Электронный информационный журнал
«НОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТУВЫ»
www.tuva.asia
№ 3 2015

Проба пера

ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА ЗА 2010-2014 гг.



Ч. Б. Даржаа, А. М. Ооржак



Аннотация: В статье проведен анализ динамики средней заработной платы в Республике Тыва за 2010-2014 гг. Все данные рассчитаны авторами на основе информации Тывастата. В результате анализа выявлена межотраслевая дифференциация заработной платы.

Ключевые слова: заработная плата, Республика Тыва, отрасли экономики, дифференциация заработной платы, фонд оплаты труда.

Дифференциация заработной платы — различие уровней оплаты труда работников под влиянием различных факторов, которая является одной из важных проблем в тувинской экономике. Решение ее влияет как на рост эффективности производства, так и на улучшение материального положения людей, в целом социально-экономическое самочувствие общества.

Одним из факторов, определяющих различие доходов населения, является межотраслевая и внутриотраслевая дифференциация заработной платы. Проанализируем доходы населения по Республике Тыва (все данные рассчитаны авторами на основе информации Тывастата).

В табл. 1 представлены статистические данные о среднемесячной начисленной заработной плате по полному кругу предприятий экономики Республики Тыва в период с 2010 по 2014 гг.

Даржаа Чаяна Борисовна — научный сотрудник сектора финансовой аналитики Тувинского института гуманитарных и прикладных социально-экономических исследований.
Ооржак Айгуль Монгун-ооловна — научный сотрудник сектора финансовой аналитики Тувинского института гуманитарных и прикладных социально-экономических исследований.

Табл. 1 Динамика среднемесячной заработной платы работников в Республике Тыва по видам экономической деятельности в 2010–2014 гг., в рублях

Вид деятельности	2010	2011	2012	2013	2014
Всего	17530	19163	22238	25087	27760
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	5263	5219	8594	10034	11976
Рыболовство, рыбоводство	4250	6641	12368	19077	23729
Добыча полезных ископаемых	34733	50929	58611	52467	61597
Обрабатывающие производства	7986	9325	12871	15222	14743
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	20114	22011	24067	27147	28916
Строительство	11205	15571	20163	22526	22218
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	8674	8040	15444	21737	12403
Гостиницы и рестораны	9740	10145	12552	13205	14220
Транспорт и связь	14878	17554	20635	23182	25045
Финансовая деятельность	48433	56488	64376	67865	67590
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	17875	15491	18488	22627	23738
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	33397	35230	43583	49331	52727
Образование	11991	12867	14546	16639	18715
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	13649	14962	16691	20974	22283
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	10198	11150	12164	14781	17385

Как мы видим, в период с 2011 по 2014 гг. первые пять позиций по наибольшей величине средней заработной платы занимают следующие отрасли: «финансовая деятельность», «добыча полезных ископаемых», «государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование», «производство и распределение электроэнергии, газа и воды», «транспорт и связь». Отметим, что в 2014 г. самый высокий уровень средней заработной платы наблюдается в таких видах деятельности: «финансовая деятельность» (66671,8 руб.), «добыча полезных ископаемых» (60721,4 руб.), «государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование» (52219,3 руб.). Наименьшая величина средней заработной платы отмечается в сельском хозяйстве — 11976 руб., оптовой и розничной торговле; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования — 12403 руб.

В табл. 2 представлены результаты ранжирования заработной платы в период с 2010 по 2014 гг. по отраслям экономики Тувы.

Табл. 2 Результаты ранжирования среднемесячной заработной платы работников по видам экономической деятельности в 2010–2014 гг. в Республике Тыва

Вид деятельности	2010	2011	2012	2013	2014
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	14	15	15	15	15
Рыболовство, рыбоводство	15	14	13	10	7
Добыча полезных ископаемых	2	2	2	2	2
Обрабатывающие производства	13	12	11	12	12
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	4	4	4	4	4
Строительство	9	6	6	7	9
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	12	13	9	8	14
Гостиницы и рестораны	11	11	12	14	13
Транспорт и связь	6	5	5	5	5
Финансовая деятельность	1	1	1	1	1
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	5	7	7	6	6
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	3	3	3	3	3
Образование	8	9	10	11	10
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	7	8	8	9	8
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	10	10	14	13	11

Проследим рейтинговые колебания. Отрасли-лидеры по уровню средней заработной платы, занимающие первые пять позиций в рейтинге, за исследуемый период сохраняли свои позиции. Отрасли «операции с недвижимым имуществом» и «строительство» состязались между собой по уровню средней заработной платы. По отрасли «рыболовство, рыбоводство» наблюдается устойчивая положительная динамика показателей и за последние четыре года отрасль достигла с 15 позиции до 7. Сложные экономические условия в 2013–2014 гг. отразились на уровне заработной платы в таких видах деятельности, как «обрабатывающие производства», «оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств» и «гостиницы, рестораны». Средняя заработная плата в этих отраслях колебалась в пределах 12–13 рейтинговых позиций. Последние места в рейтинге средней заработной платы занимают «сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство», «рыболовство, рыбоводство» (за исключением последнего года). «Образование», «здравоохранение и предоставление социальных услуг» занимают 8–10 место. Несмотря на периодические повышения

зарплаты бюджетных работников в сфере образования и здравоохранения в последние годы, размеры их доходов остаются ниже среднего уровня заработной платы по республике.

В табл. 3 представлены темпы роста средней заработной платы по видам экономической деятельности.

Табл. 3 Коэффициенты роста среднемесячной заработной платы работников по видам экономической деятельности в 2010–2014 гг. в Республике Тыва

Вид деятельности	2011/ 2010	2012/ 2011	2013/ 2012	2014/ 2013	Средний темп роста за период
По всем видам деятельности	1,14	1,31	1,18	1,06	1,17
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0,99	1,65	1,17	1,19	1,25
Рыболовство, рыбоводство	1,56	1,86	1,54	1,24	1,55
Добыча полезных ископаемых	1,47	1,15	0,90	1,17	1,17
Обрабатывающие производства	1,17	1,38	1,18	0,97	1,17
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1,09	1,09	1,13	1,07	1,10
Строительство	1,39	1,29	1,12	0,99	1,20
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	0,93	1,92	1,41	0,57	1,21
Гостиницы и рестораны	1,04	1,24	1,05	1,08	1,10
Транспорт и связь	1,18	1,18	1,12	1,08	1,14
Финансовая деятельность	1,17	1,14	1,05	1,00	1,09
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	0,87	1,19	1,22	1,05	1,08
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	1,05	1,24	1,13	1,07	1,12
Образование	1,07	1,13	1,14	1,12	1,12
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	1,10	1,12	1,26	1,06	1,13
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	1,09	1,09	1,22	1,18	1,14

Как показывает анализ темпов роста заработной платы за 2010–2014 гг. (табл. 3), практически все виды экономической деятельности сохраняют положительную динамику среднемесячной начисленной заработной платы, однако годовые темпы роста средней заработной платы в целом по респу-

блике имеют тенденцию к снижению. В 2012 г. темп роста средней заработной платы по республике составил 131%, в 2014 г. он снизился до 106%.

Средний темп роста заработной платы за рассматриваемый период в целом по экономике составил 1,17 (117%). Темпы роста оплаты труды работников финансовой сферы, сферы строительства, обрабатывающих производств, транспорта и связи, гостиниц и ресторанов имеют тенденцию к снижению. Темпы роста в сфере рыболовства, государственного управления и обеспечения безопасности за последние три года, начиная с 2011 г., также имеют устойчивую динамику снижения. Средний темп роста за период в добывающих и обрабатывающих отраслях темпы роста за весь период были на уровне темпа в целом по экономике. Темпы роста профессиональных доходов работников «сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства» сильно колебались от 99% в 2011 г. до 165% в 2012 г., средний темп роста — 125%, что больше среднего по экономике. Низкий уровень доходов работников сельского хозяйства, рыболовства и рыбоводства, хотя и имеет тенденцию к росту, но она незначительна. В 2014 г. темп роста в сфере оптовой и розничной торговли упал почти в два раза.

Итак, в экономике Республика Тыва существует глубокая дифференциация заработной платы. Анализ показал, что в период 2010–2014 гг. межотраслевая дифференциация уменьшается, но малыми темпами. Такая тенденция сохраняет сложившееся неравенство оплаты труда из года в год. Для преодоления этого процесса необходимо изменение темпов роста доходов в тех отраслях, где уровень средней заработной платы намного ниже среднего.

В диаграмме 1 представлены данные по структуре фонда оплаты труда по отраслям экономики в 2014 г.

В диаграмме 2 представлены доли отраслей в структуре среднесписочной численности работников в 2014 году.

В структуре фонда оплаты труда (ФОТ) наибольшие доли приходятся на «государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование» (33%), «образование» (21%), «здравоохранение и предоставление социальных услуг» (14%), то есть в тех отраслях, где занято наибольшее число работников: «образование» (31%), «здравоохранение и предоставление социальных услуг» (18%), «государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование» (17%), также все вышеперечисленные отрасли относятся к бюджетной сфере. Наименьшие доли приходятся на «гостиницы и рестораны»

(0,27%), «рыболовство, рыбоводство» (0,03%), численность работников в данных отраслях также остается наименьшей.

Диаграмма 1.

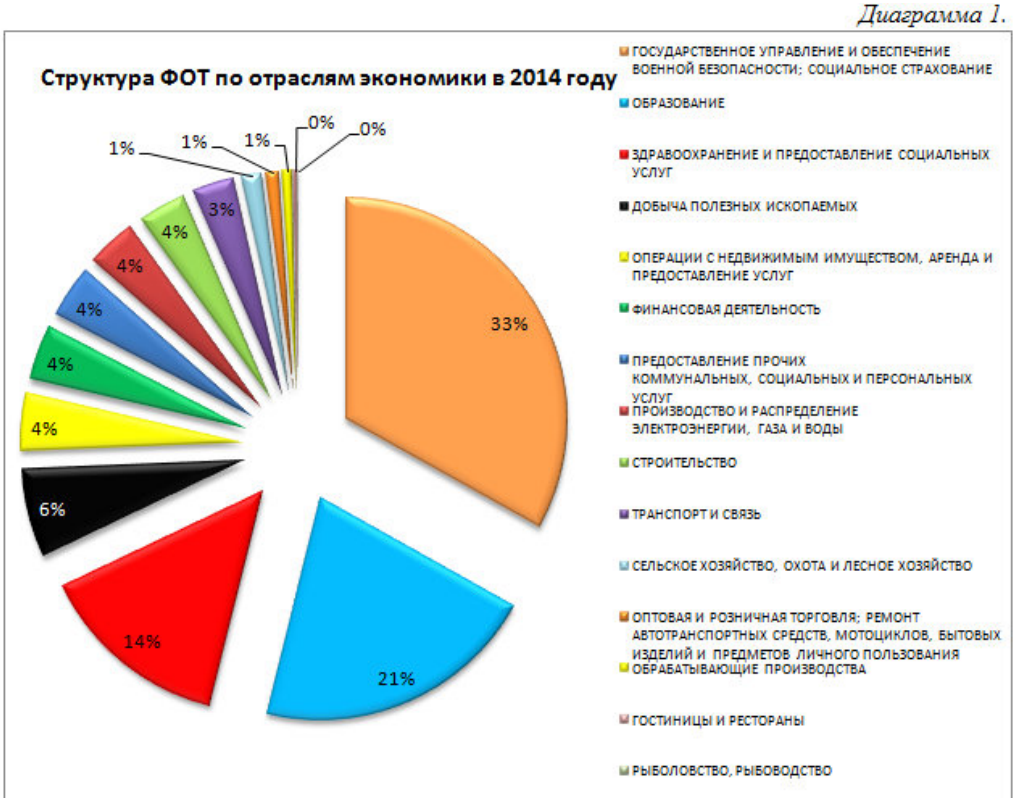
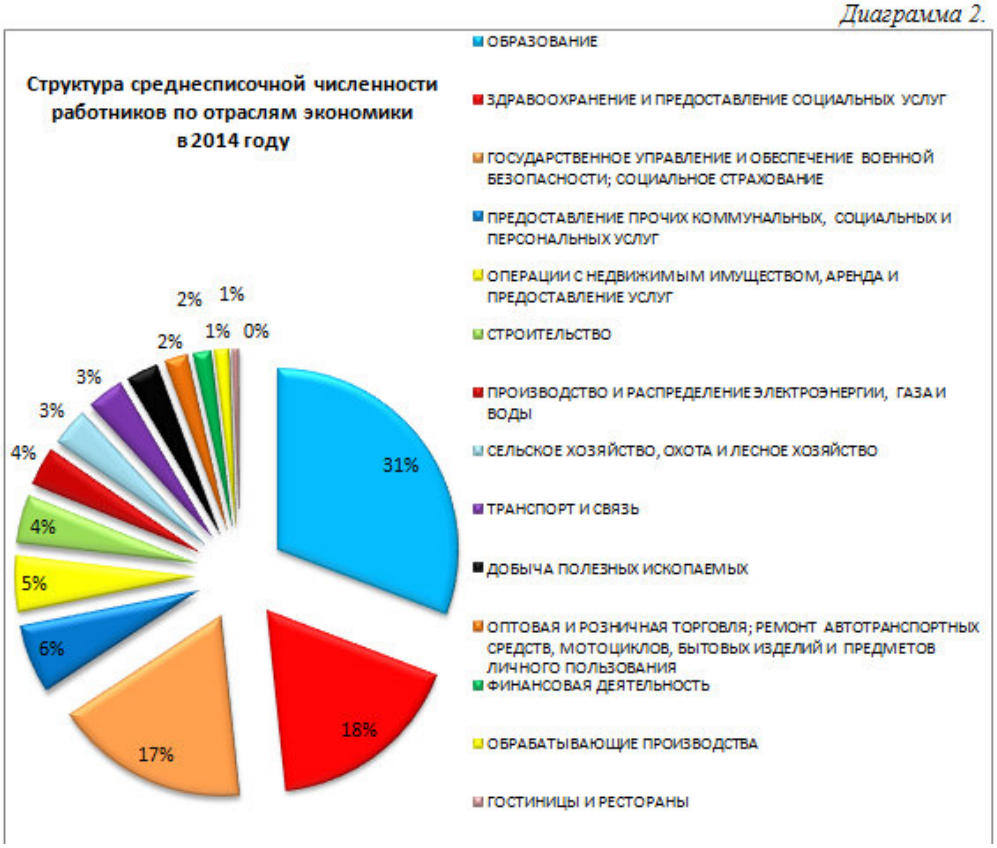


Диаграмма 2.



Из анализа структуры ФОТ и среднесписочной численности можно выявить, что наибольшее влияние на среднюю заработную плату по республике оказывают сферы, где зарегистрирована наибольшая численность работников и самые большие объемы ФОТ.

За анализируемый период межотраслевая дифференциация уменьшается, но малыми темпами. Такая тенденция сохраняет сложившееся неравенство оплаты труда из года в год. Для решения проблемы неравенства оплаты труда необходимо изменение темпов роста доходов в тех отраслях, где уровень средней заработной платы намного ниже среднего.

Дата поступления: 15.08.2015 г.

THE WAGE DIFFERENTIATION BY TYPES OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE REPUBLIC OF TUVA IN 2010-2014

Ch. B. Darzhaa, A. M. Oorzhak

Abstract: Article analyzes the dynamics in average wage in the Republic of Tuva in 2010-2014. All calculations have been perfomed on the basis of Tyvastat data. Cross-section wage differentiation is revealed as a result of analysis.

Keywords: wage, Republic of Tuva, branch of economy, wage differentiation, wages fund.