работающие на оборудовании	76
826	Операторы и машинисты станков, выпускающих изделия из ткани, меха и кожи	22
832	Водители автомобильных транспортных средств	8
817	Операторы автоматических сборочных конвейеров и промышленных роботов	7
828	Слесари-сборщики	7
9	Рабочие, не имеющие квалификации	482
932	Неквалифицированные рабочие обрабатывающей промышленности	128
916	Уборщики мусора и подобные им неквалифицированные рабочие	82
913	Помощники по дому, уборщики и прачки	73
917	Работники приема заказов в организациях сферы услуг	53