

## ОБ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ В 2022 ГОДУ

Инновационная деятельность - предмет особого внимания общества и государства. Она предполагает целый комплекс научных, технологических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, которые в своей совокупности приводят к инновациям. Поэтому для регулирования инновационной деятельности требуется наличие информации, необходимой для анализа и принятия эффективных управленческих решений.

Органами государственной статистики Амурской области проведено ежегодное обследование инновационной деятельности в организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, по состоянию на конец 2022 года.

### Инновационная активность организаций<sup>1)</sup>

	2020	2021	2022
Уровень инновационной активности организаций, %	6,7	5,9	6,8
Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций, %	11,7	11,3	9,3

В отчетном году в области обследовано<sup>1)</sup> 718 крупных и средних организаций области (без субъектов малого предпринимательства), в которых было занято 115 тыс. человек, из них с высшим образованием 33,6 тыс. человек (29,2 %).

Одним из критериев оценки инновационного развития региональной экономики является число организаций, осуществляющих инновации, и рассчитываемый на этой базе показатель уровня инновационной активности, который в 2022 году составил 6,8%, что на 0,9 процентного пункта выше уровня предыдущего года.

Объем затрат предприятий на инновационную деятельность по сравнению с предыдущим годом увеличился в 2,1 раза и составил 3374,7 млн. рублей. Наибольшие затраты на инновационную деятельность были отмечены на предприятиях транспортировки и хранения, которые составляют 26,4% от затрат по всем обследованным видам экономической деятельности, строительства – 16,8%, обрабатывающего производства – 11,4%.

По видам инновационной деятельности наибольшие затраты приходились на приобретение машин, оборудования, сырья, материалов, прочих основных средств, связанных с инновационной деятельностью – 48,9%, и исследование и разработка новых продуктов, услуг и методов их производства (передачи), новых производственных процессов – 20,4%.

Реализация инновационных проектов напрямую зависит от финансовых возможностей хозяйствующих субъектов. В 2022 году инновационная деятельность организаций была на 62,4% профинансирована за счет собственных средств организаций, средств федерального бюджета – 24,8%, прочих средств – 2,2%.

Окончание в 2022 году срока, при котором продукция считается инновационной (подвергавшихся в течение последних трех лет (включая отчетный период) разной степени технологическим изменениям) повлекло уменьшение объема выпуска товаров, работ и услуг инновационного характера по сравнению с предыдущим годом на 43,8%, который составил 1076,2 млн. рублей.

Основным и решающим общеэкономическим фактором, сдерживающим инновационные процессы в области, как и в предыдущие годы, был и остается недостаток собственных денежных средств. Среди других факторов следует отметить отсутствие финансово-хозяйственной деятельности, высокая стоимость нововведений, недостаток финансовой поддержки со стороны государства, высокий экономический риск. В составе внутренних факторов, сдерживающих инновационную деятельность, обследуемые предприятия постоянно отмечают их собственный низкий инновационный потенциал и недостаток квалифицированного персонала.

<sup>1)</sup> По данным годовой формы № 4-инновация «Сведения об инновационной деятельности организации»

## МУНИЦИПАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА

**Оборот организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства (включая средние предприятия), средняя численность работников которых превышает 15 человек, по всем видам экономической деятельности в действующих ценах**

	Январь-август 2023г., млн. рублей	В % (разы) к январю-августу 2022г.
<b>Амурская область</b>	<b>547792,8</b>	<b>130,1</b>
<b>городские округа:</b>		
г. Благовещенск	178231,9	118,9
г. Белогорск	22100,0	111,1
г. Зея	5764,8	123,7
г. Райчихинск	2962,7	92,3
г. Свободный	90908,5	173,5
г. Тында	20223,7	126,1
г. Шимановск	1472,9	128,3
пгт Прогресс	1938,6	154,4
<b>муниципальные округа и районы:</b>		
Архаринский округ	378,9	119,0
Белогорский округ	2332,5	в15,0р
Благовещенский округ	4133,4	91,4
Бурейский округ	6742,0	113,3
Завитинский округ	593,9	163,8
Зейский район	4353,2	90,3
Ивановский округ	1908,0	134,4
Константиновский район	1164,0	104,8
Магдагачинский район	31645,6	73,6
Мазановский район	181,5	99,9
Михайловский район	728,7	82,0
Октябрьский район	4798,5	108,9
Ромненский округ	195,5	134,2
Свободненский район	21606,6	в3,4р
Селемджинский район	36013,5	187,8
Серышевский округ	1218,0	118,7
Сковородинский округ	15882,2	152,9
Тамбовский округ	3966,9	100,8
Тындинский округ	17462,2	130,2
Шимановский округ	13208,6	в210,0р



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

# Амурстат

675000 г. Благовещенск ул. Кузнечная, 23  
Телефон/Факс: (4162) 42-56-63 42-56-53  
Эл. почта: 28@rosstat.gov.ru  
Адрес сайта: <https://28.rosstat.gov.ru>  
Адрес в ВК: <https://vk.com/vkamurstat>  
Адрес в ОК: <https://ok.ru/group/70000001309097>



# ВЕСТНИК СТАТИСТИКИ

<http://28.rosstat.gov.ru>

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

## ИТОГИ ВСЕРОССИЙСКОЙ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 2020 ГОДА: О ХАРАКТЕРИСТИКЕ РАБОЧЕЙ СИЛЫ

Важнейшим источником сведений о занятости населения являются переписи населения. По итогам переписи 2020 года в Амурской области получена информация, характеризующая экономическую активность населения, безработицу, состав занятого населения по возрасту и уровню образования, распределение его по положению в занятии, месту нахождения работы и месту проживания. Эта информация приведена в сравнении с данными, полученными в ходе предыдущей переписи населения, проведенной в 2010 году.

Изменение участия населения в возрасте 15-72 лет в рабочей силе, проживающего в частных домохозяйствах, в межпереписной период характеризуется следующими данными:

	Тыс. человек		2020г. в % к 2010г.	В % к итогу	
	ВВП 2010	ВВП 2020		2010г	2020г
Население частных домохозяйств в возрасте 15-72 лет, тыс. чел.					
в том числе:	629,1	587,3	93,4	100	100
рабочая сила,					
в том числе:	417,1	348,1	83,5	66,3	59,3
занятые в экономике	373,5	343,8	92,0	59,4	58,5
из них пенсионеры	44,5	21,6	48,5	7,1	3,7
безработные	43,6	4,3	9,9	6,9	0,8
из них пенсионеры	4,4	0,5	11,4	0,7	0,1
лица, не входящие в состав рабочей силы, из них:	198,6	197,3	97,7	31,6	33,6
не указавшие статус участия в рабочей силе	13,4	41,9	в 3,1р	2,1	7,1

Участие населения в рабочей силе снизилось на 16,5%, при этом снижение произошло за счет сокращения численности безработных (в 10,1 раза) на фоне снижения численности занятого населения (на 8,0%).

Численность населения, не входящего в состав рабочей силы (например, неработающих пенсионеров, учащихся, домохозяйек, лиц, не имеющих и не ищущих работу) сократилась на 0,7%, а их доля среди населения частных домохозяйств в возрасте 15-72 лет составила 34% против 32% в 2010 году.

В 2020 году из 587,3 тыс. человек в возрасте 15-72 лет, проживающих в частных домохозяйствах, 348,1 тыс. человек (59%) были экономически активными, то есть относились к категории «рабочая сила», а 197,3 тыс. человек (34%) – экономически неактивными, то есть лицами, не входящими в состав рабочей силы и 41,9 тыс. человек (7%) не указали статус участия в рабочей силе.

Почти 344 тыс. человек (или 99%) экономически активного населения в возрасте 15-72 лет составляют занятые в экономике, а 4,3 тыс. (или 1%) приходится на безработных. Среди безработных 1,3 тыс. человек, или 29% – это молодежь в возрасте 15-29 лет.

Формирование рынка труда в межпереписной период сопровождалось сокращением абсолютной численности занятых как в городской (на 15,6 тыс. человек), так и в сельской местности (на 12,0 тыс. человек). Темпы убыли занятого населения в сельской местности были почти вдвое выше, чем в городской (соответственно 5,9% и 11,3%).

Уровень занятости населения в сельской местности за межпереписной период незначительно вырос (с 50,1% до 50,3%) ввиду того, что масштабы убыли всего населения в возрасте 15-72 года были несколько выше, чем величина убыли занятого населения этого возраста. В городской местности уровень занятости не изменился (61,0%).

За межпереписной период произошли изменения не только в численности, но и в возрастном и образовательном составе занятого населения.

Как видно из итогов переписи, занятое население постарело. Сократился удельный вес лиц в возрасте до 40 лет (с 53,1% до 48,1%). Соответственно доля тех, кому больше 40 лет, увеличилась с 46,9 до 51,9%. Доля работающей молодежи в возрасте 16-29 лет снизилась с 25,8% до 17,4%. В составе занятого населения заметно увеличился удельный вес лиц старше 60 лет – с 2,6% в 2010 году до 6,6% в 2020 году.

Другой важной качественной характеристикой занятого населения является его образовательный уровень.

Из общего числа лиц в возрасте 15 лет и более, 266,9 тыс. человек (79,1%) имеют профессиональное образование (высшее, неполное высшее и среднее), тогда как в 2010 году – 76,5%.

За 2010 - 2020 годы число специалистов с высшим образованием увеличилось на 3,9%, численность специалистов среднего звена уменьшилась (на 28,8%).

В 1,8 раза увеличилась численность квалифицированных рабочих и служащих (в 2010 г. соответствовало начальному профессиональному образованию).

Продолжение на стр.3



ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

	I полугодие 2023г.	В % к I полугодию 2022г.	Справочно I полугодие 2022г. в % к I полугодию 2021г.
Валовой внутренний продукт, млрд.рублей	75391,5 <sup>1)</sup>	101,6	99,1
Инвестиции в основной капитал, млрд.рублей	11625,7	107,6	107,6
Реальные располагаемые денежные доходы		104,7 <sup>2)</sup>	101,0

1) Первая оценка

2) Оценка

	Август 2023г.	В % к		Январь- август- 2023г. в % к январю- августу 2022г.	Справочно		
		августу 2022г.	июлю 2023г.		август 2022г. в % к		январь- август 2022г. в % к январю- августу 2021г.
Индекс выпуска товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности		107,3	103,9	104,2	99,3	103,8	100,3
Индекс промышленного производства		105,4	102,0	103,0	100,7	101,6	101,9
Производство сельского хозяйства, млрд.рублей	946,1	93,2	115,6	97,6	115,4	120,1	109,2
Ввод в действие жилых домов, млн.м <sup>2</sup> общей площади жилых помещений	10,2	112,3	129,2	100,7	107,9	113,2	133,3
Грузооборот транспорта, млрд.т-км	462,8	100,4	102,8	98,4	96,3	101,9	99,5
в том числе железнодорожного транспорта	218,3	98,6	99,2	101,2	100,0	103,4	100,7
Оборот розничной торговли, млрд.рублей	4168,7	111,0	103,2	103,7	90,6	103,0	95,5
Объем платных услуг населению, млрд.рублей	1263,9	105,2	104,8	104,2	105,3	104,7	107,1
Индекс потребительских цен		105,2	100,3	105,3	114,3	99,5	114,4
Индекс цен производителей промышленных товаров		110,6	104,4	96,7	103,7	98,9	117,7
Общая численность безработных (в возрасте 15 лет и старше), млн.человек	2,3	79,4	99,7	81,9	85,1	98,5	78,9
Численность официально зарегистрированных безработных (по данным Роструда), млн.человек	0,5	72,8	97,4	76,6	67,3	97,8	43,1

	Июль 2023г.	В % к		Январь- июль- 2023г. в % к январю- июлю 2022г.	Справочно		
		июлю 2022г.	июню 2023г.		июль 2022 г. в % к		январь- июль 2022г. в % к январю- июлю 2021г.
Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций: номинальная, рублей	71419	113,9	92,9	112,9	111,4	93,1	112,6
реальная		109,2	92,3	107,1	96,8	93,5	98,4

## Лента новостей

• Индекс потребительских цен на товары и услуги в сентябре 2023 года по Амурской области составил 100,8% (в сентябре 2022г. – 99,9%).

• Индекс цен на **продовольственные товары** в сентябре 2023 года составил 100,9% (в сентябре 2022г. – 99,4%). Хлопья из злаков (сухие завтраки) подорожали на 9,4%, макаронные изделия – на 8,5%, колбаса вареная – на 6,7%, кулинарные изделия из птицы – на 6,6%, окорочка куриные, колбасные изделия – на 5,7%, масло подсолнечное, говядина (кроме бескостного мяса), конфеты мягкие, глазированные шоколадом, куры охлажденные и мороженые, кофе, свинина, чай черный байховый – на 3,2%-4,2%. В тоже время стала дешевле рыба мороженая неразделанная на 8,1%, йогурт – на 5,3%, печенье – на 5,2%, креветки мороженые неразделанные – на 3,9%, зефир, пастила – на 2,8%, мука пшеничная, рыба мороженая разделанная (кроме лососевых пород) – на 2,4%.

• Цены на **плодоовощную продукцию** снизились на 1,3%, в том числе картофель на 19,6%, капуста – на 18,7%, лук – на 10,9%, виноград – на 8,8%, свёкла – на 5,7%, морковь – на 3,6%. Вместе с тем апельсины стали дороже на 24,3%, огурцы свежие – на 8,6%, бананы – на 7,9%, помидоры свежие – на 6,1%, грибы свежие – на 4,4%.

• Цены на **непродовольственные товары** в сентябре 2023 года выросли на 0,9% (в сентябре 2022г. – на 0,4%). Из наблюдаемых товаров более всего подорожали: вата отечественная (на 5,7%), еврошифер (на 4,9%), дизельное топливо (на 4,4%), комбинезон утепленный для детей до одного года (на 4,1%), куртка для детей дошкольного и школьного возраста с верхом из плащевых тканей утепленная (на 3,9%), комбинезон (костюм) утепленный для детей дошкольного возраста (на 3,7%), ползунки из хлопчатобумажного трикотажного полотна, брюки мужские из джинсовой ткани (джинсы), пеленки для новорожденных (на 3,3%), бензин автомобильный марки АИ-95 (на 3,1%), платье (сарфан) летнее для девочек дошкольного возраста (на 3,0%). Одновременно с этим цены на бумагу туалетную снизились на 4,8%, мыло туалетное – на 3,7%, антисептик для рук – на 3,5%, машины стиральные автоматические – на 3,0%.

• Цены на **лекарства** увеличились на 1,0%. Азитромицин стал дороже на 11,0%, валерианы экстракт – на 9,0%, ибупрофен – на 6,2%, активированный уголь, глицин, йод, перекись водорода, омега-3, кеторол экспресс, аспирин отечественный – на 4,0%-5,0%. В то же время подешевел корвалол (на 4,8%), супрастин, синупрет (на 3,0%), нимесулид, парацетамол (на 2,6%).

• Индекс потребительских цен на **услуги** в сентябре 2023 года составил 100,5% (в сентябре 2022г. – 99,9%). Проживание в студенческом общежитии стало дороже на 24,1%, услуги организатора проведения торжеств – на 22,5%, проезд в такси – на 10,5%, услуги среднего и высшего образования на 8,5% и 8,2% соответственно, дополнительные занятия для детей дошкольного возраста, билеты в кинотеатры, проезд в купейном вагоне скорого фирменного поезда дальнего следования, занятия на курсах иностранных языков и профессионального обучения, плата за пользование общественным туалетом – на 3,6%-5,6%. Вместе с тем билеты на воздушный транспорт стали дешевле на 11,5%, проезд в купейном вагоне скорого нефирменного поезда дальнего следования – на 4,4%.

ИТОГИ ВСЕРОССИЙСКОЙ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 2020 ГОДА:  
О ХАРАКТЕРИСТИКЕ РАБОЧЕЙ СИЛЫ

Окончание

Рост образовательного уровня занятого населения на фоне сокращения его абсолютной численности достигнуто вследствие увеличения численности занятых с высшим образованием в возрасте 30-49 лет.

Численность молодежи (16-29 лет), имеющей образование не ниже основного общего, среди занятого населения за межпереписной период сократилась с 96,6 до 79,5 тыс. человек, а доля специалистов среди молодежи (включая лиц, имеющих неполное высшее образование) уменьшилась с 68,6% до 60,1%.

Обращает на себя внимание снижение численности лиц старше трудоспособного возраста, занятых в экономике, имеющих высшее и среднее профессиональное образование. Конкуренция на рынке труда оставляет шанс на сохранение престижного рабочего места в первую очередь для тех, кто имеет высокие образовательные и квалификационные характеристики. Для лиц старше трудоспособного возраста оказываются доступными менее престижные рабочие места.

Из общего числа занятых в экономике в возрасте 15-72 лет абсолютное большинство – 306,7 тыс. человек (91%) являются работающими **по найму**.

По сравнению с 2010 г. численность наемных работников уменьшилась на 12,9%, а их доля в занятом населении в 2020 г. – снизилась на 3,7 процентных пункта за счет роста числа работающих **не по найму** (работодателей, индивидуальных предпринимателей и самостоятельно занятых). Количество индивидуальных предпринимателей составило 6,8 тыс. человек (в 2010 г. – 7,7 тыс. человек) и их доля в занятом населении уменьшилась на 0,1 процентного пункта.

Большая часть предпринимателей – 8,3 тыс. человек, или 27% - лица самозанятые.

Состав предпринимателей по полу несколько отличается от полового состава занятого населения, работающего по найму – среди первых доля мужчин выше – соответственно 55,0% против 51,6%. Возрастная структура владельцев предприятий и индивидуальных предпринимателей характеризуется повышенной долей лиц в трудоспособных возрастах (30 - 49 лет) – соответственно 90,6% и 93,3%.

Численность работодателей, привлекающих для осуществления своей деятельности наемных работников, составила 9,6 тыс. человек (в 2010г. – 7,7 тыс. человек).

Большинство владельцев предприятий и индивидуальных предпринимателей являются городскими жителями (соответственно 72% и 77%). Такая высокая предпринимательская активность горожан объясняется их большей социальной и экономической мобильностью, а также востребованностью широкого спектра сферы услуг в городах.

Отсутствие работы в селах и поселках городского типа стимулировали приток коренного населения в города, а также **маятниковую и сезонную миграции**. Так, по данным переписи 2020 года, численность занятого населения, работающего за пределами своего населенного пункта, составила 27586 человек, или 8,2% всех занятых. В их числе 24464 человека (88,7%) работали на территории других городов и районов области, остальные - в других регионах страны и за рубежом.

При этом в городской местности размеры маятниковой и сезонной миграции составили 6187 человек (2,5% от общей численности работающих на территории области в городской местности), сельской – 21399 человек (22,8%).

Почти треть трудовых мигрантов (32,0%) выезжали на работу за пределы постоянного места проживания ежедневно, еще 31,5% несколько раз в неделю, 12,2% несколько раз в месяц и 23,2% 1 раз в месяц и реже. Первые две группы можно отнести к маятниковым мигрантам, остальных к так называемым отходникам.

Увеличились численность и доля лиц иностранных трудовых мигрантов, работающих на временной основе. При переписи было учтено 18,5 тыс. человек, **временно находившихся** на территории Амурской области и постоянно проживающих за рубежом. Из них 88,5% (16,3 тыс. человек) указали, что они приехали в Амурскую область на работу.

Свыше 89% граждан, временно находившихся на территории Амурской области – мужчины. Большая часть этой категории населения – 14,6 тыс. человек (83%) находятся в возрасте моложе 45 лет.

Большая часть иностранных граждан (70%) - это граждане стран СНГ, среди которых выделяются граждане Узбекистана, на долю которых приходится 40% всех иностранных граждан. Среди граждан других стран мира выделяются граждане Турции (9,5%) и КНР (9,0%). По итогам переписи 2010 года, на территории области находилось 6292 человека, постоянно проживающих в других странах и временно работающих на территории области. В их числе насчитывалось 504 гражданина СНГ и 5744 гражданина других стран (в том числе граждан Китая -5368).

Таким образом, итоги Всероссийской переписи населения 2020 года отразили изменения в экономической активности населения Амурской области, произошедшие с момента предыдущей переписи населения 2010 года. Так, уровень участия в рабочей силе увеличился за 11 лет с 54,0% до 56,5%. При этом численность занятых в экономике сократилась на 6,6%, а численность безработных уменьшилась в 10 раз.

Произошли структурные сдвиги в составе занятого населения как количественного, так и качественного характера. Изменился состав занятого населения по возрасту (оно постарело) и уровню образования (увеличилась доля лиц с высшим образованием), положению в занятости (вырос удельный вес лиц, работающих не по найму).

Перепись зафиксировала наличие маятниковой и сезонной миграции в городской и сельской местностях, причем на селе ее масштабы значительно больше. Избыток рабочей силы в сочетании с ее дефицитом свидетельствует о структурной (территориальной и профессиональной) несбалансированности областного рынка труда.

Сокращение и старение трудового потенциала создает серьезную проблему обеспечения рабочей силой экономики области. В этих условиях внешняя временная (в первую очередь, зарубежная) трудовая миграция становится практически единственным фактором, способным решить эту проблему.

