

- reabilitatsii i reabilitatsionnoy industrii. 2009; 2: 7-10. (in Russian)
4. Tadaev V.A. Medico-social characteristics of patients with mental disorders. *Vestnik Sankt-Peterburgskogo universiteta . Seriya 11: MEDITSINA*. 2007; 3: 63-68. (in Russian)
5. Khritinin D.F., Kucherenko V.Z., Nekrasov M.A. *Modern state and ways of development of regional mental health services. [Sovremennoe sostoyanie i puti sovershenstvovaniya regional'noy sluzhby psikhicheskogo zdorov'ya.]* Moscow; 2008. (in Russian)
6. Shestakov V.P., Chernyakina T.S., Cvintsov A.A., Ovcharenko S.A. The state and dynamics of the primary disability of the population of the Russian Federation. *Vestnik Sankt-peterburgskoy gosudarstvennoy meditsinskoy akademii im. I.I. Mechnikova*. 2007; 1: 7-18. (in Russian)

Поступила 30.06.14

© ГРИШИНА Л.П., СОЛОВЬЕВА Н.Н., 2015

УДК 616-036.86-053.8-037]:312.6(470.42)

Гришина Л.П.¹, Соловьева Н.Н.²

ПРОГНОЗ ИНВАЛИДНОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ ДО 2020 г.

¹ФГБУ «Федеральное бюро медико-социальной экспертизы» Минтруда России, 127486, г. Москва; ²ФКУ «Главное бюро медико-социальной экспертизы по Ульяновской области» Минтруда России, 432017, г. Ульяновск

В статье рассчитан прогноз первичной, повторной и общей инвалидности у взрослого населения в Ульяновской области в 2014–2020 гг., а также у лиц молодого возраста (18–44 года). За основу был взят средний вариант прогноза населения в Ульяновской области по данным Росстата, 2013 г.

Ключевые слова: первичная, повторная, общая инвалидность; молодой возраст; уровень; прогноз; высокий, средний, низкий варианты прогноза.

Для цитирования: Медико-социальная экспертиза и реабилитация. 2015; 18(1): 30–32.

FORECAST ADULT POPULATION DISABILITY IN THE ULYANOVSK REGION UNTIL 2020

Grishina L.P.¹, Solov'yova N.N.²

¹Federal Bureau of Medical and Social Expertise, 127486, Moscow, Russian Federation; ²The Main Bureau of Medical and Social Expertise for the Ulyanovsk Region, 432017, Ulyanovsk, Russian Federation

This article is designed forecast primary and general re-disability among adults in the Ulyanovsk region in 2014–2020, as well as in young adults (18–44 years). The basis was taken medium variant population projections in the Ulyanovsk region, according to Rosstat, 2013.

Key words: primary, re, total disability; young age; forecast; high, medium, low; variants of the forecast.

Citation: Mediko-sotsyal'naya ekspertiza i reabilitatsiya. 2015; 18(1): 30–32. (In Russ.)

Correspondence to: Lidiya Grishina – MD, PhD, DSc, Prof.; e-mail: liguchka@mail.ru.
Received 22.10.14

Прогнозирование любого явления – это очень сложная проблема, которая зависит от многих факторов и причин.

В Статистическом бюллетене Федеральной службы государственной статистики (Росстат) «Предположительная численность населения Российской Федерации до 2030 года» (Москва, 2013 г.) приводятся три варианта прогноза численности населения в Российской Федерации во всех федеральных округах и всех субъектах: высокий вариант прогноза, средний, низкий. При высоком варианте прогноза численность населения в Российской Федерации и ее субъектах увеличивается, при среднем варианте прогноза и особенно при низком варианте прогноза численность населения уменьшается.

В Ульяновской области при всех вариантах прогноза отмечается убыль населения (табл. 1).

В ФГБУ «Федеральное бюро медико-социальной экспертизы» в течение многих лет проводится мониторинг инвалидности в Российской Федерации во всех федеральных округах и всех субъектах. В последние годы наметилась четкая тенденция снижения уровня инвалидности.

В Ульяновской области в последние годы (2007–2013) отмечается снижение числа инвалидов в населении с различными темпами убыли. Исключением является первичная инвалидность у лиц молодого возраста (18–44 года), где число инвалидов увеличивается.

Прогноз инвалидности в Ульяновской области был рассчитан методом экстраполяции с учетом темпа убыли. В связи с тем что в динамике численности населения и численности инвалидов четко выявляется убыль, был применен метод экспертной оценки каждого показателя, определен удельный вес инвалидов молодого возраста и использованы показатели вероятности стать инвалидом. В основу прогноза был взят средний вариант прогноза населения в Ульяновской области.

Получены следующие результаты.

Число всех впервые признанных инвалидами

Для корреспонденции:
Гришина Лидия Павловна – д-р мед. наук, проф, зав. отд. научно-методического центра; 127486, г. Москва, у. Ивана Сусанина, д.3; e-mail: liguchka@mail.ru.

Таблица 1

Прогноз динамики численности взрослого населения в Ульяновской области в 2014–2020 гг. по данным Росстата 2013 г. (в тыс. человек)

Год	Средний вариант	Высокий вариант	Низкий вариант
2014	1266,3	1268,3	1263,6
2015	1257,5	1262,3	1251,6
2016	1248,3	1256,2	1238,8
2017	1238,6	1250,1	1225,2
2018	1228,6	1243,1	1210,8
2019	1218,1	1237,5	1195,8
2020	1196,1	1223,6	1164,9

Таблица 2

Прогноз первичной инвалидности в Ульяновской области до 2020 г.

Год	Все ВПИ, абс.	ВПИ молодого возраста (18–44 года)	
		абс.	%
2014	11 052	1515	13,7
2015	10 975	1670	15,2
2016	10 895	1700	15,7
2017	10 810	1740	16,1
2018	10 723	1750	16,3
2019	10 633	1770	16,6
2020	10 440	1720	16,5

Таблица 3

Прогноз повторной инвалидности в Ульяновской области до 2020 г.

Год	Все ППИ, абс.	ППИ молодого возраста (18–44 года)	
		абс.	%
2014	33 542	7 380	22,0
2015	32 525	7 260	22,3
2016	31 516	6 820	21,6
2017	30 550	6 715	22,0
2018	29 657	6 660	22,5
2019	28 852	6 415	22,2
2020	28 187	6 350	22,5

(ВПИ) в Ульяновской области уменьшается с 11 052 человек в 2014 г. до 10 440 человек в 2020 г. Число инвалидов молодого возраста увеличивается с 1515 человек в 2014 г. до 1720 человек в 2020 г.; удельный вес инвалидов увеличивается с 13,7% в 2014 г. до 16,5% в 2020 г. (табл.2).

Число всех повторно признанных инвалидами (ППИ) в Ульяновской области уменьшается с 33 542 человек в 2014 г. до 28 187 человек в 2020 г. Число инвалидов молодого возраста уменьшается с 7380 человек в 2014 г. до 6350 человек в 2020 г. Удельный вес составляет 22% в 2014 г., незначительно колеблется и составляет 22,5% в 2020 г. (табл. 3).

Число всех первично и повторно признанных инвалидами (ВПИ+ППИ) в Ульяновской области уменьшается с 44 594 человек в 2014 г. до 38 627 человек в 2020 г. Число инвалидов молодого возраста

Таблица 4

Прогноз общей инвалидности в Ульяновской области до 2020 г.

Год	Все ВПИ + ППИ, абс.	ВПИ + ППИ молодого возраста (18–44 года)	
		абс.	%
2014	44 594	8 895	19,9
2015	43 500	8 930	20,5
2016	42 411	8 520	20,1
2017	41 360	8 455	20,4
2018	40 380	8 410	20,8
2019	39 485	8 185	20,7
2020	38 627	8 070	20,9

Таблица 5

Прогноз уровня инвалидности у лиц молодого возраста (18–44 года) в Ульяновской области до 2020 г. (на 10 тыс. соответствующего населения)

Год	Уровень первичной инвалидности	Уровень повторной инвалидности	Уровень общей инвалидности
2014	37,8	184,3	222,1
2015	44,5	193,6	238,1
2016	48,6	195,1	243,7
2017	53,5	206,4	259,9
2018	57,8	219,8	277,6
2019	62,5	226,5	289,0
2020	65,9	243,4	309,3

та составляет 8895 человек в 2014 г., уменьшается до 8070 человек в 2020 г. Удельный вес составляет 19,9% в 2014 г., незначительно колеблется и составляет 20,9% в 2020 г. (табл. 4).

Рассчитан уровень инвалидности у лиц молодого возраста (18–44 года) в Ульяновской области до 2020 г.

Уровень первичной инвалидности равен 37,8–44,5 на 10 тыс. соответствующего населения в 2014–2015 гг., увеличивается до 62,5–65,9 на 10 тыс. соответствующего населения в 2019–2020 гг.

Уровень повторной инвалидности равен 184,3–193,6 в 2014–2015 гг., увеличивается до 226,5–243,4 на 10 тыс. соответствующего населения в 2019–2020 гг.

Уровень общей инвалидности равен 222,1–238,1 в 2014–2015 гг., увеличивается до 289,0–309,3 на 10 тыс. соответствующего населения в 2019–2020 гг. (табл. 5).

Таким образом, в связи с тем что применен комплексный многофакторный подход к проблеме прогноза инвалидности, в том числе инвалидов молодого возраста, удалось получить оптимальные результаты прогноза и при уменьшении общего числа инвалидов число инвалидов молодого возраста увеличивается в Ульяновской области, что соответствует логике изучаемого явления. Изменить эту тенденцию может большая работа по комплексной реабилитации инвалидов молодого возраста, которая проводится в Ульяновской области.

Поступила 22.10.14