



Рисунок 2 – Предлагаемая организация движения (фрагмент)

Необходимо отметить, что обоснование предложенных, планируемых к внедрению мероприятий осуществлялось по критерию минимизации аварийных, экологических и экономических потерь в дорожном движении. В результате внедрения мероприятий суммарные потери снизятся не менее чем на 23 %.

УДК 656.13.08

## **Дорожно-транспортная аварийность в Беларуси**

Капский Д.В.

Белорусский национальный технический университет

Дорожно-транспортная аварийность характеризуется травмами, нанесенными различными дорожными транспортными средствами при их использовании (в движении) в случаях, не связанных с производственной деятельностью пострадавших (а также по пути на работу или с работы), независимо от нахождения пострадавшего в момент аварии. Наиболее опасны дорожно-транспортные ситуации, приводящие к наезду на пешехода. Этим обусловлено до 87 % летальных исходов. Наибольшее количество аварий с пострадавшими наблюдается летом и в первые осенние месяцы. Травматизм растет в последние дни недели и во второй половине дня. Реже они возникают ночью, однако их последствия намного тяжелее.

В Республике Беларусь снижается число отчетных (с пострадавшими) аварий, а также количество погибших и раненных в результате дорожно-транспортных аварий. В 2015 году произошло более 105 тысяч аварий, в

т.ч. 4033 – с пострадавшими, в которых погибли 647 человек и 4289 человек ранены (таблица 1).

Таблица 1 – Статистика аварийности с пострадавшими за 2014–2015 гг.

		2014	2015	+/- абс	%	
г. Минск	ДТП	всего	32423	30627	-1796	-5,5
		учетных	757	670	-87	-11,5
		в н/с	28	25	-3	-10,7
	погибло	44	41	-3	-6,8	
	ранено	840	728	-112	-13,3	
Минская обл.	ДТП	всего	16335	17029	694	4,2
		учетных	968	872	-96	-9,9
		в н/с	124	96	-28	-22,6
	погибло	217	181	-36	-16,6	
	ранено	995	913	-82	-8,2	
Брестская обл.	ДТП	всего	10671	10688	17	0,2
		учетных	652	563	-89	-13,7
		в н/с	84	61	-23	-27,4
	погибло	112	79	-33	-29,5	
	ранено	682	603	-79	-11,6	
Гродненская обл.	ДТП	всего	8232	7295	-937	-11,4
		учетных	450	404	-46	-10,2
		в н/с	49	40	-9	-18,4
	погибло	62	67	5	8,1	
	ранено	511	427	-84	-16,4	
Витебская обл.	ДТП	всего	9738	8617	-1121	-11,5
		учетных	512	438	-74	-14,5
		в н/с	80	63	-17	-21,2
	погибло	113	90	-23	-20,4	
	ранено	500	432	-68	-13,6	
Могилевская обл.	ДТП	всего	8249	8072	-177	-2,1
		учетных	601	532	-69	-11,5
		в н/с	84	60	-24	-28,6
	погибло	92	87	-5	-5,4	
	ранено	708	611	-97	-13,7	
Гомельская обл.	ДТП	всего	9390	9675	285	3,0
		учетных	610	554	-56	-9,2
		в н/с	80	55	-25	-31,2
	погибло	117	102	-15	-12,8	
	ранено	618	575	-43	-7,0	
Всего по республике	ДТП	всего	95038	92003	-3035	-3,2
		учетных	4550	4033	-517	-11,4
		в н/с	529	400	-129	-24,4
	погибло	757	647	-110	-14,5	
	ранено	4854	4289	-565	-11,6	
Дети	погибло	30	12	-18	-60,0	
	ранено	436	355	-81	-18,6	