

ТАБЛИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
К ПРОЕКТУ ПЛАНА УПРАВЛЕНИЯ
БАССЕЙНОМ РЕКИ ЗАПАДНЫЙ БУГ

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛАГАЕМЫХ ТАБЛИЦ К ПРОЕКТУ ПЛАНА УПРАВЛЕНИЯ
БАССЕЙНОМ Р. ЗАПАДНЫЙ БУГ**

№ таблицы	Название таблицы	Стр.
1	Ресурсы речного стока в бассейне р.Западный Буг	5
2	Минимальные среднемесячные расходы различной обеспеченности, м ³ /с	5
3	Список гидрологических постов на реках и каналах бассейна реки Западный Буг на территории Беларуси по состоянию на 1.01.2016 года	6
4	Гидрологическая изученность бассейна р.Западный Буг	6
5	Морфометрические параметры основных и второстепенных водоемов (озер) в пределах бассейна реки Западный Буг	12
6	Общая характеристика водохранилищ в бассейне реки Западный Буг	14
7	Общие сведения о мелиоративных системах бассейна реки Западный Буг	16
8	Перечень особо охраняемых природных территорий республиканского и местного значения, полностью или частично расположенных на территории бассейна р. Западный Буг	16
9	Перечень мест массового организованного отдыха на водных объектах в бассейне реки Западный Буг	19
10	Общие показатели использования воды в бассейне Западного Буга в 2015 г.	26
11	Перечень объектов, использующих наибольшие объёмы воды	27
12	Использование питьевой воды по районам и населённым пунктам	28
13	Сведения об использовании воды на хозяйственно-питьевые нужды	28
14	Характеристика удельного водопотребления по административным районам в бассейне реки Западный Буг	29
15	Использование свежей воды на сельскохозяйственное водоснабжение в бассейне реки Западный Буг	30
16	Основные сведения по эксплуатации подземных вод на групповых водозаборах бассейна реки Западный Буг	31
17	Сведения об очистных сооружениях биологической очистки	32
18	Перечень предприятий с наибольшими объёмами сброса сточных вод в водные объекты бассейна реки Западный Буг	32
19	Масса загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах основных предприятий бассейна реки Западный Буг	34
20	Состав очистных сооружений г. Бреста, г. Кобрин и	35

№ таблицы	Название таблицы	Стр.
	г. Пружан	
21	Производственные характеристики очистных сооружений г. Бреста, г. Кобрин и г. Пружан	35
22	Перечень предприятий, сбрасывающих поверхностный сток в водные объекты	35
23	Результаты типизации рек в бассейне реки Западный Буг	37
24	Итоговые результаты типизации рек	39
25	Результаты типизации озёр в бассейне реки Западный Буг	39
26	Пункты наблюдений мониторинга поверхностных вод в бассейне реки Западный Буг	40
27	Перечень пунктов локального мониторинга в бассейне реки Западный Буг	42
28	Классы гидрохимических и гидробиологических показателей качества водных объектов / их участков бассейна реки Западный Буг (2014–2015 год) по данным режимного мониторинга поверхностных вод	45
29	Оценка степени изменения гидроморфологических показателей участков рек (обследование 2016)	48
30	Экологический статус водных объектов / их участков бассейна реки Западный Буг (2015–2016 годы)	49
31	Перечень водных объектов, находящихся под угрозой риска	51
32	Перечень источников рассредоточенного поступления загрязняющих веществ на участки водотоков, находящиеся под угрозой риска	52
33	Оценка степени риска по типам гидроморфологических нагрузок на участках рек в бассейне реки Западный Буг	54
34	Перечень объектов, подлежащих дополнительному обследованию и анализу	56
35	Точечные источники воздействия на водные объекты под угрозой риска (удовлетворительный класс гидрохимических показателей)	57
36	Точечные источники воздействия на водные объекты под угрозой риска (удовлетворительный класс гидробиологических показателей)	58
37	Объемы поступления загрязняющих веществ со сточными водами по участкам водных объектов, находящихся под угрозой риска	59
38	Результаты наблюдений локального мониторинга в бассейне реки Западный Буг	60
39	Результаты наблюдений за качеством воды водных объектов, полученные в рамках локального мониторинга, и класс	61

№ таблицы	Название таблицы	Стр.
	качества по гидрохимическим показателям водных объектов бассейна реки Западный Буг в рамках мониторинга поверхностных вод (за 2014–2015 годы)	
40	Сведения об объектах, оказывающих вредное воздействие на водные объекты и расположенных на территориях водоохранных зон и прибрежных полос	62
41	Техногенное загрязнение подземных вод на гидрогеологических постах бассейна реки Западный Буг	66
42	Проблемы водоотведения в бассейне р. Западный Буг	67
43	Проблемы водоснабжения (по административным районам) в бассейне реки Западный Буг	73
44	Прогнозные показатели водопользования в бассейне реки Западный Буг на период до 2025 года	76
45	Водохозяйственный баланс реки Западный Буг	78
46	Водохозяйственный баланс реки Мухавец	79
47	Водохозяйственный баланс реки Западный Буг в пределах Республики Беларусь (в месячном разрезе) за 2015 год	80
48	Водохозяйственный баланс реки Мухавец в пределах Республики Беларусь (в месячном разрезе) за 2015 год	82
49	Мероприятия, направленные на улучшение экологического состояния (статуса) поверхностных водных объектов (их частей) в бассейне реки Западный Буг, сроки и ожидаемые показатели их реализации	84
50	Предлагаемые места отбора проб ОКМ в бассейне реки Западный Буг на территории Беларуси	88
51	Предлагаемые места отбора проб по программе ОМ в бассейне реки Западный Буг на территории Беларуси	88
52	Предлагаемый перечень показателей качества ОКМ и ОМ поверхностных вод в бассейне реки Западный Буг и показателей существующей системы мониторинга поверхностных вод (СМПВ) на территории Беларуси	89

Таблица 1 –Ресурсы речного стока в бассейне р.Западный Буг

Расчетные створы	млн.м ³ /год			м ³ /с		
	средние за многолетний период	обеспеченностью		средние за многолетний период	обеспеченностью	
		75%	95%		75%	95%
1. р. Западный Буг – граница с Украиной	1720	1270	858	54,5	40,2	27,2
2. р. Мухавец – устье	840	603	407	26,6	19,1	12,9
2.1 в т.ч. в пределах РБ	700	470	280	22,2	14,9	8,77
3. Днепроовско-Бугский канал (Белозёрский канал – р. Мухавец) – устье	180	120	70	5,64	3,78	2,22
4. р. Западный Буг – граница с Польшей	2940	2300	1540	3,25	72,9	48,8
5 р. Нарев – граница с Польшей	200	167	126	6,35	5,30	4,00
ВСЕГО (р. Западный Буг, включая р. Нарев)	3140	2467	1666	99,6	78,2	52,8

Таблица 2 – Минимальные среднемесячные расходы различной обеспеченности, м³/с

Расчетные створы	Летний период*			Зимний период*	
	50%	75%	95%	50%	95%
1. р. Западный Буг – граница с Украиной	20,8	14,8	12,1	30,5	10,4
2. р. Мухавец – устье	6,26	4,44	3,67	8,28	4,27
3. Днепроовско-Бугский канал (Белозёрский канал – р. Мухавец) – устье	3,19**	3,19**	3,19**	1,85	0,44
4. р. Западный Буг – граница с Польшей	42,0	31,8	26,8	55,1	17,8
5. р. Нарев – граница с Польшей	2,71	2,17	1,91	3,01	1,52
ВСЕГО (р. Западный Буг, включая р. Нарев)	44,7	34,0	28,7	58,1	19,3

Примечания: ** – расходы приведены с учётом подачи воды из р. Припять для обеспечения судоходства;

*– расходы определены для месяцев с минимальным стоком летнего или зимнего периода.

Таблица 3 – Список гидрологических постов на реках и каналах бассейна реки Западный Буг на территории Беларуси по состоянию на 1.01.2016 года

№ п/п	Река – пункт	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Дата начала наблюдений	Виды наблюдений
				высота, м	система высот		
1	Буг –Новосёлки	225	30 000	119,00	БС	01.10.1978	У, Т, Л, Тл, О
2	Копаяовка – Черск	10	461	151,09	БС	01.09.1928	У, Р, Т, Л, Тл, О
3	Мухавец –Брест (верхний бьеф)	1,8	6590	130,00	БС	01.01.1922	У, Р, Т, Л, Тл
4	Мухавец –Брест (нижний бьеф)	1,8	6590	130,00	БС	01.01.1922	У, Р, Т, Л, Тл
5	Канал Ореховский – Меленково	6,0	1070	142,02	БС	01.10.1978	У, Р, Т, Л, Тл, О
6	Рыта – Малые Радваничи	11	968	137,72	БС	21.06.1926	У, Р, Т, Л, Тл, О
7	Малорыта – Малорыта	7,3	460	149,52	БС	19.10.1944	У, Р, Т, Л, Тл, О
8	Лесная – Каменец	67	1920	138,63	БС	16.07.1929	У, Р, Т, Л, Тл, О
9	Лесная – Тюхиничи	17	2590	128,69	БС	25.12.1974	У, Р, Т, Л, Тл, Тс
10	Пульва – Высокое	28	317	143,43	БС	21.08.1958	У, Р, Т, Л, Тл
11	Нарев – урочище Немержа	461	326	149,07	БС	28.11.1958	У, Р, Т, Л, Тл

Примечание: принятые сокращения – БС – Балтийская система высот, У – уровни воды, Р – расходы воды, Т – температура воды, Л – ледовые явления, Тл – толщина льда, О – осадки, Тс – твёрдый сток.

Таблица 4 – Гидрологическая изученность бассейна реки Западный Буг

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
Западный Буг	Висла (пр)	388	$\frac{831}{169}$	$\frac{73470}{12800}$	13	32	457	126,73
Копаяовка (Копаяевка)	Западный Буг (пр)	376	39	264	17	72	14	1,71

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
Приток из оз. Свитязьское	оз. Луки	-	2,7		14	53	1	0,09
Приток из оз. Пулемецкое	-		5,9		6	29	1	0,04
Приток из оз. Островское	-		3,5		1	2	1	2,36
Середовая Речка (Середова Речка)	Западный Буг (пр)	370	22	147	10	28	3	1,0
Спановка (Прырва, Шпановка)	-«»-	343	41	256	12	36	6	0,44
Осса	Прырва	19	11	66	11	37	4	0,07
Без названия у н.п. Прилуки	Западный Буг	338	20	139	7	24	3	0,81
Мухавец (канал Мухавец, Муховец)	-«»-	324	123	6350	60	196	192	92,71
Канал Вец (Вец)	Мухавец (лв)	123	13		15	30	7	0,11
Муха	«»-(пр)	123	2,3				6	0,10
Шопск	-«»-(лв)	99	11	116	4	19	-	-
Дахлувка (Гордечна)	-«»- (пр)	94	24	226	26	89		
Канал Днепровско-Бугский (старая трасса, Мухавец)	Мухавец							
Канал Присела	канал Днепровско-Бугский (пр)	15	24	78	21	60		
Млынок	канал Присела (пр)	2	10	62	16	28		
Канал Подземный	канал Днепровско-Бугский старая трасса (пр)	12	3,5	5				
Канал Днепровско-Бугский (новая трасса)	Мухавец (лв)	70	52		11	48	28	26,74
Канал Петриха	канал Днепровско-Бугский (пр)	50	4,8	226	4	19	-	-
Канал без названия через н.п..Воловель.	То же	43	23		5	13	8	0,16

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
Канал без названия у н.п. Литовск	канал без названия № 620	11	10		11	28	--	-
Канал без названия у н.п. Дятловичи	То же	4	21	118	12	43		
Канал без названия у н.п. Новосёлки	канал Днепровско-Бугский (лв)	36	12	116	-	-	-	-
Канал Ореховский (Ожеховский).	То же	25	34	1000	8	23	15	24,68
Канал Турский	оз.Орехово	-	31	408	2	3	8	15,62
Канал без названия у н.п. Заболотье	оз. Турское	-	23	128	15	40	3	0,24
Канал Теремовичский	канал Ореховский (лв)	21	22	182	4	9	3	1,30
Канал Новый	оз. Теремовичи		8,3		4	18	1	0,56
Без названия у шоссе Дивин-Ратно	канал Теремовичский (лв)	12	14	54	3	5		
Канал Дывинский	канал Ореховский (лв)	11	11	142	1	2		
Литкова	оз.Любань		14	21	11	47		
Канал Выдерка.	канал Днепровско-Бугский (лв)	1	14	68	12	31		
Кобринка (Канал Кобринский)	Мухавец (лв)	68	12	231	5	9	-	-
Канал Бона	-«»-	66	20	52	9	24	1	0,03
Канал Казацкий	канал Бона (пр)	11	22	126	4	13	1	2,09
Канал Низовский	канал Казацкий (лв)	15	8,4					
Канал Низевский	-«»-	7	18	42	5	12		
Шевня	Мухавец (пр)	65	17	66	7	16		
Без названия у н.п. Савицки	-«»-	50	12	26	9	13	10	0,18
Тростяница (канал	-«»-(лв)	47	54	224	19	52	3	0,05

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
Тростяницкий								
Канал Палахва	-«»-(пр)	43	19	76	15	30	4	0,07
Жабинка	-«»-	38	25	228	24	81	27	1,62
Осиповка (Осипувка)	-«»-(лв)	33	38	370	32	128	2	4,92
Канал без названия из Канал Гнилой	оз. Луково		25		13	29		
Канавы Черный Ров	Осиповка (пр)	2	19	97	11	24	-	-
Рыта (Рита)	Мухавец (лв)	21	86	1730	28	78	32	74,24
Проток из оз. Люцемер	Рыта (пр)	84	14		15	43	2	5,06
Проток из оз. Велихово	-«»-	62	6,2		2	4	1	0,44
Канал Гнилой	-«»-	51	17	78	2	4	-	-
Млорыта (Малорита)	-«»-(лв)	39	31	388	7	16	7	11,0
Канавы без названия	оз. Ореховское		5,8		9	21	8	27,61
Проток из оз. Ореховское	оз. Олтушское	-	3,1		6	8	2	5,73
Проток из оз. Олтушское	Малорыта (лв)	24	4,6		6	12	7	11
Без названия у г.п. Малорыта	Малорыта (лв)	9	13	116	8	34	2	0,06
Канал Гусацкий	Рыта (пр)	27	15	212	5	22	-	-
Канал Медведица	Рыта (пр)	20	11					
Канавы Батынка	-«»-	2	14	46	5	14	1	0,01
Каменка	Мухавец (лв)	15	17	194	8	17	6	0,08
Паднево (Поднево)	Каменка (пр)	2	17	90	10	34	-	-
Лесная	Западный Буг (пр)	298	85	2650 2330	34	109	171	2,23
Лесная Левая	Лесная (лв)	85	59	750	17	51	38	0,64
Точница	Лесная Левая (лв)	47	7,1	135	6	22	32	0,56
Поперечная	Точница (лв)	5	12	56,1	6	12	28	0,50
Лужайка	Лесная Левая (лв)	46	7,2		4	7	1	0,01
Калиновец	Лесная левая (пр)	26	6,4	29	1	2	-	-
Вишня (Плюсковка)	-«»-	16	20	125	5	10	1	0,02
Без названия у с. Бояры	-«»-(лв)	8	8,4		2	6	1	0,01
Лесная Правая	Лесная (пр)	85	63 34	996 684	29	5	26	0,39
Хвищей	Лесная	45	11		6	19	2	0,01

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
	Правая (пр)							
Перебель	-«»-	39	8,9		1	1	1	0,10
Переволока (Соломенка, Теплуха)	-«»- (лв)	33	24	155	6	14	-	-
Белая (Бяла)	-«»- (пр)	28	19	464	43	138	10	0,13
Сипурка	Белая (лв)	17	18	258	19	51	-	-
Полична	-«»-	10	<u>17</u> 9	<u>84</u> 43	6	17	1	0,01
Канал Хвощовский Ров	-«»- (пр)	6	12	44	4	16	7	0,08
Без названия у н.п. Гольный Борок	Лесная (лв)	78	9		1	2	1	0,01
Кривуля (Пуковка)	-«»- (пр)	69	11	52	1	6	-	-
Точия	-«»-	52	15	43	-	-	4	0,05
Без названия у н.п. Тростяница	-«»-	49	12	65	8	19	2	0,01
Лютая	-«»-	41	18	83	8	24	11	0,11
Градовка	-«»- (лв)	32	12	143	8	38	5	0,05
ручей Градовка	Градовка (пр)	8	15	122	12	22	3	0,03
Канал Мотыкальский	Западный Буг (пр)	282	17	117	6	13	-	-
Сорока	канал Мотыкальски й (пр)	6	13	51	4	9	1	0,16
Пульва	Западный Буг (пр)	280	<u>54</u> 42	<u>535</u> 457	21	59	29	0,53
Котерка	Пульва (пр)	13	15	85	2	4	7	0,12
Нарев	Западный Буг (пр)	37	<u>497</u> 44	<u>28380</u> 2190	39	121	15	0,21
Медянка (канал Новодворский)	Нарев (пр)	489	18	85	5	15	--	-
Канал Мотылёв Ров	-«»- (лв)	483	6,5			-	2	0,03
Рудава (Ломовка)	-«»-	463	23	146	5	12	-	-
Друньювка	Рудава (лв)	9	11	62	-	-	-	-
Немержанка	Нарев (лв)	461	9,8					
Тушемлянка	-«»-	457	11	36	5	18	-	-
Пчёлка	- (пр)	445	<u>11</u> 7	<u>39</u> 36	2	4		
Колонна (Колонка)	-«»-	444	<u>34</u> 29	<u>247</u> 240	7	12	6	0,07
Крапивница	Колонна (лв)	29	10	39	2	2	4	0,05

Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, км ²	Притоки длиной менее 10 км		Озёра на водосборе	
					Количество	Общая длина, км	Количество	Общая площадь, км ²
Лошанка	-«»- (пр)	27	7,4		1	2	1	0,03
Ятвезь	-«»- (пр)	13	10	50	1	2	1	0,01
Березовка	-«»- (пр)	11	5,4					
Наревка (канал Старый Ров)	Нарев (лв)	424	61	744	11	44	3	0,05
Тисовка	Наревка (лв)	46	12	49	14	13	-	-
Лутовня	-«»-	32	21	121	2	5		
Гвозна	-«»- (пр)	25	<u>19</u> 8	<u>72</u> 34	6	24		

Таблица 5 – Морфометрические параметры основных и второстепенных водоемов (озер) в пределах бассейна реки Западный Буг

№ п/п	Озеро	Бассейн и система реки	Площадь зеркала, км ²	Глубина средняя, м	Длина озера, км	Длина береговой линии, км	Ширина средняя, км	Объём воды, млн.м ³	Хозяйственное использование
1	Белое	р. Середовая	0,5	5,2	1,05	2,8	0,48	2,6	Место отдыха. Зарыбление серебряным карасём.
2	Дворицкое	р. Рыга	0,23	1,9	0,62-	2,35	0,37	0,43	Водоприемник дренажных вод. Для хозяйственных нужд. Любительский лов рыбы.
3	Луково	р. Рыга	4,89	3,2	2,78	12	1,76	15,67	Забор воды на орошение и заполнение прудов. В рекреационных целях. Для хозяйственных нужд. Промышленный и любительский лов рыбы.
4	Луковское	р. Мухавец	3,5	3,2	2,6	10,6	1,35	11,4	Промышленный лов рыбы. Водоприемник осушительной сети. Для бытовых нужд. Место отдыха. Зарыбление серебряным карасём.
5	Любань	Днепровско-Бугский канал	1,96	5,5	2,19	5,7	0,89	10,83	Водоприемник дренажных вод. Водозабор на орошение пастбищ. В рекреационных целях. Промышленный лов рыбы.
6	Медненское	р.Висла	0,24	2,48	0,7	2,01	0,34	0,60	–

№ п/п	Озеро	Бассейн и система реки	Площадь зеркала, км ²	Глубина средняя, м	Длина озера, км	Длина береговой линии, км	Ширина средняя, км	Объём воды, млн.м ³	Хозяйственное использование
7	Олтушское	р. Рыта	2,2	0,9	2,6	8,3	0,85	2,1	Промышленный лов рыбы. Водоприемник осушительной сети. Зарыбление карпом и серебряным карасём
8	Ореховское	р. Рыта	4,6	1,0	3,2	10,8	1,44	4,4	Водоприемник осушительной сети. Зарыбление карпом, серебряным карасём. Понижение уровня на 1,4–1,5 м.
9	Рогознянское	р. Западный Буг р. Середовая	0,4	2,62	0,97	3,4	0,41	1,05	В рекреационных целях. Сброс с бассейна санатория «Берестье». Выпас скота.
10	Свинорейка	р. Висла р. Мухавец	0,18	0,5	0,53	1,19	0,45	0,09	–
11	Селяхи	р. Западный Буг	0,48	3,91	1,03	2,75	0,46	1,88	В рекреационных целях
12	Страдечское	р. Спановка р. Западный Буг	0,14	3,1	0,6	1,5	0,23	0,42	Место отдыха. Промышленный и любительский лов рыбы. Выпас скота на побережье и водопой.
13	Тайное	р. Висла р. Западный Буг	0,083	1,67	0,39	1,1	0,21	0,14	–

Таблица 6 – Общая характеристика водохранилищ в бассейне реки Западный Буг

Название	Зарегулированный водоток, бассейн	Местоположение водохранилища	Местоположение створа плотины	Расстояние от устья до гидроузла, км	Год ввода водохранилища в эксплуатацию	Наличие правил эксплуатации	Тип водохранилища	Вид регулирования	Ведомственная принадлежность гидроузла	Установленные размеры ПП и ВЗ, м; год утверждения
Беловежская пуца (Лядское, Каменецкое)	р. Переволока	Каменецкий район, Ю н.п. Ляцкие	Каменецкий район, Ю н.п. Ляцкие	12	1964	нет	Руслевое	сезонное	ГПУ Национальный парк «Беловежская пуца»	ВЗ = 500–600 м, ПП = 20–380, утв. 20.06.85
Головчицы	система мелиоративных каналов (мелиоративная система «Головчицы»)	Дрогичинский район, н.п. Головчицы	Дрогичинский район, 0,3 км ЮЗ н.п. Головчицы	3,0	1979	нет	наливное	сезонное	УП «Дрогичинское ПМС»	ВЗ = 500–600 м, ПП = 50–70 м, утв. 24.08.95
Днепробугское	система мелиоративных каналов (м.с. Ореховская)	Кобринский район, 5 км Ю н.п. Днепробугский	Кобринский район, 5 км Ю н.п. Днепробугский	-	1986	составлены в 1986 г.	наливное	сезонное	УП «Кобринское ПМС»	ВЗ = 500–550 м, ПП = 50–150 м, утв. 29.03.96
Именин	Дятловичский	Дрогичинский район,	Дрогичинский район,	2,0	1987	нет	наливное	сезонное	СПК «Именин-	ВЗ = 500 м, ПП = 50–70 м,

Название	Зарегулированный водоток, бассейн	Местоположение водохранилища	Местоположение створа плотины	Расстояние от устья до гидроузла, км	Год ввода водохранилища в эксплуатацию	Наличие правил эксплуатации	Тип водохранилища	Вид регулирования	Ведомственная принадлежность гидроузла	Установленные размеры ПП и ВЗ, м; год утверждения
	канал	н.п. Именин	1,3 км от н.п. Именин						ский»	утв. 24.08.95
Луковское	р. Рыга, оз. Луковское	Малоритский район, н.п. Луково	Малоритский район, СЗ н.п. Луково	50	1980	составлены в 1980 г.	наливное на базе озера	сезонное	УП «Малоритское ПМС»	ВЗ = 500-600 м, ПП = 50-70 м, утв. 29.09.92
Олтушское	Осовский сбросной канал	Малоритский район, н.п. Олтуш, н.п. Ланская	Малоритский район, н.п. Олтуш	10	1994	нет	наливное на базе озера	сезонное	УП «Малоритское ПМС»	ВЗ = 500-600 м, ПП = 50-70 м, утв. 29.09.92
Ореховское	система мелиоративных каналов (м.с. Ореховская)	Кобринский район, н.п. Повитье	Кобринский район, н.п. Повитье	-	1990	нет	наливное	сезонное	КУСП «Ореховский»	ВЗ = 500-550 м, ПП = 50-150 м, утв. 29.03.96
Орхово	р. Западный Буг	Брестский район, 0,8 км З н.п. Орхово	Брестский район, 0,8 км З н.п. Орхово	382,2	1988	составлены в 1988 г.	наливное	сезонное	УП «Брестское ПМС»	ВЗ = 500-600 м, ПП = 60-70 м, утв. 9.09.92
Смуга	р. Лесная	Брестский район, н.п. Смуга	Брестский район, н.п. Смуга	27	1990	-	наливное	сезонное	УП «Брестское ПМС»	ВЗ = 500-600 м, ПП = 50-70 м, утв. 9.09.92

Таблица 7 – Общие сведения о мелиоративных системах бассейна реки Западный Буг

Район	Площадь мелиоративной системы, га	Протяженность открытой сети, км	Протяженность магистральных, проводящих каналов, км	Гидротехнические сооружения				
				мосты	шлюз-регулятор	труба-регулятор	труба-переезд	пешеходный мост
Брестский район	27696	1269,2	899,1	61	29	35	574	130
Дрогичинский район	62237	2849,88	1835,07	65	14	574	886	249
Каменецкий район	23393	1073,315	670,507	27	15	252	481	83
Кобринский район	68466,63	3731,53	1798,94	63	14	633	1067	
Малоритский район	43202	2360,755	1378,096	30	28	433	1066	96
Пружанский район	50215	3241,12	409,04	32	31	579	547	161

Таблица 8 – Перечень особо охраняемых природных территорий республиканского и местного значения, полностью или частично расположенных на территории бассейна р. Западный Буг

№ п/п	Наименование заказника	Район местоположения	Год создания	Площадь, га	Наименование водных объектов	Номер и дата постановления об образовании, преобразовании особо охраняемой природной территории
Национальные парки						
1	Национальный парк «Беловежская пуща»	Каменецкий	2004	46860.9	10 искусственных водоемов (водохранилища Лядское и Хмелевское); реки Нарев, Наревка, Рудава, Гвозна, Лесная, Лесная Правая, Белая - бассейн реки Западный Буг	Указ Президента Республики Беларусь от 27.09.2004 № 460 Указ Президента Республики Беларусь от 09.02.2012 № 59
		Пружанский		39456.9		
Всего				86317.8		

№ п/п	Наименование заказника	Район местоположения	Год создания	Площадь, га	Наименование водных объектов	Номер и дата постановления об образовании, преобразовании особо охраняемой природной территории
Заказники республиканского значения						
Ландшафтные						
2	Прибужское Полесье	Брестский	2003	7950	Семь озер: Селяхи, Рогозьянское, Белое, Тайное, Черное, Медьянское, Страдечское, одно водохранилище – Орхово, система прудов рыбхоза «Страдочь» (пр. Товарный, Долгий, Куцево, Раково, и др.); ручьи, родники, Западный Буг, Копаявка, Прырва, Середовая Речка, Спановка – бассейн реки Западный Буг	Постановление СМ РБ от 30.05.2003 № 736
3	Радостовский	Дрогичинский	2007	6685.17	Озеро Белое, озеро Волянское, Белозерский канал, Жировский канал, Днепровско-Бугский канал – бассейн реки Припять и бассейн реки Западный Буг	Постановление СМ РБ от 27.12.2007 № 1833
4	Званец	Дрогичинский	1996	14610.09	Низинные болота («Дубово»), Днепро-Бугский канал, Белозерский канал, безымянный ручей, мелиоративные каналы – бассейн реки Припять и бассейн реки Западный Буг	Постановление КМ РБ от 11.04.1996 № 257. Постановление СМ РБ от 01.02.2010 № 130
		Кобринский		1617.33		
Всего				30862,59		
Биологические						
5	Луково	Малоритский	1994	1594.07	Водоохранилище Луково, река Осиповка, река Рита, мелиоративные	Постановление КМ РБ от 08.09.1994 № 47, от 03.02.1995

№ п/п	Наименование заказника	Район местоположения	Год создания	Площадь, га	Наименование водных объектов	Номер и дата постановления об образовании, преобразовании особо охраняемой природной территории
					каналы – бассейн реки Западный Буг	№ 74 Постановление СМ РБ от 16.07.2010 № 1070
6	Ружанская пуца	Пружанский	1986	2812	Реки Темра, Хотова, Зельвянка – бассейн реки Неман	Постановление СМ БССР от 21.02.1986 № 252, Постановление СМ РБ от 27.12.2007 № 1833
7	Бусловка	Пружанский	1997	4636	Реки Мацовка, Хотова – бассейн реки Припять	Постановление СМ РБ от 12.08.1997 № 1054
8	Споровский	Дрогичинский	1991	4282	Озеро Споровское, (болото Споровское), несколько каналов, река Плеса – бассейн реки Припять	Постановление СМ БССР от 15.08.1991 № 315, Постановление СМ РБ от 23.02.1999 № 281
Всего				13324,07		
Итого заказники республиканского значения				44186,66		
Биологические заказники местного значения						
9	Выдренка	Пружанский район	2007	3615	Реки Выдренка, Мухавец, Лесная	Решение Пружанского районного исполнительного комитета от 25 сентября 2007 г. № 1713
10	Тростяница	Каменецкий район	1997	113	Река (канал) Тростяница	Решение Каменецкого районного исполнительного комитета от 26.11.92 №265.
11	Гусак	Малоритский район	1989	4566	Река Рита	Решение исполнительного комитета Брестского областного Совета народных депутатов от 20.06.89 №164

№ п/п	Наименование заказчика	Район местоположения	Год создания	Площадь, га	Наименование водных объектов	Номер и дата постановления об образовании, преобразовании особо охраняемой природной территории
Всего				8294		
Гидрологические памятники природы местного значения						
12	Родник "Тумин"	д.Тумин (Каменецкий)	-	-	-	Решение РИК от 26.01.2006 г. № 41
13	Родник "Белево"	д.Белево (Каменецкий)	-	-	-	Решение РИК от 26.01.2006 г. № 41
14	Родник "Белая"	около д. Белая (Каменецкий)	-	-	-	Решение РИК от 26.01.2006 г. № 41
15	Родник "Ставы"	около д. Ставы (Каменецкий)	-	-	-	Решение РИК от 26.01.2006 г. № 41

Таблица 9 – Перечень организованных мест массового отдыха на водных объектах в бассейне реки Западный Буг (по данным Брестского областного комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды за 2016 год)

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
Брестский район					
1	Озеро Белое (база отдыха железной дороги)	Решение Брестского РИК от 11.04.2016 №517	1600	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	РУП "Брестское отделение Белорусской железной дороги"
2	Озеро Рогознянское (база отдыха)		6600	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены	ОАО "СКО "Брестагроздравница"

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
				стоянки для автотранспорта	
3	Озеро Белое (база отдыха)		1000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	ЧУП "Белое озеро"
4	Озеро Белое (база отдыха "Электрон" РУП "Брестэнерго")		800	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	РУП "Брестэнерго"
5	Пляж на водоеме в п.Мухавец		250	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	КУМПП ЖКХ "Брестское ЖКХ"
6	Зона отдыха Белое озеро		5500	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	СП ООО "Санта Импэкс Брест"
7	Пляж на водоеме в районе д. Большие Косичи		1000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	УП "Про Ви"
8	Зона отдыха на озере Меднянское		–	–	КУМПП ЖКХ "Брестское ЖКХ"
г.Брест					
9	Пляж "Центральный" (правый берег реки Мухавец в районе моста по бульвару Шевченко)	Решение Брестского ГИК от 29.04.2016 №599	20200	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	КУП "Брестское ДЭП"
10	Пляж "Центральный" (левый берег реки Мухавец)				КУП "Брестское ДЭП"

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
	в районе моста по бульвару Шевченко)				
11	Пляж "Восточный" (правый берег реки Мухавец в районе Гузьянского моста)	Решение Брестского ГИК от 29.04.2016 №599	17500	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	КУП "Брестское ДЭП"
12	Зона отдыха по улице Октябрьской Революции		–	–	КУП "Брестское ДЭП"
13	Зона отдыха Красный двор		20000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	КУП "Брестское ДЭП"
14	Пляж «Гребной канал»	–	49000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	–
15	Пляж «Набережная»	–	11700	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроены стоянки для автотранспорта	–
Дрогичинский район					
16	Водохранилище г. Дрогичина	Решение Дрогичинского РИК от 25.04.2016 № 473	–	–	КУМПП ЖКХ "Дрогичинское ЖКХ"
17	Водохранилище "Головчицы"		–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты	СПК "Осиповичи", УП "Дрогичинское ПМС", Закозельский сельисполком
18	Водохранилище "Жабер"		–	–	ОАО "Дрогичинский комбикормовый завод", КФХ "Жаберское", Хомский

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
					сельисполком
19	Водохранилище "Белин"		–	–	СПК "Пеняково", учреждение "Дрогичинская РОС" РГО "БООР", Осовецкий сельисполком
Жабинковский район					
20	Пляж №1 озеро "Визжар"	Решение Жабинковского РИК от 11.04.2016 №486	12000	малые архитектурные формы, урны и контейнер для сбора отходов, туалет, обустроена стоянка для автотранспорта	КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ"
21	Городской пляж р.Мухавец		18000	малые архитектурные формы, урны и контейнер для сбора отходов, туалет, обустроена стоянка для автотранспорта	КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ"
22	Пляж санатория "Надзея"		30000	малые архитектурные формы, урны и контейнер для сбора отходов, туалет, обустроена стоянка для автотранспорта	Санаторий "Надзея"
23	Озеро агрогородка Хмелево		6000	малые архитектурные формы, урны и контейнер для сбора отходов, туалет	СПК "Хмелево"
24	Пляж №2 озеро "Визжар"		4000	малые архитектурные формы, туалет	КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ"
25	Водоем в городском парке		5000	малые архитектурные формы, урны и контейнер для сбора отходов, туалет	КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ"
Каменецкий район					
26	Пляж на р.Лесная в г.Каменец (в зоне городского парка)	Решение Каменецкого РИК от 06.04.2016 №501	200	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена	КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ"

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
				стоянка для автотранспорта	
27	Пляж на водном объекте у д.Плянта (в зоне ДОЛ "Верба")		600	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	Дистанция гражданских сооружений Брестского отделения Белорусской железной дороги
Кобринский район					
28	Пруд Каташи, расположенный на территории Хидринского сельсовета	Решение Кобринского РИК от 21.03.2016 №397, от 11.04.2016 №484	–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты	ГОЛХУ "Кобринский опытный лесхоз", Хидринский сельисполком, СПК "Восходящая заря", КУМПП ЖКХ "Кобринское ЖКХ"
29	Пляж на озере Любань		–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты	ГОЛХУ "Кобринский опытный лесхоз", ОАО "Стройгаз г.Брест", Кобринский зональный узел электросвязи, ПУ "Кобринмежрайгаз", Филиал РУП "Брестэнерго" "Кобринские электросети", ПУП "Брествторчермет", ЧУП "Юлина-Мода-Люкс", ОЛ "Волна" отдела образования, спорта и туризма Кобринского РИК
30	Пруд Верховлесский, расположенный на территории Новоселковского сельсовета		–	–	ГОЛХУ "Кобринский опытный лесхоз", Новоселковский сельисполком, ОАО "Радонежское", КУМПП ЖКХ "Кобринское ЖКХ"
31	Городской пляж на р.Мухавец (г.Кобрин,		12800	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора	КУМПП ЖКХ "Кобринское ЖКХ"

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
	ул.Белорусская)			отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	
32	Пляж на озере Бамовское	–	–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты;	–
Малоритский район					
33	Центральный пляж оз. Олтушское (со стороны д.Орехово в районе стадиона СУП "Савушкино")	Решение Малоритского РИК от 29.04.2016 №503	20000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ", СУП "Савушкино", Олтушский сельисполком, УП "Малоритское ПМС"
34	Центральный пляж озера Луковское (со стороны механического двора СПК "Красный партизан" по направлению автодороги Луково-Заболотье)	Решение Малоритского РИК от 29.04.2016 №503	20000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ", СПК "Красный партизан", Луковский сельисполком, УП "Малоритское ПМС", ГЛХУ "Малоритский лесхоз"
35	Пляж водоема в городском парке (г.Малорита)		15000	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	У "ДЮСШ Малоритского района", КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ", УП "Малоритское ПМС"
Пружанский район					
36	Водоем по ул. Пушкина г.Пружаны	Решение Пружанского РИК от 30.03.2016 №615	–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	Пружанское КУПП "Коммунальник"
37	Водохранилище "Паперня" в г.п. Ружаны Ружанского сельсовета		–	–	ОАО "Санаторий "Ружанский" (пляж, примыкающий к территории), ОАО "Ружаны-

№ п/п	Наименование	Решение гор(рай)исполкомов	Площадь зоны отдыха, м ²	Обустроенность	Организация-правообладатель
					Агро"
38	Водоем в д.Носки Хоревского сельсовета		–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	ГЛХУ "Пружанский лесхоз"
39	Водоем в д.Линово Линовского сельсовета		–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	ОАО "Линовское"
40	Водоем в д.Поддубно Шеневского сельсовета		–		Отдел образования, спорта и туризма Пружанского РИК
41	Водоем ОЛ «Дубок»	–	–	малые архитектурные формы, урны и контейнеры для сбора отходов, туалеты, обустроена стоянка для автотранспорта	–

Таблица 10 – Общие показатели использования воды в бассейне реки Западный Буг в 2015 г.

Наименования единиц обобщения	Количество отчитываю- щихся водопользо- вателей	Добыто подземных и изъято поверхностных вод, всего	Использ. воды из поверх.и подземн. источн. всего	Потери при транспорти- ровке воды	Сброшено сточной воды, включая шахтную и ЗПО	Сброшено сточной воды в водные объекты	Оборотное и повторно последо- вательное водоснабжение
ЗАПАДНЫЙ БУГ	199	64.90	59.09	2.43	48.87	42.77	-
НАРЕВ	6	0.23	0.23	0.00	0.02	0.00	-
ПУЛЬВА	17	1.20	1.19	0.01	0.54	0.30	-
ЛЕСНАЯ	53	23.30	21.03	1.19	3.12	0.40	-
ГРАДОВКА	3	0.14	0.12	0.01	0.09	0.09	-
ЛЕСНАЯ ПРАВАЯ	4	0.12	0.09	0.01	0.08	0.00	-
МУХОВЕЦ	128	36.57	33.13	1.21	16.78	13.99	-
КАМЕНКА	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
РИТА	16	7.56	6.66	0.12	6.26	6.18	-
ОСИПОВКА	7	0.27	0.27	0.00	0.02	0.00	-
ЧЕРНЫЙ РОВ	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
ЖАБИНКА	3	3.20	3.20	0.00	0.02	0.00	-
ТРОСТЯНИЦА	4	0.41	0.41	0.00	0.22	0.05	-
ЛУКОВСКОЕ ВДХР.(НАЛИВНОЕ)	2	0.06	0.06	0.00	0.00	0.00	-
ШЕВНЯ	1	0.20	0.19	0.00	0.00	0.00	-
К.ДНЕПРО-БУГСКИЙ- НОВАЯ ТРАССА	3	0.29	0.29	0.00	0.16	0.00	-
К.ДНЕПРО-БУГСКИЙ- СТАРАЯ ТРАССА	5	0.08	0.08	0.01	0.01	0.00	-
СПАНОВКА	6	2.38	2.09	0.01	1.51	1.41	-
СЕРЕДОВАЯ РЕЧКА	6	0.17	0.17	0.00	0.14	0.01	-

Таблица 11 – Перечень объектов, использующих наибольшие объёмы воды

Название предприятия	Использование воды из поверхностных и подземных источников всего, млн. м ³ /год
Р. ЗАПАДНЫЙ БУГ	67.09
1. КПУП "Брестводоканал" г. Брест	18.05
2. Филиал ОАО "Полесьегипроводхоз" Рыбхоз "Соколово", участок "Центральный", Жабинковский район	10.74
3. ГУПП "Малоритское ПМС" Подсобное хозяйство "Карпин"	2.93
4. Индивидуальный предприниматель Глоденко Владимир Владимирович Каменецкий район	2.87
5. КУПП "Кобринрайводоканал" г. Кобрин, водозабор "Брилево"	2.80
6. ОАО "Птицефабрика Медновская " Брестский район	1.94
7. ООО "Дзик" Бресткого района	1.52
8. Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г. Пружаны	1.47
9. ОАО "Савушкин продукт" г. Брест	1.40
10. КУМПП ЖКХ "Брестское ЖКХ" уч. Чернавчицы, Брестский район	1.16
11. КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" г. Каменец	1.16
12. ОАО "Беловежский" Каменецкий район	0.95
13. ОАО "Жабинковский сахарный завод" Жабинковского района	0.93
14. СП "Санта Бремор" ООО г. Брест	0.89
15. КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ" г. Жабинка	0.88
16. Филиал РУП "Брестэнерго" Брестские тепловые сети	0.85
17. КУМПП ЖКХ " Малоритское ЖКХ" участок город Малорита	0.82
18. ГП "Селекционно-гибридный центр "Западный" Брестского района	0.69
19. Брестский участок Барановичской дистанции водоснабж. и санитарно-технических устройств	0.69
20. ОАО "Комаровка" Брестский район	0.58

Таблица 12 – Использование питьевой воды по районам и населённым пунктам

млн. м³ / год

Название района, населенного пункта	Добыто подземн. и изъято поверхн. вод, всего	Изъято поверхностных вод	Добыто подземных вод, вкл. минеральные	Использовано питьевой воды	Использ. питьевой воды на производств. нужды
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ	72.78	22.39	50.39	43.91	8.11
БРЕСТСКАЯ ОБЛАСТЬ	72.44	22.33	50.11	43.63	8.11
Районы Брестской области/	43.92	21.17	22.76	20.49	3.38
Брестский	6.64	3.08	3.56	3.89	0.32
Дрогичинский	0.09	0.00	0.09	0.08	0.01
Жабинковский	7.80	5.56	2.24	2.16	0.31
в т.ч. Жабинка	1.96	0.67	1.29	1.24	0.21
Каменецкий	7.29	3.16	4.13	4.00	0.54
в т.ч. Каменец	1.04	0.20	0.84	0.77	0.10
Кобринский	6.14	0.24	5.90	5.54	1.06
в т.ч. Кобрин	3.57	0.01	3.56	3.25	0.88
Малоритский	12.39	9.14	3.25	1.80	0.33
в т.ч. Малорита	3.96	2.93	1.03	0.90	0.18
Пружанский	3.58	0.00	3.58	3.02	0.80
в т.ч. Пружаны	2.15	0.00	2.15	1.68	0.76
Города областного подчинения Брестской области/	28.52	1.17	27.35	23.14	4.73
Брест	28.52	1.17	27.35	23.14	4.73
ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ	0.34	0.06	0.28	0.28	0.00
Районы Гродненской области/	0.34	0.06	0.28	0.28	0.00
Свислочский	0.32	0.04	0.28	0.28	0.00
в т.ч. Свисlochь	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Таблица 13 – Сведения об использовании воды на хозяйственно-питьевые нужды

Название предприятия	Использовано свежей воды на хозяйственно-питьевые нужды, млн. м ³ / год
КПУП "Брестводоканал" г. Брест	16.90
КУПП "Кобринрайводоканал" г. Кобрин, водозабор "Брилево"	2.21
Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г. Пружаны	1.42
КУМПП ЖКХ "Брестское ЖКХ" уч. Чернавчицы, Брестский район	1.06
КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" г. Каменец	1.00

Название предприятия	Использовано свежей воды на хозяйственно-питьевые нужды, млн. м ³ / год
КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ" г. Жабинка	0.82
КУМПП ЖКХ " Малоритское ЖКХ" участок город Малорита	0.76
Брестский участок Барановичской дистанции водоснабж. и санитар.-техн. устройств	0.59
ОАО "Комаровка" Брестский р-н	0.42
КУМПП ЖКХ "Кобринское ЖКХ"	0.21
СП ОАО "Брестгазоаппарат" г.Брест	0.13
ГУ "Барановичское ЭУ ВС" Брестский ф-л, в/ч 48684, в/г № 5 "Каменюки"	0.13
ОАО "Жабинковский сахарный завод" Жабинковского района	0.13
Дочернее унитарное предприятие "Санаторий Буг" Жабинковский район	0.12
ОАО "Брестский мясокомбинат"	0.10
СП "Санта Бремор" ООО г. Брест	0.09
ОАО "Брестмаш" г. Брест	0.08
ОАО "Восход - Каменец" Каменецкий район	0.07
Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г. Пружаны	0.07
ОАО "Санаторно-курортная организация "Брестагроздравица" Брестский район	0.07
ОАО "Брестский электроламповый завод" г. Брест	0.07

Таблица 14 – Характеристика удельного водопотребления в бассейне реки Западный Буг по административным районам

-№	Название района, города	Удельный показатель, л/сут./чел.		
		водопотребление		водоотведение, всего
		всего	в т.ч. на хозпитьевые нужды	
1	Брестский район	515	128	240
2	г. Брест	201	154	249
3	Дрогичинский район	269	68,6	125
4	Жабинковский район	857	126	692
5	Каменецкий район	530	106	381
6	Кобринский район	184	87,3	102
7	Малоритский район	1244	91,5	956
8	Пружанский район	276	107	156
9	Свислочский район	212	95,5	113
10	Брестская область	486	119	375

Таблица 15 – Использование свежей воды на сельскохозяйственное водоснабжение в бассейне реки Западный Буг

Наименования единиц обобщения	Использовано свежей воды на сельскохозяйствен- ное водоснабжение, млн. м ³ / год
Р. ЗАПАДНЫЙ БУГ	7.94
1. ОАО "Беловежский" Каменецкий район	0.83
2. ГП "Селекционно-гибридный центр "Западный" Брестского района	0.64
3. СПК "Остромечево" Брестский район	0.43
4. ОАО "Городец-Агро" Кобринский район	0.31
5. ОАО "Тепличный комбинат "Берестье" Брестский район	0.27
6. СПК "Восходящая Заря" Кобринский район	0.23
7. ОАО "Восход - Каменец" Каменецкий район	0.21
8. ОАО "Агро-Заречье" Каменецкий район	0.19
9. ОАО "Видомлянское" Каменецкий р-н	0.19
10. ОАО "Кобринская птицефабрика" г.Кобрин	0.18
11. ОАО "Шени-Агропродукт" Пружанский район	0.16
12. ОАО "Александрия - Агро" Каменецкий район	0.15
13. ОАО "Жабинковский"	0.14
14. Унитарное сельскохозяйственное предприятие "Новый Двор-Агро" Свислочский район	0.14
15. СПК "Агро Нива" Каменецкий район	0.13
16. ОАО "Великосельское Агро" Пружанский район	0.13
17. СПК "Хотиславский" Малоритский район	0.13
18. ОАО "Комаровка" Брестский район	0.12
19. СПК "Чернавчицы" Брестский район	0.12
20. КУСП "Молодая гвардия" Брестского района	0.11

Таблица 16 – Основные сведения по эксплуатации подземных вод на групповых водозаборах бассейна реки Западный Буг

Артезианский бассейн	Речной бассейн	Область	Район	Город	Название водозабора	Индекс эксплуатируемого горизонта	Водоотбор м ³ /сут.
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский	Брест	Западный	J+K	1300
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский	Брест	Мухавецкий	J+K	30000
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский	Брест	Граевский	J+K	23400
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский		Парк Свободы	J+K	
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский		Северный	J+K	8000
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский		Брест Од. Скв.	J+K	
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский		Южный	J+K	
Брестский	Западный Буг	Брестская	Кобринский	Кобрин	Брилево	K	9000
Брестский	Западный Буг	Брестская	Жабинковский	Жабинка	Жабинковский	K	2000
Брестский	Западный Буг	Брестская	Каменецкий	Каменец	Березняки	J+K	1800
Брестский	Западный Буг	Брестская	Малоритский	Малорита	Заозерный	J+K	2000
Брестский	Западный Буг	Брестская	Брестский	Домачево	Опушка	J+K	

Таблица 17 – Сведения об очистных сооружениях биологической очистки

(млн. м³/год)

Название предприятия	Количество сооружений биологической очистки	Мощность очистных сооружений биологической очистки	Сброшено нормативно очищенных биологически вод в водные объекты
Р. ЗАПАДНЫЙ БУГ	17	60,71	50,73
КПУП "Брестводоканал" г. Бреста	1	49,28	27,59
КУПП "Кобринрайводоканал" г, Кобрин, водозабор "Брилево"	1	5,84	2,49
Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г, Пружаны	2	2,20	1,95
КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" г, Каменец	3	0,66	0,27
КУМПП ЖКХ " Малоритское ЖКХ" участок город Малорита	1	1,20	0,37
РДУП по обеспечению нефтепродуктами "БЕЛОРУСНЕФТЬ-БРЕСТОБЛНЕФТЕПРОДУКТ" БРЕСТ	1	0,00	
ГУ "Брестский психоневрологический дом-интернат для престарелых и инвалидов"	1	0,09	0,04
ОАО "Комаровка" Брестский р-н	3	0,26	0,07
КУМПП ЖКХ "Брестское ЖКХ" уч, Чернавчицы, Брестский район	1	0,51	0,08
БАЗА Отдыха "Белое озеро"	1	0,04	0,01
Брестская таможня (объекты: ТП "Варшавский мост", ТП "Козловичи") г, Брест	1	0,08	0,02
СЗАО "КварцМелПром" Малоритского района	1	0,04	1,31

Таблица 18 – Перечень предприятий с наибольшими объемами сброса сточных вод в водные объекты бассейна реки Западный Буг

Название предприятия	Сброшено сточной воды, включая шахтную и ЗПО	Сброшено сточной воды в водные объекты	Безвозвратное водопотребление относительно водных объектов	Оборотное и повторно последовательное водоснабжение
КПУП "Брестводоканал" г. Бреста	27.59	27.59	-3.43	0.00
Рыбхоз "Соколово" уч. Центральный" Филиал ОАО "Полесьегипроводхоз"	10.64	10.64	0.10	0.00

Название предприятия	Сброшено сточной воды, включая шахтную и ЗПО	Сброшено сточной воды в водные объекты	Безвозвратное водопотребление относительно водных объектов	Оборотное и повторно последовательное водоснабжение
Жабинковского района				
КУПП "Кобринрайводоканал" г. Кобрин	2.73	2.49	0.88	0.00
Пружанское КУПП "Коммунальник" ("Водоканал") г. Пружаны	2.15	1.95	-0.02	0.00
ОАО "Птицефабрика Медновская " Брестский район	1.41	1.38	0.56	0.68
СЗАО "КварцМелПром" Малоритского района	1.31	1.31	0.11	0.01
ГУПП "Малоритское ПМС" Подсобное хозяйство "Карпин"	0.70	0.70	2.23	0.00
КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ" участок город Малорита	0.41	0.37	0.63	0.00
ООО "Дзик" Бресткого района	0.30	0.30	0.75	0.00
КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" г. Каменец	0.92	0.27	1.03	0.00

Таблица 19 – Масса загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах основных предприятий бассейна реки Западный Буг

Объем сточных вод, содержащих загрязняющие вещества,	БПК ₅	Нефть и нефтепродукты	Взвешенные вещества	Минерализация воды	Сульфат-ион	Хлорид-ион	Азот общий	Фосфор общий	СПАВ анионо-активные	Железо общее	Медь	Цинк	Никель	Хром общий
тыс. м ³	тонн							кг						
КПУП "Брестводоканал" г. Бреста														
27594,0	676,4	13,2	721,8	20250,1	932,7	3385,8	903,1	111602,0	14287,2	15191,1	80,9	593,1	161,7	80,9
КУПП "Кобринрайводоканал" г. Кобрин, водозабор "Брилево"														
2493,0	34,2	0,2	43,9	1874,7	62,3	416,3	57,1	5983,2	498,6	0,0	17,5	49,9	5,0	17,5
Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г. Пружаны														
1945,0	19,2	0,2	22,2	844,9	99,1	110,1	0,0	0,0	320,3	1380,8	3,5	10,6	17,6	0,0

Таблица 20 – Состав очистных сооружений г. Бреста, г. Кобрин и г. Пружан

Состав очистных сооружений городов		
г. Брест	г. Кобрин	г. Пружаны
1. приемные камеры – 2 шт; 2. решетки – 4 шт; 3. песколовки с павильонами и песковыми бункерами – 4 шт; 4. первичные отстойники с камерами сырого осадка – 10 шт; 5. насосные станции и оборудование; 6. аэротенки – 6 шт; 7. вторичные отстойники – 10 шт; 8. биологические пруды площадью 40 га или 4000000 м ³ - 8 шт; 9. воздуходувная станция; 10. илоциркуляционная станция; 11. вертикальные илоуплотнители – 2 шт; 12. гравитационные илоуплотнители – 4 шт; 13. илонакопители емкостью 240 тыс. м ³ – 7 шт.	1. приемная камера – 1 шт.; 2. решетка-дробилка – 2 шт; 3. песколовка с круговым движением воды – 2 шт; 4. первичные радиальные отстойники – 2 шт; 5. аэротенк-вытеснитель трехсекционный – 1 шт; 6. вторичные радиальные отстойники – 3 шт; 7. биопруды – 3 шт; 8. осветлители-перегниватели – 4 шт; 9. контактный резервуар; 10. иловые площадки; 11. песковые площадки	1. приемная камера – 1 шт; 2. здание решеток – 1 шт; 3. горизонтальная песколовка с круговым движением воды – 2 шт; 4. осветлитель-перегниватель – 4 шт; 5. аэротенки – 2 шт; 6. вторичные отстойники – 6 шт; 7. биологические пруды – 8 шт; 8. иловые площадки – 2 шт; 9. осветлители – 2 шт.

Таблица 21 – Производственные характеристики очистных сооружений

г. Бреста, г. Кобрин и г. Пружан

Населенные пункты	Мощность ОС		Численность населения, обслуживаемого ОС, человек	Численность населения подключенного к централизованному водоснабжению, человек
	проектная, тыс. м ³ /сут	фактическая, тыс. м ³ /сут		
г. Брест	135000	109453,7	325983	329690
г. Кобрин	16000	9490,4	44580	60713
г. Пружаны	6000	5534,2	19268	28334

Таблица 22 – Перечень предприятий, сбрасывающих поверхностный сток в водные объекты

Название предприятия	Сброшено вод поверхностного стока в водные объекты	Мощность очистных сооружений поверхностного стока, всего
Р. ЗАПАДНЫЙ БУГ	8,83	50,30
КУП "Брестское ДЭП"	3,97	37,54

Название предприятия	Сброшено вод поверхностного стока в водные объекты	Мощность очистных сооружений поверхностного стока, всего
КУМПП ЖКХ " Малоритское ЖКХ" участок город Малорита	3,54	0,00
КУМПП ЖКХ "Кобринское ЖКХ"	0,32	0,00
СЗАО "КварцМелПром" Малоритского района	0,32	0,00
ОАО "Тепличный комбинат "Берестье" Брестский район	0,11	0,00
КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" г, Каменец	0,08	0,02
КУМПП ЖКХ "Жабинковское ЖКХ" г, Жабинка	0,08	0,00
КУПП "Кобринрайводоканал" г, Кобрин, водозабор "Брилево"	0,05	0,00
Брестская таможня (объекты: ТП "Варшавский мост", ТП "Козловичи") г, Брест	0,04	2,86
СП "Санта Бремор" ООО г, Брест	0,04	2,21
ОАО "Брестский комбинат строительных материалов" г, Брест	0,03	0,00
Пружанское КУПП "Коммунальник" участок г, Пружаны	0,03	0,00
РДУП по обеспечению нефтепродуктами "БЕЛОРУСНЕФТЬ-БРЕСТОБЛНЕФТЕПРОДУКТ" БРЕСТ	0,03	2,90
ГП "Белаэронавигация", Брестский филиал, Брестский район	0,03	0,00
ОАО "Брестское пиво" г, Брест	0,02	0,00
ОАО "Пружанский молочный комбинат"	0,02	0,00
Производственно-коммерческий комплекс ОАО "Брестоблавтотранс" г, Бреста	0,02	0,00
ИООО "БРВ - Брест"	0,02	0,00
Филиал РУП "Брестэнерго" Пружанские электрические сети	0,01	0,13

Таблица 23 – Результаты типизации рек в бассейне реки Западный Буг

№ п/п	Наименование водного объекта	Код	Тип для статусов	Высота, м	Геология	Длина, км	Площадь водосбора, км ²	Тип	Примечание (характеристика участка, наличие пунктов рожимного мониторинга)
1	Копаявка	BY0101	3	< 200	Sil	19.0	171	IV	Н.п. Леплевка
2	Середовая Речка	BY0102	–	< 200	Sil	22.0	117.0	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
3	Спановка	BY0103	1	< 200	Sil	41.0	256	IV	Н.п. Медно
4	Зап. Буг	BY01/01	4	< 200	Sil	60.0	>10 000	VI	Вход на территорию РБ – выпуск очистных г. Бреста (н.п. Томашовка, н.п. Домачево)
5	Мухавец	BY0104/01	4	< 200	Sil	21.0	> 100	II	Старая трасса – канал Бона, г. Кобрин (выше и ниже города)
6	кан. Мухавец	BY010401	–	< 200	Sil	36.0	>500	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
7	Дахлувка	BY01040101	–	< 200	Sil	21.0	226	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
8	Кан. Днепро-Бугский	BY010402	–	< 200	Sil	85.0	425	IV	В бассейне реки Западный Буг пунктов режимного мониторинга нет
9	Кан. Бона	BY010403	–	< 200	Org	48	418	III	Пунктов режимного мониторинга нет
10	Тростяница	BY010404	–	< 200	Sil	36.0	211	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
11	Осиповка	BY010405	–	< 200	Sil	39.0	345	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
12	Жабинка	BY010406	–	< 200	Sil	24.0	227	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
13	Мухавец	BY0104/02	4	< 200	Sil	35.0	> 1000	V	Канал Бона – устье р. Рита, г. Жабинка (выше и ниже города)
14	Малорита	BY01040701	–	< 200	Sil	26.0	360	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
15	Рита	BY010407/01	3	< 200	Org	25.0	705	III	Исток р. Рита – впадение р. Малорита, пунктов режимного мониторинга нет
16	Рита	BY010407/02	3	< 200	Sil	37.0	1085	V	Устье р. Малориты – устье р. Рита, н.п. Малые Радваничи

№ п/п	Наименование водного объекта	Код	Тип для статусов	Высота, м	Геология	Длина, км	Площадь водосбора, км ²	Тип	Примечание (характеристика участка, наличие пунктов режимного мониторинга)
17	Каменка	ВУ010408	–	< 200	Sil	14	206	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
18	Мухавец	ВУ0104/03	4	< 200	Sil	19.0	> 1000	V	Устье р. Рита – впадение в р. Зап. Буг, г. Брест (выше и ниже города)
19	Зап. Буг	ВУ01/02	4	< 200	Sil	28	> 10000	VI	Выпуск с очистных – устье р. Лесная (н.п. Речица, г. Брест – мост Козловичи)
20	Лесная	ВУ0105	4	< 200	Sil	75	2330	V	Н.п. Каменец, н.п. Шумаки
21	Лесная Левая	ВУ010501	–	< 200	Sil	50	750	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
22	Лесная Правая	ВУ010502/01	3	< 200	Sil	4	>100 – < 1000	IV	Граница РБ – устье р. Белая (н.п. Каменюки)
23	Белая	ВУ01050202	–	< 200	Sil	14	383	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
24	Лесная Правая	ВУ010502/02	3	< 200	Sil	24	684	IV	Устье р. Белая – слияние с р. Лесная Левая, пунктов режимного мониторинга нет
25	Градовка	ВУ010503	–	< 200	Sil	14	143	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
26	Пульва	ВУ0106	–	< 200	Sil	40	369	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
27	Зап. Буг	ВУ01/03	4	< 200	Sil	45	> 10000	VI	р. Лесная – выход за РБ (н.п. Теребунь, н.п. Новоселки)
28	Рудавка	ВУ010701	3	< 200	Sil	23	146	IV	Н.п. Рудня
29	Колонна	ВУ010702	–	< 200	Sil	28	250	IV	Пунктов режимного мониторинга нет
30	Наревка	ВУ010703	–	< 200	Org	21	303	III	Пунктов режимного мониторинга нет
31	Нарев	ВУ0107	3	< 200	Sil	44	1260	V	Н.п. Немержа

Таблица 24 – Итоговые результаты типизации рек в бассейне реки Западный Буг

Дискриптон	Тип с учетом гидроморфологических показателей					
	I	II	III	IV	V	VI
Экорегион	24					
Площадь водосбора, км ²	small:< 100 km ²		medium: >100 to 1 000 km ²		large:>1 000 to 10 000 km ²	very large: >10 000 km ²
Геология	Organic	Siliceous	Organic	Siliceous	Siliceous	
Высота, м	<200					
Итого рек	–	–	3	20	5	3

Таблица 25 – Результаты типизации озёр в бассейне реки Западный Буг

Разгр. название	Категория	Критерии	Экорегион	Высота, м	Геология	Площадь, км ²	Глубина, м	Тип группы
Белое	Озеро	–	24	<200	sil	0,5	5,2	III
Луково		–	24	<200	sil	4,89	3,2	IV
Любань		–	24	<200	sil	1,96	5,5	IV
Беловежская пуца (Ляцкие)	Водохранилища	СИВО	24	<200	sil	3,3	0,7	–
Головчицы		СИВО	24	<200	sil	0,6	0,08	–
Днепробугское		СИВО	24	<200	sil	1,47	4,81	–

Таблица 26 – Пункты наблюдений мониторинга поверхностных вод в бассейне реки Западный Буг

№п/п	Наименование пункта наблюдений	Местоположение пункта наблюдений	Расстояние от устья, км	Год открытия / закрытия пункта
Гидрохимические наблюдения				
1	Рудавка – н.п. Рудня	в черте н.п.	-	2011 г.
2	Западный Буг – н.п. Томашевка	на границе с Польшей	390,0 км	2004 г.
3	Западный Буг – н.п. Домачево	на границе с Польшей	344,0 км	2004 г./ 2014 г.
4	Западный Буг – н.п. Речица	пограничная застава «Козловичи», на границе с Польшей	282,0 км	2004 г.
5	Западный Буг – г. Брест, мост Козловичи	на границе с Польшей	-	2004 г./ 2014 г.
6	Западный Буг – н.п. Теребунь (н.п. Колодно)	0,1 км 3 н.п. Теребунь, пограничная застава «Теребунь», на границе с Польшей	268 км	2004 г./ 2014 г.
7	Западный Буг – н.п. Новоселки	на границе с Польшей	244,0 км	2004 г.
8 9	Мухавец – г. Кобрин	1,8 км выше города; 1,7 км ниже города	66,3 км 60,4 км	1972 г.
10 11	Мухавец – г. Жабинка	1,0 км выше города; 2,0 км ниже города	-	1975 г.
12 13	Мухавец – г. Брест	0,8 км выше города; в черте города, 6,1 км от границы с Польшей	8,0 км 1,3 км	1965 г.
14	Рыта – н.п. Малые Радваничи	0,5 км выше н.п.	-	1980 г.
15	Лесная – н.п. Каменец	0,5 км выше города	-	1998 г.
16	Лесная – н.п. Шумаки	3,5 км от границы с Польшей, в черте н.п.	-	2004 г.
17	Лесная Прав. – н.п. Каменюки	0,1 км выше н.п., 7,9 км от границы с Польшей	23,0 км	1982 г.
18	Копаяновка – н.п. Леплевка	6 км от границы с Польшей	-	2004 г.
19	Спановка – н.п. Медно	0,2 км выше н.п.	-	2011 г.
20	Нарев – н.п. Немержа (н.п. Тиховоля)	1,0 км выше н.п., 6,2 км от границы с Польшей	-	2004 г.
21 22	вдхр. Луковское – н.п. Луково	1,0 км по А 60 гр. от н.п. 2,0 км по А 108 гр. от н.п.	-	2010 г.
23 24	вдхр. Беловежская Пуца – н.п. Ляцкие	3,2 км по А 50 гр от н.п. 2,8 км по А 35 гр от н.п.	-	2010 г.
Гидробиологические наблюдения				
1	Западный Буг – н.п. Томашевка	на границе с Польшей	390,0 км	2004 г.
2	Западный Буг – н.п. Домачево	на границе с Польшей	344,0 км	2004 г. / 2014 г.
3	Западный Буг – н.п. Речица	Пограничная застава «Козловичи», на границе	282,0 км	2004 г.

№п/ п	Наименование пункта наблюдений	Местоположение пункта наблюдений	Расстояние от устья, км	Год открытия / закрытия пункта
		с Польшей		
4	Западный Буг – г. Брест, мост Козловичи	на границе с Польшей	-	2004 г. / 2014 г.
5	Западный Буг – н.п.Теребунь (н.п. Колодно)	0,1 км З н.п. Теребунь, пограничная застава «Теребунь», на границе с Польшей	268 км	2004 г. / 2014 г.
6	Западный Буг – н.п. Новоселки	на границе с Польшей	244,0 км	2004 г.
7 8	Мухавец – г. Кобрин	1,8 км выше города; 1,7 км ниже города	66,3 км 60,4 км	1973 г.
9 10	Мухавец – г. Брест	0,8 км выше города; в черте города, 6,1 км от границы с Польшей	8,0 км 1,3 км	1973 г.
11	Лесная – н.п. Шумаки	3,5 км от границы с Польшей	-	2004 г.
12	Лесная Прав. – н.п. Каменюки	0,1 км выше н.п., 7,9 км от границы с Польшей	23,0 км	1982 г.
13	Копаяновка – н.п. Леплевка	6 км от границы с Польшей	-	2004 г.
14	Нарев – н.п. Немержа (н.п. Тиховоля)	1,0 км выше н.п., 6,2 км от границы с Польшей	-	2004 г.
15	Лесная – н.п. Каменец	0,5 км выше города	-	1998 г.
16	Рыта – н.п. Малые Радваничи	0,5 км выше н.п.	-	1980 г.
17	Рудавка – н.п. Рудня	в черте н.п.	-	2011 г.
18	Спановка – н.п.Медно	0,2 км выше н.п.	-	2011 г.
19 20	вдхр. Луковское – н.п. Луково	1,0 км по А60 гр. от н.п. 2,0 км по А108 гр. от нп	-	2010 г.
21 22	вдхр. Беловежская Пуца – н.п. Ляцкие	3,2 км по А50 гр от н.п. 2,8 км по А35 гр от н.п.	-	2010 г.

Таблица 27 – Перечень пунктов локального мониторинга в бассейне реки Западный Буг

(Приложение к постановлению Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 21.05.2007 года № 67 в редакции постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 27.07.2011 № 26 Перечень юридических лиц, осуществляющих проведение локального мониторинга окружающей среды в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь)

№ п/п	Наименование юридического лица, осуществляющего локальный мониторинг окружающей среды	Объекты наблюдения локального мониторинга	Пункты наблюдений локального мониторинга	
			количество	местонахождение
Брестский район				
1	РУП «Брестэнерго» Брестские тепловые сети (ВРК-1, ВРК-2, ЮРК)	выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	7	г.Брест, пр. Машерова, 5, источники выбросов 3 котлоагрегатов (№ 2,3); г.Брест, ул. 2-я Заводская, источники выбросов 3 котлоагрегатов ВРК-1 (№ 2, 3); г.Брест, ул. Московская, 360, источники выбросов 3 котлоагрегатов ВРК-2 (№ 1); г.Брест, ул. Суворова, 21/1, источники выбросов 2 котлоагрегатов ЮРК (№ 1, 2);
2	Белорусско-российское совместное предприятие ОАО «Брестгазоаппарат»	выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	6	г. Брест, ул. Орджоникидзе, 22, источники выбросов 2 котлоагрегатов, линий хромирования, цинкования, никелирования (№ 53, 54, 56, 57, 105, 109);
3	ОАО «Брестский электроламповый завод»	выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	4	г. Брест, ул. Московская, 202, источники выбросов 2 стекловаренных печей, участка травления спиралей (№ 5, 6, 42, 43);
4	Государственное предприятие «Брестводоканал»	сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в р. Западный Буг;
		подземные воды	1	иловые площадки очистных сооружений, в черте г. Брест;
5	Производственное коммунальное унитарное предприятие (далее – ПКУП) «Коммунальник» г. Брест	подземные воды	1	место захоронения непригодных пестицидов, н.п. Гершоны;

№ п/п	Наименование юридического лица, осуществляющего локальный мониторинг окружающей среды	Объекты наблюдения локального мониторинга	Пункты наблюдений локального мониторинга	
			количество	местонахождение
6	КУМПП ЖКХ «Брестское ЖКХ»	подземные воды	1	полигон ТКО, н.п. Омелино;
7	СКП «Остромечеве»	подземные воды	3	земледельческие поля орошения, н.п. Рудавец, Цюприки, Морозовичи;
Дрогичинский				
8	ОАО «Дрогичинский трактороремонтный завод»	выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	1	г. Дрогичин, ул. Заводская, 16, источник выбросов плавильной электропечи (№ 24);
9	КУМПП ЖКХ «Дрогичинское ЖКХ»	сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в канал Ляховичский;
		подземные воды	1	полигон ТКО, н.п. Семеновщина;
10	Сельскохозяйственный производственный филиал (далее –СПФ) «Приозерный» ОАО «Дрогичинский комбикормовый завод»	подземные воды	1	земледельческие поля орошения, н.п. Хомск;
Жабинковский				
11	ОАО «Жабинковский сахарный завод»	выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	2	г. Жабинка, п/о «Жабинка», источники выбросов 2 котлоагрегатов (№ 1, 2);
		сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в р. Мухавец;
		подземные воды	1	поля фильтрации, н.п.Саки;
12	КУМПП ЖКХ «Жабинковское ЖКХ»	подземные воды	1	полигон ТКО, н.п. Саки;
Каменецкий				
13	КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ»	подземные воды	2	полигон ТКО н.п. Кукольчицы; полигон ТКО (г. Высокое), д. Суходол;
		сбросы сточных вод в	1	выпуск сточных вод (филиал «Высоковский») в р.

№ п/п	Наименование юридического лица, осуществляющего локальный мониторинг окружающей среды	Объекты наблюдения локального мониторинга	Пункты наблюдений локального мониторинга	
			количество	местонахождение
		водные объекты		Пульва;
14	ОАО «Беловежский»	подземные воды	3	земледельческие поля орошения, н.п. Шестаково, Минковичи, Манчаки;
Кобринский				
15	КУПП «Кобринрайводоканал»	сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в р. Мухавец;
16	КУМПП ЖКХ «Кобринское ЖКХ»	подземные воды	1	полигон ТКО (г. Кобрин), н.п. Каташи;
17	ОАО «Кобринский мясокомбинат»	подземные воды	1	поля фильтрации, н.п. Залесье;
18	ЗАО «Экология-121»	земли	1	территория цеха по демеркуризации ртутьсодержащих ламп, н.п. Стригово;
Малоритский				
19	КУМПП ЖКХ «Малоритское ЖКХ»	сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в р. Рита;
		подземные воды	1	полигон ТКО (г. Малориты), г. Малорита;
20	ПКУП «Коммунальник» г. Брест	подземные воды	1	полигон ТКО (г. Бреста), н.п. Струга;
21	Совместное закрытое акционерное общество (далее – СЗАО) «КварцМелПром»	подземные воды	1	карьер, н.п. Хотислав – Сушитница;
Пружанский				
22	Филиал Пружанского КУПП «Коммунальник»	сбросы сточных вод в водные объекты	1	выпуск сточных вод в р. Мухавец;
23	Пружанское КУПП «Коммунальник»	подземные воды	2	полигон ТКО (г. Пружаны), н.п. Слобудка; полигон ТКО (г. Ружаны), н.п. Близная;
24	ОАО «Журавлиное»	подземные воды	1	земледельческие поля орошения, д. Клепачи;

Таблица 28 – Классы гидрохимических и гидробиологических показателей качества водных объектов / их участков бассейна реки Западный Буг (2014–2015 год) по данным режимного мониторинга поверхностных вод

Тип водного объекта	Водный объект	Населенный пункт, расположение	Класс гидрохимических показателей (сумма баллов)		Класс гидробиологических показателей		Экологический статус* (без учета гидроморфологии)	
			2014	2015	2014	2015	2014	2015
3	р.Нарев	1,0 км выше н.п.Немержа	(36) хороший	(32) хороший	хороший	(4) плохой	хороший	плохой
3	р.Рудавка	в черте н.п.Рудня	(36) хороший	(38) хороший	–	(4) плохой	–	плохой
4	р.Зап.Буг	н.п.Томашовка, на границе с РП	(32) хороший	(30) хороший	хороший	(3) удовлетворительный	хороший	удовлетворительный
4	р.Зап.Буг	н.п.Домачево, на границе с РП	(30) хороший	–	–	–	–	–
4	р.Зап.Буг	н.п.Речица п/заст. "Козловичи», на границе	(26) удовлетворительный	(24) удовлетворительный.	удовлетворительный	(2) хороший	удовлетворительный	удовлетворительный
4	р.Зап.Буг	г. Брест, мост Козловичи	(26) удовлетворительный	–	–	–	–	–
4	р.Зап.Буг	н.п.Теребунь, п/заст. "Теребунь", на границе с РП	(28) удовлетворительный	–	–	–	–	–
4	р.Зап.Буг	н.п.Новоселки на границе с РП	(28) удовлетворительный	(30) хороший	удовлетворительный	(2) хороший	удовлетворительный	хороший
4	р.Мухавец	1,8 км выше г.Кобрина	(26) удовлетворительный	(26) удовлетворительный	–	(3) удовлетворительный	–	удовлетворительный
4	р.Мухавец	1,7 км ниже г.Кобрина	(26)	(30) хороший	–	(3)	–	удовлетвори-

Тип водного объекта	Водный объект	Населенный пункт, расположение	Класс гидрохимических показателей (сумма баллов)		Класс гидробиологических показателей		Экологический статус* (без учета гидроморфологии)	
			2014	2015	2014	2015	2014	2015
			удовлетворительный			удовлетворительный		удовлетворительный
4	р.Мухавец	1,0 км выше г.Жабинки	(34) хороший	(38) хороший	–	–	–	–
4	р.Мухавец	2,0 км ниже г.Жабинки	(30) хороший	(40) хороший	–	–	–	–
4	р.Мухавец	0,8 км выше г.Бреста	(34) хороший	(36) хороший	–	(3) удовлетворительный	–	удовлетворительный
4	р.Мухавец	в черте г.Бреста	(38) хороший	(32) хороший	хороший	(3) удовлетворительный	хороший	удовлетворительный
3	р.Рита	0,5 км выше н.п.Малые Радваничи населенного пункта	(32) хороший	(36) хороший	–	(3) удовлетворительный	–	удовлетворительный
3	р.Копаяувка	в черте н.п.Леплевка	(28) удовлетворительный	(32) хороший	хороший	(3) удовлетворительный	удовлетворительный	удовлетворительный
1	р.Спановка	0,2 км выше н.п.Медно	(34) хороший	(32) хороший	–	(3) удовлетворительный	–	удовлетворительный
4	р.Лесная	0,5 км выше г.Каменца	(38) хороший	(36) хороший	–	(2) хороший	–	хороший
4	р.Лесная	в черте н.п.Шумаки	(36) хороший	(38) хороший	хороший	(3) удовлетворительный	хороший	удовлетворительный
3	р.Лесная Правая	0,1 км выше н.п. Каменюки	(26) удовлетворительный	(26) удовлетворительный	хороший	(2) хороший	удовлетворительный	удовлетворительный

Тип водного объекта	Водный объект	Населенный пункт, расположение	Класс гидрохимических показателей (сумма баллов)		Класс гидробиологических показателей		Экологический статус* (без учета гидроморфологии)	
			2014	2015	2014	2015	2014	2015
2	вдхр.Луковское	2,0 км по А108 гр. от н.п. Луково	(42) хороший	(40) хороший	–	(2) хороший	–	хороший
2	вдхр.Луковское	1,0 км по А 60 гр.от н.п. Луково		(42) хороший	–	(2) хороший	–	хороший
1	вдхр.Беловежская Пуца	2,8 км по А 35 гр.от н.п.Ляцкие	(34) хороший	(40) хороший	–	(2) хороший	–	хороший
1	вдхр.Беловежская Пуца	3,2 км по А 50 гр.от н.п.Ляцкие		(38) хороший	–	(2) хороший	–	хороший

Таблица 29 – Оценка степени изменения гидромофологических показателей участков рек (обследование 2016)

Водный объект	Балльная оценка				в целом по участку	Состояние реки
	по группам		по зонам			
Мухавец, г. Жабинка	морфология	2	русло	2.00	1,8	от близкого к природному до незначительно измененного
	гидрологический режим	3	берега/береговой вые зоны	1.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	2.33		
Жабинка, г. Жабинка	морфология	1	русло	1.75	1,4	от близкого к природному до незначительно измененного
	гидрологический режим	3	берега/береговой вые зоны	1.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	1.00		
Лесная Левая, н.п. Чемери	морфология	3	русло	3.25	2,5	от незначительно измененного до умеренно измененного
	гидрологический режим	5	берега/береговой вые зоны	3.00		
	продольная непрерывность реки	5	пойма	1.67		
Пульва, г. Высокое	морфология	2	русло	1.75	1.5	от близкого к природному до незначительно измененного
	гидрологический режим	3	берега/береговой вые зоны	1.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	1.67		
Градовка, н.п. Чернавчицы	морфология	3	русло	2.00	2.4	от близкого к природному до незначительно измененного
	гидрологический режим	1	берега/береговой вые зоны	4.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	3.67		
Рита, г. Малорита	морфология	1	русло	1.00	1.0	от близкого к природному до незначительно измененного
	гидрологический режим	1	берега/береговой вые зоны	1.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	1.00		

Водный объект	Балльная оценка					Состояние реки
	по группам		по зонам		в целом по участку	
Бона , н.п.Хидры	морфология	3	русло	2.50	2.5	от незначительно измененного до умеренно измененного
	гидрологический режим	3	берега/береговой зоны	3.00		
	продольная непрерывность реки	1	пойма	3.67		
Мухавец, г. Пружаны	морфология	3	русло	3.50	3.0	от незначительно измененного до умеренно измененного
	гидрологический режим	5	берега/береговой зоны	3.00		
	продольная непрерывность реки	5	пойма	3.67		

Оценка степени изменения гидромофологических показателей реки производилась по трехбалльной системе оценки в соответствии с СТБ 13.04-02-2013.

Таблица 30– Экологический статус водных объектов / их участков бассейна реки Западный Буг (2015–2016 годы)

№ п/п	Код участка реки и название реки, водоема		Класс качества по показателям			Экологический статус
			гидроморфологическим	гидрохимическим	гидробиологическим	
1	ВУ0101	Копаявка	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв	3 / удовлетв.
2	ВУ0103	Спановка	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.
3	ВУ01/01	Западный Буг	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.
4	ВУ0104/01	Мухавец	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв	3 / удовлетв
5	ВУ010401	кан. Мухавец	2 / хороший	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
6	ВУ010406	Жабинка	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший
7	ВУ0104/02	Мухавец	2 / хороший	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
8	ВУ010407/01	Рита	2 / хороший	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
9	ВУ010407/02	Рита	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.

№ п/п	Код участка реки и название реки, водоема		Класс качества по показателям			Экологический статус
			гидроморфологическим	гидрохимическим	гидробиологическим	
10	ВУ0104/03	Мухавец	2 / хороший	2 / хороший	3 / <i>удовлетв.</i>	3 / <i>удовлетв.</i>
11	ВУ01/02	Западный Буг	2 / хороший	3 / <i>удовлетв.</i>	2 / хороший.	3 / <i>удовлетв.</i>
12	ВУ0105	Лесная	3 / <i>удовлетв.</i>	2 / хороший	3 / <i>удовлетв.</i>	3 / <i>удовлетв.</i>
13	ВУ010501	Лесная Левая	2 / хороший	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
14	ВУ010502/01	Лесная Правая	2 / хороший	3 / <i>удовлетв.</i>	2 / хороший	3 / <i>удовлетв.</i>
15	ВУ010503	Градовка	2 / хороший	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
16	ВУ0106	Пульва	2 / хороший	1 / отличный	1 / отличный	1 / отличный
17	ВУ01/03	Западный Буг	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший
18	ВУ010701	Рудавка	2 / хороший	2 / хороший	4 / плохой	4 / плохой
19	ВУ0107	Нарев	2 / хороший	2 / хороший	4 / плохой	4 / плохой
20	ВУ010403	Кан. Бона	–	–	1 / отличный	1 / отличный
21	вдхр. Луковское		–	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший
22	вдхр.Беловежская Пуща		–	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший
23	вдхр. Олтушское		–	3 / <i>удовлетв.</i>	1 / отличный	3 / <i>удовлетв.</i>
24	оз.Любань		–	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший
25	оз.Медно		–	2 / хороший	1 / отличный	2 / хороший
26	оз. Страдеч (Страдечское, Страды)		–	2 / хороший	2 / хороший	2 / хороший

Таблица 31 – Перечень водных объектов, находящихся под угрозой риска

№ п/п	Код участка реки и название реки, водоема		Класс качества по показателям			Экологи-ческий статус	Категория риска
			гидроморфологическим	гидрохимическим	гидробиологическим		
1	ВУ0101	Копаяовка	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
2	ВУ0103	Спановка	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
3	ВУ01/01	Западный Буг	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
4	ВУ0104/01	Мухавец	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв	3 / удовлетв	<i>Возможен риск</i>
9	ВУ010407/02	Рита	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
10	ВУ0104/03	Мухавец	2 / хороший	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
11	ВУ01/02	Западный Буг	2 / хороший	3 / удовлетв.	2 / хороший.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
12	ВУ0105	Лесная	3 / удовлетв.	2 / хороший	3 / удовлетв.	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
14	ВУ010502/01	Лесная Правая	2 / хороший	3 / удовлетв.	2 / хороший	3 / удовлетв.	<i>Возможен риск</i>
18	ВУ010701	Рудавка	2 / хороший	2 / хороший	4 / плохой	4 / плохой	<i>Под угрозой риска</i>
19	ВУ0107	Нарев	2 / хороший	2 / хороший	4 / плохой	4 / плохой	<i>Под угрозой риска</i>
23	вдхр. Олтушское		–	3 / удовлетв.	1 / отличный	3 / удовлетв	<i>Возможен риск</i>

Таблица 32 – Перечень источников рассредоточенного поступления загрязняющих веществ на участки водотоков, находящиеся под угрозой риска

№ участка водного объекта	Участок водного объекта	Источник диффузного загрязнения
ВУ01050202	р. Белая	Территория ОАО «Верховичский крахмальный завод» Каменецкий район
ВУ01/01 ВУ01/02 ВУ01/03	р. Зап. Буг	Территория ОАО «Комаровка», Брестский район
в водоохранной зоне расположены		
ВУ01/01 ВУ01/02 ВУ01/03	р. Зап. Буг	Ферма н.п. Чижевичи ОАО «СГЦ «Западный»
		Ферма «БАМ» н.п. Томашовка ОАО «Комаровка»
		Ферма н.п. Орхово ОАО «Комаровка»
		Ферма н.п. Борис ОАО «Комаровка»
		Конюшня н.п. Томашовка ОАО «Комаровка»
		Склад ГСМ н.п. Томашовка ОАО «Комаровка»
		Мастерские н.п. Томашовка ОАО «Комаровка»
		МТК н.п. Томашовка ОАО «Комаровка»
МТК н.п. Приборово ОАО «Комаровка»		
ВУ010502/02	р. Лесная Правая	Территория КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ», участок «Беловежский», н.п. Беловежский, н.п. Миньковичи, н.п. Каролин, н.п. Верховичи)
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Киселевцы», Кобринский район
ВУ0104/03	р. Мухавец	Территория ГУСП «Племзавод «Мухавец», Брестский район, земляной накопитель, 14 км от устья
ВУ0104/03	р. Мухавец	Территория КУСП «Совхоз «Брестский», Брестский район, гидроизолированный накопитель, 15 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория ОАО «Ракитница», Жабинковский район, гидроизолированный накопитель, 20 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Остромичи», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 22 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория ОАО «Жабинковское», Жабинковский район, земляной накопитель, 25 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Королевский», Кобринский район, земляной накопитель, 25 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Киселевцы», Кобринский район, земляной накопитель, 28 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СПК «Хмелево», Жабинковский район, земляной накопитель, 30 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Кобринская птицефабрика», Кобринский район, земляной накопитель, 30 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СПК «Вознесенский», Жабинковский район, гидроизолированный накопитель, 30 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СПК «Рогозянский», Жабинковский район, земляной накопитель, 34 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СПК «Шпитали», Жабинковский район, земляной

№ участка водного объекта	Участок водного объекта	Источник диффузного загрязнения
		накопитель, 35 км от устья
ВУ010403	Канал Бона	Территория СПК «Доропеевичи», Малоритский район, поля фильтрации, 35 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СПК «Матиевичи», Жабинковский район, гидроизолированный накопитель, 36 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Любань», Кобринский район, земляной накопитель, 40 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Вербное», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 42 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Стригово», Кобринский район, поля фильтрации, 50 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Стригово», Кобринский район, земляной накопитель, 50 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Агро-Кобринское», Кобринский район, поля фильтрации, земляной накопитель, 53 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Восходящая заря», Кобринский район, поля фильтрации, 55 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Радонежский», Кобринский район, выгреб 55 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Покровский», Кобринский район, земляной накопитель, 60 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Верхолесский», Кобринский район, земляной накопитель, 60 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Кобринрайагросервис», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 68 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Кобринская птицефабрика», Кобринский район, поля фильтрации, 68 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Кутузовский», Кобринский район, земляной накопитель, 70 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория КСУП «Племенной завод «Дружба», Кобринский район, поля фильтрации, 70 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ИООО «Биссоло Габриэле Фарм», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 72 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Городец-Агро», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 78 км от устья
ВУ0104/01 ВУ010401	р. Мухавец, канал Мухавец	Территория ОАО «Пружанский райагросервис», Пружанский район, земляной накопитель, 80 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория СПК «Дружба народов», Кобринский район, земляной накопитель, 98 км от устья
ВУ0104/01 ВУ010401	р. Мухавец, канал Мухавец	Территория ОАО «Линовское», Пружанский район, гидроизолированный накопитель, 105 км от устья
ВУ0104/01 ВУ010401	р. Мухавец, канал Мухавец	Территория ОАО «Шени-Агропродукт», Пружанский район, земляной накопитель, 110 км от устья
ВУ0104/01 ВУ010401	р. Мухавец, канал Мухавец	Территория ОАО «Пружанское», Пружанский район, земляной накопитель, 110 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец,	Территория ОАО «Оранчицкая птицефабрика», Пружанский

№ участка водного объекта	Участок водного объекта	Источник диффузного загрязнения
ВУ010401	канал Мухавец	район, гидроизолированный накопитель, 112 км от устья
ВУ0104/01 ВУ010401	р. Мухавец, канал Мухавец	Территория ОАО «Экспериментальная база «Белоусовщина», Пружанский район, гидроизолированный накопитель, 112 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Кобринская птицефабрика», Кобринский район, поля фильтрации, 116 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория филиала ОАО «Полесьегипроводхоз» рыбхоз «Соколово», участок «Центральный», Жабинковский район
в водоохранной зоне расположены		
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория оздоровительного центра «Орленок» КУП «Брестское котельное хозяйство», ур. Сосновый Бор, Жабинковский район
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория СООО «Будауничы рай» ур. Сосновый Бор, Жабинковский район
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория санатория-профилактория «Надзея» УП «Брестоблгаз» ур. Сосновый Бор, Жабинковский район
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория ЧУП «Санаторий «Буг» ур. Сосновый Бор, Жабинковский район
ВУ0104/02	р. Мухавец	Территория ЧП «Кляузер» н.п. Петровичи – в стадии ликвидации, Жабинковский район
ВУ0104/03	р. Мухавец	Территория зоны отдыха «Полянка» ЧУП «КОМПО» н.п. Бульково (не эксплуатируется), Брестский район
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ГНС н.п. Быстрица Кобринское УМГ
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ИЧУПП «Промышленный альянс», Кобринский район, г. Кобрин
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория КУМПП ЖКХ «Кобринское ЖКХ» (ПМК-57)
ВУ0104/01	р. Мухавец	Территория ОАО «Остромичи», Кобринский район, гидроизолированный накопитель, 22 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Сараи для скота и птицы н.п. Петровичи (частный сектор), Жабинковский район

Таблица 33 – Оценка степени риска по типам гидроморфологических нагрузок на участках рек в бассейне реки Западный Буг

№ п/п	Название реки	Степень риска по типам гидроморфологических нагрузок				
		непрерывность	изменение русла	изъятие	влияние водохранилищ	гидропик
1	Копаяювка ВУ0101	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
2	Середовая Речка ВУ0102	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска

№ п/п	Название реки	Степень риска по типам гидроморфологических нагрузок				
		непрерывность	изменение русла	изъятие	влияние водохранилищ	гидропик
3	Спановка ВУ0103	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
4	Западный Буг ВУ01/01	нет риска	под угрозой риска	нет риска	возможен риск	нет риска
5	Мухавец ВУ0104/01	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
6	канал Мухавец ВУ010401	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
7	Дахлувка ВУ01040101	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
8	Канал Днепро-Бугский ВУ010402	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
9	Канал Бона ВУ010403	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
10	Тростяница ВУ010404	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
11	Осиповка ВУ010405	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
12	Жабинка ВУ010406	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
13	Мухавец ВУ0104/02	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
14	Малорита ВУ01040701	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
15	Рита ВУ010407/01	нет риска	под угрозой риска	нет риска	возможен риск	нет риска
16	Рита ВУ010407/02	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
17	Каменка ВУ010408	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
18	Мухавец ВУ0104/03	под угрозой риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
19	Западный Буг ВУ01/02	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
20	Лесная ВУ0105	под угрозой риска	под угрозой риска	нет риска	возможен риск	нет риска
21	Лесная Левая ВУ010501	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
22	Лесная Правая ВУ010502/01	под угрозой риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
23	Белая ВУ01050202	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
24	Лесная Правая ВУ010502/02	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска

№ п/п	Название реки	Степень риска по типам гидроморфологических нагрузок				
		непрерывность	изменение русла	изъятие	влияние водохранилищ	гидропик
25	Градовка ВУ010503	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
26	Пульва ВУ0106	нет риска	возможен риск	нет риска	нет риска	нет риска
27	Западный Буг ВУ01/03	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
28	Рудава ВУ010701	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
29	Колонна ВУ010702	нет риска	возможен риск	нет риска	нет риска	нет риска
30	Наревка ВУ010703	нет риска	под угрозой риска	нет риска	нет риска	нет риска
31	Нарев ВУ0107	нет риска	возможен риск	нет риска	нет риска	нет риска

Таблица 34 – Перечень объектов, подлежащих дополнительному обследованию и анализу

Название водного объекта (реки, водоема)	Участок реки (водоема), испытывающий наибольшую антропогенную нагрузку	Вид антропогенной нагрузки	Вид наблюдений на участке водного объекта
Река Осиповка	30 км от устья СПК «Черняны», земляной накопитель; 38 км от устья СПК «Мокраны», земляной накопитель	Сельское хозяйство Сельское хозяйство	Разовые
Река Малорита	Объекты хранения отходов ОС ЖКХ	Промышленность, Коммунальное хозяйство	Разовые
Река Тростяница	1 выпуск, 2 земляных накопителя (шламовые площадки) ОАО "Торфобрикетный завод "Гатча-Осовский" Жабинковский район	Промышленность	Разовые
Река Кривуля	2 выпуска сточных вод (8 км, 10 км от устья) ОАО «Агро-Заречье»	Сельское хозяйство	Разовые
Река Катерка	1 выпуск сточных вод (7,0 км от устья) ОАО «Восход-Каменец»	Сельское хозяйство	Разовые
Река Белая	ОАО «Верховичский крахмальный завод» Каменецкий район, выпуск сточных вод, 10 км от устья	Промышленность	Стационарные
Водохранилище Ореховское	Водоприемник осушительной сети	Сельское хозяйство	Разовые

Название водного объекта (реки, водоема)	Участок реки (водоема), испытывающий наибольшую антропогенную нагрузку	Вид антропогенной нагрузки	Вид наблюдений на участке водного объекта
Озеро Селяхи	Нагрузка от отдыхающих	Рекреация	Разовые
Озеро Рогознянское	Сброс с бассейна санатория «Берестье», нагрузка от отдыхающих; выпас скота	Рекреация, Сельское хозяйство	Разовые
Канал Бона	34 км от устья СПК; Приемник поверхностных сточных вод; выпуска КУМПП ЖКХ «Кобринское ЖКХ»	Сельское хозяйство Коммунальное хозяйство	Разовые

Таблица 35 – Точечные источники воздействия на водные объекты под угрозой риска (удовлетворительный класс гидрохимических показателей)

№ участка водного объекта	Участок водного объекта	Точечный источник воздействия
ВУ01/01 ВУ01/02 ВУ01/03	р. Зап. Буг	ОАО «Комаровка», Брестский район, поля фильтрации, земляной накопитель, 250 км от устья КПУП «Брестводоканал» г. Брест, 1 выпуск, 290 км от устья
ВУ010502/02	р. Лесная Правая	КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ» участок Беловежский (н.п. Беловежский, н.п. Миньковичи, н.п. Каролин, н.п. Верховичи), поля фильтрации 40 км, 63 км от устья
ВУ0104/03	р. Мухавец	КПУП «Брестводоканал» г. Брест, 2 выпуска сточных вод – 13 км, 26 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	Филиал ОАО «Полесьегипроводхоз» рыбхоз «Соколово», участок «Центральный», Жабинковский район, 2 выпуска сточных вод 39 км, 40 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	КУПП «Кобринрайводоканал» г. Кобрин, водозабор «Брилево» 1 выпуск 70 км от устья, 2 выпуска с полей фильтрации 69км, 71 км от устья, шламовые пруды-накопители 72 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	Пружанское КУПП «Коммунальник» участок г. Пружаны – 8 выпусков сточных вод – 100–112 км от устья, поля фильтрации – 100 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	ОАО «Жабинковский сахарный завод» Жабинковского района, поля фильтрации – 38 км, 39 км от устья
ВУ0104/01	р. Мухавец	ОАО «Киселевцы» Кобринский район, 1 выпуск сточных вод – 4 км от устья, 1 земляной накопитель – 28 км от устья
ВУ0104/03	р. Мухавец	ОАО «Брестский комбинат строительных материалов» г. Брест, 2 выпуска сточных вод – 10 км от устья
ВУ0104/02	р. Мухавец	КУМПП ЖКХ «Жабинковское ЖКХ» г. Жабинка, 1 выпуск, поля фильтрации, 38 км от устья

Таблица 36 – Точечные источники воздействия на водные объекты под угрозой риска (удовлетворительный класс гидробиологических показателей)

№ участка водного объекта	Участок водного объекта	Точечный источник воздействия
ВУ01/01 ВУ01/02 ВУ01/03	р. Зап. Буг	ОАО «Комаровка», Брестский район, поля фильтрации, земляной накопитель, 250 км от устья КПУП «Брестводоканал» г. Брест, 1 выпуск, 290 км от устья

Таблица 37 – Объемы поступления загрязняющих веществ со сточными водами по участкам водных объектов, находящихся под угрозой риска

Объем сточных вод, содержащих загрязняющие вещества, тыс. м ³	БПК ₅ , тонн	Нефть и нефтепродукты, тонн	Взвешенные вещества, тонн	Минерализация воды, Тонн	Сульфат-ион, тонн	Хлорид-ион, тонн	Азот общий, тонн	Фосфор общий, тонн	СПАВ анион., кг	Железо общее, кг	Медь, кг	Цинк, кг	Никель, кг	Хром общ, кг
КПУП «Брестводоканал» г. Брест (участки ВУ01/01, ВУ01/02, ВУ01/03)														
27594,0	676,4	13,2	721,8	20250,1	932,7	3385,8	903,1	111,602	14287,2	15191,1	80,9	593,1	161,7	80,9
КУПП «Кобринрайводоканал» г. Кобрин, водозабор «Брилево» (участки ВУ0104/01, ВУ0104/02, ВУ0104/03)														
2493,0	34,2	0,2	43,9	1874,7	62,3	416,3	57,1	5,9832	498,6	0,0	17,5	49,9	5,0	17,5
Пружанское КУПП «Коммунальник» участок г. Пружаны (участок ВУ0104/01)														
1945,0	19,2	0,2	22,2	844,9	99,1	110,1	0,0	0,0	320,3	1380,8	3,5	10,6	17,6	0,0
ОАО «Жабинковский сахарный завод» Жабинковского района (участок ВУ0104/02)														
107,00	0,5	0,01	2,3	41,36	3,5	6,83	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,01	2,3
ОАО «Брестский комбинат строительных материалов» г. Брест (участок ВУ0104/01)														
29,00	0,14	0,0	0,0	3,78	0,79	1,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	0,14	0,0
Филиал ОАО «Полесьегипроводхоз» рыбхоз «Соколово», участок «Центральный», Жабинковский район (участок ВУ0104/02)														
6480,00	56,24	0,0	178,37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,88312	0,0	0,0	0,0	6480,0	56,24	0,0

Таблица 38 – Результаты наблюдений локального мониторинга в бассейне реки Западный Буг

Предприятие – водопользователь / пункт наблюдений	2014			2015		
	ИЗВ*	Кол-во баллов	Класс качества	ИЗВ*	Кол-во баллов	Класс качества
<i>по гидрохимическим показателям</i>						
КУМПП ЖКХ "Каменецкое ЖКХ" река Пульва 3 тип						
выпуск	6.7	8	4 / плохой	6.7	8	4 / плохой
река выше	0.33	36	2 / хороший	0.32	34	2 / хороший
река ниже	0.346	36	2 / хороший	0.38	34	2 / хороший
КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ" река Рита 3 тип						
выпуск	15.16	10	4 / плохой	14.86	10	4 / плохой
река выше	5.51	22	3 / удовлетв.	2.08	34	2 / хороший
река ниже	6.4	22	3 / удовлетв.	2.46	28	3 / удовлетв.
КУПП "Кобринрайводоканал" река Мухавец 4 тип						
выпуск	23.43	10	4 / плохой	18.2	16	3 / удовлетв.
река выше	1.02	30	2 / хороший	1.01	34	2 / хороший
река ниже	0.973	30	2 / хороший	1.03	34	2 / хороший
КУПП "Коммунальник" Пружаны река Мухавец тип 4						
выпуск	7.46	20	3 / удовлетв.	8.12	16	3 / удовлетв.
река выше	0.51	46	1 / отличный	0.561	46	1 / отличный
река ниже	0.572	46	1 / отличный	0.649	42	2 / хороший
ОАО "Жабинковский сахарный завод" река Мухавец тип 4						
выпуск	0.97	18	3 / удовлетв.	–	–	–
река выше	0.43	28	3 / удовлетв.	–	–	–
река ниже	0.509	28	3 / удовлетв.	–	–	–
КУМПП "Кобринское ЖКХ" река Мухавец тип 4						
выпуск	–	–	–	–	–	–
река выше	–	–	–	–	–	–
река ниже	–	–	–	–	–	–
КПУП "Брестводоканал" река Западный Буг тип 4						
выпуск	–	–	–	30.8	8	4 / плохой
река выше	–	–	–	1.085	36	2 / хороший
река ниже	–	–	–	1.193	36	2 / хороший

Таблица 39 – Результаты наблюдений за качеством воды водных объектов, полученные в рамках локального мониторинга, и класс качества по гидрохимическим показателям для водных объектов бассейна реки Западный Буг в рамках мониторинга поверхностных вод (за 2014–2015 годы)

Вид мониторинга / Местоположение пункта наблюдений	2014		2015 год	
	ИЗВ	Класс качества по гидрохимическим показателям	ИЗВ	Класс качества по гидрохимическим показателям
р. Западный Буг				
МПВ н.п. Томашевка на гр. с Польшей	1,11	хороший	1,2	хороший
МПВ н.п. Домачево на гр. с Польшей	1,04	хороший	–	–
МПВ н.п. Речица на гр. с Польшей	1,50	удовлетв.	1,7	удовлетв.
МПВ г. Брест мост Козловичи	1,39	удовлетв.	–	–
ЛМ выше выпуска	–	–	1,09	хороший /
ЛМ ниже выпуска	–	–	1,2	хороший /
МПВ 0,1 км западнее н.п. Теребунь	1,15	удовлетв.	–	–
МПВ н.п. Новоселки на гр. с Польшей	1,09	удовлетв.	1,1	хороший
р. Мухавец				
ЛМ выше выпуска (г.Пружаны)	0,51	отличный	0,56	отличный
ЛМ ниже выпуска (г.Пружаны)	0,57	отличный	0,65	хороший
МПВ 1,8 км выше г. Кобрин	0,97	удовлетв.	0,9	удовлетв.
МПВ 1,7 км ниже г. Кобрин	0,97	удовлетв.	0,9	хороший
ЛМ выше выпуска	1,02	хороший	1,01	хороший
ЛМ ниже выпуска	0,97	хороший	1,03	хороший
МПВ 1,0 км выше г. Жабинки	0,87	хороший	0,7	хороший
МПВ 2,0 км ниже г. Жабинки	0,91	хороший	0,7	хороший
ЛМ выше выпуска	0,43	удовлетв.	–	–
ЛМ ниже выпуска	0,50 9	удовлетв.	–	–

Вид мониторинга / Местоположение пункта наблюдений	2014		2015 год	
	ИЗВ	Класс качества по гидрохимическим показателям	ИЗВ	Класс качества по гидрохимическим показателям
МПВ 0,8 км выше г. Бреста	0,83	хороший	0,6	хороший
МПВ в черте г. Бреста	0,77	хороший	0,7	хороший
р. Рита (Рыга)				
МПВ 0,5 км выше н.п. Малые Радваничи	0,78	хороший	0,6	хороший
ЛМ выше выпуска	5,51	удовлетв.	2,08	хороший
ЛМ ниже выпуска	6,4	удовлетв.	2,46	удовлетв.
р.Пульва				
ЛМ выше выпуска	0,33	хороший	0,32	хороший
ЛМ ниже выпуска	0,35	хороший	0,38	хороший
р.Лесная				
МПВ 0,5 км выше г. Каменец	0,72	хороший	0,6	хороший
МПВ н.п. Шумаки в черте н.п.	0,78	хороший	0,6	хороший

Таблица 40 – Сведения об объектах, оказывающие вредное воздействие на водные объекты и расположенных на территориях водоохранных зон и прибрежных полос в бассейне реки Западный Буг

№п/п	Объект	Местонахождение (водный объект)
Брестский район		
1	Ферма д.Тюхиничи ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р.Лесная
2	Ферма д.Клейники ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р.Лесная
3	Ферма д.Костычи ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р.Лесная
4	Ферма д.Шумаки ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р.Лесная
5	Ферма д.Чижевичи ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р. Западный Буг
6	Ферма д.Большие Зводы СПК «Остромечево»	Водоохранная зона р.Люта
7	Комплекс КРС д.Остромечево СПК «Остромечево»	Водоохранная зона р.Люта
8	Мехдвор д.Большие Зводы СПК «Остромечево»	Водоохранная зона р.Люта
9	Очистные сооружения д.Большие Зводы КУМПП ЖКХ «Брестское ЖКХ»	Водоохранная зона р.Люта
10	Склад минеральных удобрений д.Морозовичи СПК «Остромечево»	Водоохранная зона р.Люта

№п/п	Объект	Местонахождение (водный объект)
11	Ферма д.Большие Щитники СПК «Остромечеве»	Водоохранная зона р.Сорока
12	Мини-полигон ТКО пос. Мухавец КУМПП ЖКХ «Брестское ЖКХ»	Водоохранная зона р.Каменка
13	Очистные сооружения пос.Мухавец КУМПП ЖКХ «Брестское ЖКХ»	Водоохранная зона р.Каменка
14	МТФ д.Чернавчицы СПК «Чернавчицы»	Водоохранная зона р.Градовка
15	Ферма д.Михалины ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона р.Паднево
16	Ферма д.Большие Радваничи ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона к.Радваничский
17	Мастерские д.Большие Радваничи ОАО «СГЦ «Западный»	Водоохранная зона к.Радваничский
18	Ферма «БАМ» д.Томашовка ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
19	Ферма д.Орхово ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
20	Ферма д.Борисы ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
21	Конюшня д.Томашовка ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
22	Склад ГСМ д.Томашовка ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
23	Мастерские д.Томашовка ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
24	МТК д.Томашовка ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
25	МТК д.Приборово ОАО «Комаровка»	Водоохранная зона р.Западный Буг
26	Очистные сооружения пос.Белое озеро Филиал «ТОК «Белое озеро» ЧУП «Бресттурист»	Водоохранная зона р.Середовая Речка
27	Свиноферма д.Челеево КФХ «Прибужское»	Водоохранная зона к.Мотыкальский
28	Мастерские д.Чернавчицы СПК «Чернавчицы»	Водоохранная зона р.Градовка
29	МТФ д.Збируги КУСП «Молодая гвардия»	Водоохранная зона к.Тельминский
Дрогичинский район		
1	Ферма д.Дятловичи СПК «Осиповичи»	Водоохранная зона к.Дятловичский
2	Ферма д.Рожок СПК «Агро-Детковичи»	Водоохранная зона к.Шеметовский
3	Ферма д.Завелевье СПК «Брашевичи»	Водоохранная зона к.Валовельский
4	Ферма д.Валовель ГУСП «Племенной завод «Закозельский»	Водоохранная зона к.Валовельский
Жабинковский район		
1	Склад минеральных удобрений д.Федьковичи ОАО «Ракитница»	Водоохранная зона р.Осиповка
2	Хозяйственный двор д.Петровичи ОАО «Ракитница» (не эксплуатируется)	Водоохранная зона р.Осиповка
3	Сараи для скота и птицы д.Петровичи (частный сектор)	Водоохранная зона р.Осиповка
4	Ферма д.Житин СПК «Шпитали» (не эксплуатируется)	Водоохранная зона р.Жабинка
5	Ферма д.Малые Сехновичи СПК «Шпитали»	Водоохранная зона р.Жабинка
6	Ферма д.Новые Дворцы СПК «Матиевичи»	Водоохранная зона р.Жабинка
7	Ферма д.Налезники СПК «Орепичи»	Водоохранная зона к.Сехновичский
8	Ферма д.Верхи СПК «Орепичи»	Водоохранная зона р.Борисовка
9	Сараи для скота и птицы г.Жабинка (частный сектор сахарного завода) – в процессе ликвидации	Водоохранная зона пр.Визжар
10	Ферма д.Лойки СПК «Шпитали»	Водоохранная зона пр.Соколово
11	Оздоровительный центр «Орленок» КУП	Водоохранная зона р.Мухавец

№п/п	Объект	Местонахождение (водный объект)
	«Брестское котельное хозяйство», ур.Сосновый Бор	
12	Территория СООО «Будауничы рай» ур.Сосновый Бор	Водоохранная зона р.Мухавец
13	Санаторий-профилакторий «Надзея» УП «Брестоблгаз» ур.Сосновый Бор	Водоохранная зона р.Мухавец
14	Территория ЧУП «Санаторий Буг» ур.Сосновый Бор	Водоохранная зона р.Мухавец
15	Территория ЧП «Кляузер» д.Петровичи – в стадии ликвидации	Водоохранная зона р.Мухавец
16	Ферма д.Бульково ОАО «Ракитница»	Водоохранная зона р.Мухавец
17	Зона отдыха «Полянка» ЧУП «КОМПО» д.Бульково (не эксплуатируется)	Водоохранная зона р.Мухавец
Каменецкий район		
1 2	МТМ д.Долбизно СПК «АгроНива»	Водоохранная зона к.Отокский
3	МТФ д.Волчин-2 ОАО «Восход-Каменец»	Водоохранная зона р.Пульва
4	МТФ д.Дубовое ОАО «Восход-Каменец»	Водоохранная зона р.Пульва
5	МТФ д.Огородники ОАО «Александрия-Агро»	Водоохранная зона р.Пульва
6	МТФ д.Б.Комарники ОАО «Александрия-Агро»	Водоохранная зона р.Пульва
7	МТФ д.Колодно ОАО «Александрия-Агро»	Водоохранная зона р.Пульва
8	МТФ д.Ставы ОАО «Александрия-Агро»	Водоохранная зона р.Пульва
9	МТФ д.Огородники ОАО «Александрия-Агро»	Водоохранная зона р.Пульва
10	Склад ГСМ д.Волчин ОАО «Восход-Каменец»	Водоохранная зона р.Катерка
11	Мойка транспорта д.Волчин ОАО «Восход-Каменец»	Водоохранная зона р.Катерка
12	МТФ №9 д.Пелище ОАО «Агро-Пелище»	Водоохранная зона р.Жабинка
13	МТФ №4 д.Сосны ОАО «Агро-Пелище»	Водоохранная зона р.Жабинка
14	МТФ д.Белево ОАО «Каменецкая пуца»	Водоохранная зона р.Старишевка
15	Комплекс КРС д.Войская ОАО «Агро-Заречье»	Водоохранная зона р.Кривуля
16	МТФ д.Николаево ОАО «Агро-Заречье»	Водоохранная зона р.Кривуля
17	МТФ д.Шестаково ОАО «Беловежский»	Водоохранная зона р.Точин
18	МТФ д.Борщево ОАО «Беловежский»	Водоохранная зона пр.Борщево
19	МТФ д.Кунаховичи ОАО «Беловежский»	Водоохранная зона пр.Кунаховичи
20	МТФ Бучемль ОАО «Агро-Заречье»	Водоохранная зона пр.Бучемля
Кобринский район		
1	Ферма доращивания телят д.Избелин ОАО «Восходящая заря»	Водоохранная зона к.Казацкий
2	Животноводческая ферма д.Остромичи ОАО «Остромичи»	Водоохранная зона р. Мухавец
3	МТФ д.Остромичи ОАО «Остромичи»	Водоохранная зона р. Мухавец
4	Животноводческая ферма д.Городец ОАО «Городец-Агро»	Водоохранная зона к. Королевский
5	Животноводческая ферма д.Б.Корчицы СПК «Радонежский»	Водоохранная зона к. Бона
6	Склад н/продуктов д.Октябрь ОАО «Городец-Агро»	Водоохранная зона к. Королевский

№п/п	Объект	Местонахождение (водный объект)
7	ГНС д.Быстрица Кобринское УМГ	Водоохранная зона р. Мухавец
8	ИЧУПП «Промышленный альянс»	Водоохранная зона р. Мухавец
9	Хоздвор ОАО «Водстройавтотранс»	Водоохранная зона р. Мухавец
10	Территория КУМПП ЖКХ «Кобринское ЖКХ» (ПМК-57)	Водоохранная зона р. Мухавец
11	Очистные сооружения КУПП «Кобринрайводоканал» п. Фруктовый	Водоохранная зона р. Мухавец
12	КУП «ДРОЦ «Колос»	Водоохранная зона р. Мухавец
13	ИП Юрковский С.И. (лагерь «Сокол»), лагерь «Салют»	Водоохранная зона р. Мухавец
Малоритский район		
1	Ферма КРС д.Дубично СПК «Рита»	Водоохранная зона р.Рита
2	Ферма КРС д.Гусак СПК «Рита»	Водоохранная зона р.Рита
3	Ферма КРС д.Великорита СПК «Рита»	Водоохранная зона р.Рита
4	МТМ д.Великорита СПК «Рита»	Водоохранная зона р.Рита
5	Склад ГСМ д.Великорита СПК «Рита»	Водоохранная зона р.Рита
6	Очистные сооружения д.Великорита КУМПП ЖКХ «Малоритское ЖКХ»	Водоохранная зона р.Рита
7	Ферма КРС д.Сушитница СПК «Хотиславский»	Водоохранная зона р.Рита
8	Ферма КРС д.Мельники СПК «Хотиславский»	Водоохранная зона р.Малорита
9	Ферма КРС д.Хмелевка ГП «Радежское»	Водоохранная зона р.Середова речка
10	Ферма КРС д.Луково СПК «Красный партизан»	Водоохранная зона оз.Луковское
11	МТМ д.Луково СПК «Красный партизан»	Водоохранная зона оз.Луковское
12	Склад ГСМ д.Луково СПК «Красный партизан»	Водоохранная зона оз.Луковское
13	Очистные сооружения д.Луково КУМПП ЖКХ «Малоритское ЖКХ»	Водоохранная зона оз.Луковское
14	Ферма КРС д.Ланская СПК «Орехово»	Водоохранная зона оз.Олтушское
15	МТМ д.Ланская СПК «Орехово»	Водоохранная зона оз.Олтушское
16	МТМ д.Олтуш СУП «Савушкино»	Водоохранная зона оз.Олтушское
Пружанский район		
1	Ремонтные мастерские аг.Рудники ОАО «Агро-Колядичи»	Водоохранная зона пр.Рудники
2	Территория ОАО «Пружанский льнозавод»	Водоохранная зона р.Мухавец

Таблица 41 – Техногенное загрязнение подземных вод на гидрогеологических постах бассейна реки Западный Буг

Наименование гидрогеологических постов	№ скв.	Подземные воды	Температура, оС	pH	Содержание веществ, мг/дм ³								Источники загрязнения (по результатам инспекторских наблюдений)
					Общ. жестк, мг-экв/дм ³	Общ. Минерал. Мг/дм ³	Окисляем. Перманг. мгО ₂ /дм ³	Хлориды, мг/дм ³	Сульфаты, мг/дм ³	Нитраты, мг/дм ³	Азот аммон, мг/дм ³	Нитриты, мг/дм ³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Бассейн р. Западный Буг													
Волчинский I	536	грунтовая	9.0	7,9	2,57	231,12	13,76*	11,0	<2,0	<0,1	0,1	0,02	Сельско-хозяйственное загрязнение
Волчинский II	533	грунтовая	9.0	7,39	9,77*	832,5	9,36*	105,1	124,7	309,8*	0,2	30,0*	
Волчинский II	532	напорная	9.0	7,84	5,03	381,0	1,36	42,2	36,6	50,6*	<0,1	<0,01	
Глубонецкий	514	напорная	8.0	7,22	1,26	120,2	4,32	35,2	<2,0	4,2	3,0*	7,5*	
Глубонецкий	515	напорная	8.0	4,4*	1,2	1,2	2,72	6,9	<2,0	4,2	0,4	3,0	
Каменюкский	164	грунтовая	11.0	7,74	2,2	213,87	5,1*	21,7	16,9	1,3	0,2	<0,01	
Масевичский	543	грунтовая	9.0	7,78	0,84	111,65	8,48*	23,0	4,5	1,6	<0,1	0,05	
Масевичский	545	грунтовая	9.0	7,27	4,78	408,1	0,96	42,0	36,6	117,8*	<0,1	0,2	

Примечание: жирным шрифтом выделены превышения ПДК.

Таблица 42 – Проблемы водоотведения в бассейне р. Западный Буг

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Брестский район	<p>Выпуск сточных вод с очистных сооружений г. Бреста оказывает негативное влияние на качество вод р. Западный Буг.</p> <p>Отсутствуют локальные очистные сооружения на предприятиях перерабатывающей промышленности ОАО «Брестский мясокомбинат», СП «Санта Бремор» ООО, ИП «Инко-Фуд» ООО, ОАО «Савушкин продукт», КПУП «Брестский мусороперерабатывающий завод» и др.</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 56% выпусков поверхностных сточных вод.</p> <p>Эксплуатационное состояние очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Брестское ЖКХ» и сельскохозяйственных предприятий – неудовлетворительное по причине высокой степени износа. Значительный износ очистных сооружений и КНС не позволяет вывести их на проектный режим работы.</p> <p>Сети канализации проложены по дворовым территориям, что затрудняет их эксплуатацию. Необходим вынос сетей.</p> <p>Недостаточный процент канализования существующей жилой застройки. Необходимо строительство сетей.</p>	<p>Необходима реконструкция городских очистных сооружений г. Брест КПУП «Брестводоканал».</p> <p>Необходимо строительство локальных очистных сооружений на предприятиях перерабатывающей промышленности ОАО «Брестский мясокомбинат», СП «Санта Бремор» ООО, ИП «Инко-Фуд» ООО, ОАО «Савушкин продукт», КПУП «Брестский мусороперерабатывающий завод» и др.</p> <p>Необходимо строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Требуется проведение реконструкции указанных очистных сооружений (в первую очередь в н.п. Чернавчицы, н.п. Скоки, н.п. Зводы, н.п. Люта, н.п. Большие и Малые Радваничи, н.п. Домачево).</p> <p>Необходим вынос канализационных сетей.</p> <p>Необходимо строительство канализационных сетей.</p>

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Жабинковский	<p>Не ведется строительство очистных сооружений биологической очистки в искусственных условиях с выпуском в водный объект (г. Жабинка), существующие очистные сооружения перегружены, физически изношены.</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 62,5% поверхностных сточных вод, требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод, на которых они отсутствуют.</p> <p>Очистные сооружения биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Жабинковское ЖКХ» находятся в высокой степени износа, эксплуатационное состояние неудовлетворительное, требуется проведение реконструкции указанных очистных сооружений.</p>	<p>Необходимо строительство очистных сооружений г.Жабинка.</p> <p>При строительстве очистных сооружений г. Жабинка необходимо:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. решить вопрос о создании единой системы хозяйственно-бытовой канализации г. Жабинка и пос. «Сахарный завод»; 2. проработать вопрос о внедрении новых современных методов очистки производственных сточных вод ОАО «Жабинковский сахарный завод»; 3. предусмотреть последующую ликвидацию очистных сооружений хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод в естественных условиях (больших карт полей фильтрации) и рекультивацию занимаемых ими площадей; 4. строительство новых очистных сооружений осуществлять согласно изготовленной проектно - сметной документации. <p>Требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Требуется проведение реконструкции очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Жабинковское ЖКХ».</p>

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
		<p>Необходимо: строительство ГКНС в г. Жабинка; строительство второй ветки напорного коллектора от ГКНС (ул. Чкалова) до очистных сооружений г. Жабинка; замена 2-х насосов на КНС по ул. Т. Костюшко в г. Жабинка на аналогичные насосы импортного производства, с целью достижения эффекта энергосбережения; замена пуско-регулирующей аппаратуры;</p> <p>Для достижения эффекта энергосбережения на сельских КНС произвести замену насосов на аналогичные насосы импортного производства.</p> <p>Замена сетей напорного коллектора в аг. Подлесье – 0,5 км.</p> <p>в аг. Матиевичи – строительство КНС, напорного коллектора и очистных сооружений.</p>

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Каменецкий	<p>Эффективность очистки по биогенным элементам на очистных сооружениях г. Высокое КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ» недостаточна, сооружения не выведены на проектный режим работы, Очистные загружены на 50%, ведется канализование восточной части г. Высокое с целью увеличения количества поступающих на очистные сооружения сточных вод.</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 56% выпусков поверхностных сточных вод, требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод, на которых они отсутствуют.</p> <p>Очистные сооружения биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ» и сельскохозяйственных предприятий находятся в высокой степени износа, эксплуатационное состояние неудовлетворительное, требуется проведение реконструкции указанных очистных сооружений.</p>	<p>Необходима реконструкция очистных сооружений г. Высокое и вывод их на проектный режим работы с целью повышения эффективности очистки по биогенным элементам;</p> <p>необходима загрузка очистных сооружений с целью очистки большего объема сточных вод;</p> <p>необходимо продолжить работы по канализованию восточной части г. Высокое.</p> <p>Требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Требуется проведение реконструкции очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Каменецкое ЖКХ» и сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Требуется строительство (реконструкция) локальных очистных сооружений СОАО «Беловежские сыры», Каменецкого участка ОАО «Савушкин продукт».</p> <p>С целью улучшения экологической обстановки на р. Лесная необходимо устройство очистных сооружений поверхностного стока на 4-х выпусках.</p> <p>Необходимо строительство канализационных</p>

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
		<p>сетей в г. Каменце (по ул. Тополиная, ул. 70 лет Октября, ул. Садовая, ул. Тихая, ул. Самуйлика) и во многих сельских населённых пунктах.</p> <p>Необходима реконструкция очистных сооружений в аг. Макарово, аг. Дмитро-вичи, ст. Высоко-Литовск, аг. Войская, н.п. Минковичи.</p>
Кобринский	<p>Выпуск сточных вод с очистных сооружений г. Кобрин оказывает негативное влияние на качество воды р. Мухавец, требуется проведение реконструкции городских очистных сооружений г. Кобрин КУПП «Кобринрайводоканал».</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 9,5% поверхностных сточных вод, требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод, на которых они отсутствуют.</p> <p>Очистные сооружения биологической очистки в естественных условиях КУПП «Кобринрайводоканал» находятся в высокой степени износа, эксплуатационное состояние неудовлетворительное, требуется проведение реконструкции указанных очистных сооружений.</p> <p>Отсутствуют очистные сооружения механической очистки на сбросе дренажных вод с мелиоративной системы «Новая жизнь» в озеро Любань.</p>	<p>Требуется проведение реконструкции городских очистных сооружений г. Кобрин КУПП «Кобринрай-водоканал».</p> <p>Требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Необходима реконструкция очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях КУПП «Кобринрайводоканал».</p> <p>Необходимо устройство очистных сооружений механической очистки на сбросе дренажных вод с мелиоративной системы «Новая жизнь» в озеро Любань.</p>

Район	Краткое описание и проблемы водоотведения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Малоритский	<p>Очистные сооружения канализации г. Малорита КУМПП ЖКХ «Малоритское ЖКХ» не выведены на проектный режим работы.</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 25% поверхностных сточных вод, требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод, на которых они отсутствуют.</p> <p>Очистные сооружения биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Малоритское» находятся в высокой степени износа, эксплуатационное состояние неудовлетворительное, требуется проведение реконструкции указанных очистных сооружений.</p>	<p>Необходимо проведение работ по выведению очистных сооружений канализации г. Малорита КУМПП ЖКХ «Малоритское ЖКХ» на проектный режим работы.</p> <p>Требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Необходима реконструкция очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях КУМПП ЖКХ «Малоритское».</p>
Пружанский	<p>Выпуск сточных вод с очистных сооружений г. Пружаны оказывает негативное влияние на качество воды р. Мухавец.</p> <p>Очистными сооружениями оснащено 8,7% выпусков поверхностных сточных вод, требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод, на которых они отсутствуют.</p> <p>Очистные сооружения биологической очистки в естественных условиях Пружанское КУПП «Коммунальник» находятся в высокой степени износа, эксплуатационное состояние неудовлетворительное.</p> <p>Отсутствуют (неисправны, изношены) локальные очистные сооружения на ОАО «Пружанский молочный комбинат».</p>	<p>Необходима реконструкция городских очистных сооружений г. Пружаны Пружанского КУПП «Коммунальник».</p> <p>Требуется строительство очистных сооружений на выпусках поверхностных сточных вод.</p> <p>Требуется проведение реконструкции очистных сооружений биологической очистки в естественных условиях Пружанского КУПП «Коммунальник».</p> <p>Требуется строительство (реконструкция) локальных очистных сооружений на ОАО «Пружанский молочный комбинат».</p>

Таблица 43 – Проблемы водоснабжения (по административным районам) в бассейне реки Западный Буг

Район	Проблемы водоснабжения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Брестский	<p>Не определен балансодержатель по 7 скважинам (ранее числящихся на балансе ГУСП «Борисы»).</p> <p>Крайне медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин.</p> <p>Артезианские скважины, в основном, 60–70 годов бурения и на данный момент не соответствуют изначальным техническим характеристикам.</p> <p>Сети водопровода в сельских населённых пунктах не везде соответствуют требуемым диаметрам и материалам, многие сети тупиковые, что в максимальные часы водозабора влияет на давление в сети и приводит к перебоям водоснабжения и снижению качества воды.</p> <p>Повышенный уровень содержания солей железа в воде.</p> <p>Сети водопровода проложены по дворовым территориям, что затрудняет их эксплуатацию. Тупиковые сети влияют на качество.</p>	<p>Необходимо определить балансодержателя 7 скважин (ранее числящихся на балансе ГУСП «Борисы»).</p> <p>Необходимо проведение ликвидационного тампонажа скважин.</p> <p>Необходим ремонт существующих или строительство новых скважин с необходимыми техническими характеристиками.</p> <p>Необходима перекладка, закольцовка или замена сетей водопровода в сельских населенных пунктах.</p> <p>Необходимо строительство станций обезжелезивания.</p> <p>Необходим вынос сетей и их закольцовка.</p>

Район	Проблемы водоснабжения	Предложенные мероприятия по решению проблем
Жабинковский	<p>Медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин.</p> <p>Изношенное насосное оборудование на артезианских скважинах сельских водозаборов.</p> <p>Изношенность водопроводных сетей. Протяженность водоводов и водопроводной сети со сроком службы свыше 30 лет –19,8 км.</p> <p>Отсутствуют артезианские скважины в д. Орепичи, аг. Ракитница.</p> <p>Отсутствуют станции обезжелезивания в аг. Ракитница, аг. Степанки, аг. Б. Яковчицы, аг. Матиевичи, повышенное содержание солей железа в воде.</p> <p>Квартал жилой застройки «Щеглики» г. Жабинка не подключен к системе центрального водоснабжения.</p>	<p>Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу скважин.</p> <p>Замена насосов на аналогичные насосы импортного производства.</p> <p>Реконструкция систем водоснабжения в сельских населённых пунктах.</p> <p>Строительство артезианской скважины в д. Орепичи и аг. Ракитница.</p> <p>Строительство станций обезжелезивания в аг. Ракитница, аг. Степанки, аг. Б. Яковчицы, аг. Матиевичи.</p> <p>Для подключения квартала жилой застройки «Щеглики» г. Жабинка к системе центрального водоснабжения необходима перекладка водовода от станции обезжелезивания до этого квартала.</p>
Каменецкий район	<p>Медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин.</p> <p>Не определен балансодержатель по 4 скважинам (ранее числящихся на балансе колхоза «Рассвет»).</p> <p>Отсутствуют водопроводные сети в микрорайоне «Замосты» в г. Каменце.</p>	<p>Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу скважин.</p> <p>Необходимо определить балансодержателя 4 скважин (ранее числящихся на балансе колхоза «Рассвет»).</p> <p>Необходимо строительство</p>

Район	Проблемы водоснабжения	Предложенные мероприятия по решению проблем
	<p>Отсутствуют водопроводные сети и станция обезжелезивания в аг. Пелище.</p> <p>Отсутствуют водопроводные сети в аг. Видомля, в аг. Каменюки.</p> <p>Отсутствует станции обезжелезивания в аг. Войская, аг. Макарово.</p>	<p>водопроводных сетей в микрорайоне «Замосты» в г. Каменце.</p> <p>Необходимо строительство водопроводной сети и станции обезжелезивания в аг. Пелище.</p> <p>Необходимо строительство водопроводной сети в аг. Видомля, аг. Каменюки.</p> <p>Необходимо строительство станций обезжелезивания в аг. Войская, аг. Макарово.</p>
Кобринский	Медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин	Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу скважин.
Малоритский	<p>Медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин</p> <p>Отсутствуют станции обезжелезивания и водопроводные сети в агрогородках и сельских населённых пунктах</p>	<p>Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу скважин.</p> <p>Необходимо строительство станций обезжелезивания и водопроводных сетей в агрогородках и сельских населённых пунктах</p>
Пружанский	<p>Медленными темпами ведется ликвидационный тампонаж скважин.</p> <p>Не решен вопрос о собственнике числящихся за КСУП «Смоляны», ОАО «Попелево» водозаборных скважин, указанные предприятия длительное время находятся в стадии ликвидации, скважины не эксплуатируются.</p>	<p>Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу скважин.</p> <p>Необходимо определить собственника водозаборных скважин (ранее числящихся на балансе КСУП «Смоляны», ОАО «Попелево»).</p>

Таблица 44– Прогнозные показатели водопользования в бассейне реки Западный Буг на период до 2025 года

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Год			
			2015	2018	2020	2025
1	Добыча подземных вод и изъятие поверхностных вод для использования	млн. м ³	64,46	63,8	63,2	63,0
1.1	Добыча пресных подземных вод для использования	млн. м ³	51,94	51,42	50,9	50,2
1.2	Использование воды на производственные нужды	млн. м ³	12,28	12,25	12,0	11,5
1.3	Использование воды питьевого качества на производственные нужды	млн. м ³	10,33	10,2	10,1	9,0
1.4	Уменьшение добычи пресных подземных вод	в % к 2015 г.		1	2	3,4
1.5	Увеличение использования подземных вод (пресных и минеральных) путем розлива их и бутилирования (в том числе экспорт)	в % к 2015 г.		1	3	5
2	Увеличение повторного и оборотного использования воды	в % к 2015 г.	88	90	91	93
3	Обеспечение централизованным водоснабжением с нормативным качеством воды населения, в том числе городского населения сельского населения	в % к 2015 г.	84,4 86 55,8	84,6 88 57,0	84,8 90 57,5	85 95 58
3.1	Обеспечение централизованным водоснабжением с нормативным качеством воды сельского населения в агрогородках и населенных пунктах с населением более 10 тыс. человек	в % к 2015 г.	88,2	92,8	97,4	100
4	Обеспечение очистки дождевых и талых вод в населенных пунктах с	в % к 2015 г.	50	70	80	100

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Год			
			2015	2018	2020	2025
	численностью населения более 50 тыс. человек, а также в курортных и промышленных зонах					
5	Достижение нормативно допустимого сброса химических и иных веществ в составе сточных вод за счет строительства и реконструкции локальных очистных сооружений	в % к 2015 г.		80	90	100
6	Сокращение сбросов недостаточно очищенных сточных вод в поверхностные водные объекты	в % к 2015 г.		20	30	50
7	Снижение потерь воды в коммунальных системах водоснабжения при ее передаче потребителям	в % к 2015 г.		1	3	5
8	Увеличение объемов замены водопроводных и канализационных водоводов и сетей	в % к 2015 г.		5	6	10
9	Сокращение удельного водопотребления	в % к 2015 г.		1	3	5
10	Создание новых зон массового отдыха на водных объектах, не вовлечённых в рекреационную деятельность, с учетом оценки рекреационной нагрузки	ед.	37	38	39	40

Таблица 45 – Водохозяйственный баланс реки Западный Буг
 На уровень 2015 года *участок от гр. Украины до гр. Польши*

Интервал времени и обеспеченность Статьи баланса	Год в целом			Лимитирующий месяц	
	средний по водности	P= 75%	P=95%	летний	зимний
I ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ					
1.1 Расчётное поступление воды с вышерасположенных участков реки	1720	1270	858	31,3	26,9
1.2 Естественный речной сток, формирующийся на участке	380	424	292	28,56	8,12
1.3 Поступление воды из других бассейнов (участков) из Мухавца	825,49	588,49	392,49	16,19	14,85
1.4 Сброс сточных и других вод в природные поверхностные источники на участке	28,78	28,78	28,78	2,40	2,40
1.5 Сработка водохранилищ и прудов				3,2	3,2
ИТОГО	2954,27	2311,27	1571,27	81,65	55,47
2 РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ					
2.1 Уменьшение речного стока вследствие забора воды из подземных источников	15,88	15,88	15,88	1,31	1,32
2.2 Иъятие воды из поверхностных источников	2,24	2,24	2,24	0,19	0,19
2.3 Наполнение водохранилищ и прудов					
2.4 Суммарное дополнительное испарение с поверхности водохранилищ и прудов	7	6	6	1	
2.5 Необходимый попуск (рыбохозяйственный, санитарный и т.д.)	200	200	200	16,7	16,7
ИТОГО	225,12	224,12	224,12	19,21	18,21
3 БАЛАНС	2729,15	2087,15	1347,15	62,44	37,26
3.1 Избыток воды (+)	2729,15	2087,15	1347,15	62,44	37,26
3.2 Недостаток воды (-)					
4 Расчётное поступление воды на нижележащий участок или в реку более высокого порядка	2929,15	2287,15	1547,15	79,14	53,96
5 Добыча воды из подземных источников	26,47				
6 Степень использования поверхностного стока (%)	7,6	9,6	14,2	23,5	32,8

Таблица 46 – Водохозяйственный баланс реки Мухавец
На уровень 2015 года

Интервал времени и обеспеченность Статьи баланса	Год в целом			Лимитирующий месяц	
	Средний по водности	P=75%	P=95%	летний	зимний
I ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ					
1.1 Расчётное поступление воды с вышерасположенных участков реки					
1.2 Естественный речной сток, формирующийся на участке	840	603	407	9,51	10,3
1.3 Поступление воды из других бассейнов (участков)					
1.4 Сброс сточных и других вод в природные поверхностные источники на участке	13,99	13,99	13,99	1,17	1,17
1.5 Сработка водохранилищ и прудов				5,5	5,5
ИТОГО	853,99	616,99	420,99	16,18	16,97
2 РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ					
2.1 Уменьшение речного стока вследствие забора воды из подземных источников	15,28	15,28	15,28	1,27	1,27
2.2 Изъятие воды из поверхностных источников	10,22	10,22	10,22	0,85	0,85
2.3 Наполнение водохранилищ и прудов					
2.4 Суммарное дополнительное испарение с поверхности водохранилищ и прудов	3	4	4	2	
2.5 Необходимый попуск (рыбохозяйственный, санитарный и т.д.)	85,6	85,6	85,6	7,13	7,13
ИТОГО	114,1	114,1	114,1	11,25	9,25
3 БАЛАНС	739,89	502,89	306,89	9,05	7,72
3.1 Избыток воды (+)	739,89	502,89	306,89	9,05	7,72
3.2 Недостаток воды (-)					
4 Расчётное поступление воды на нижележащий участок или в реку более высокого порядка	825,49	588,49	392,49	16,19	14,85
5 Добыча воды из подземных источников	25,47				
6 Степень использования поверхностного стока (%)	13,3	18,5	27,1	55,9	54,5

Таблица 47 – Водохозяйственный баланс реки Западный Буг в пределах Республики Беларусь (в месячном разрезе)
на уровень 2015 года

Составляющие водохозяйственного баланса	Интервал времени												год
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	
ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ:													
1. Объем стока, поступающий на расчетный водохозяйственный участок с вышележащих створов, $W_{вх}$	116,044	119,140	91,924	85,729	40,736	28,408	25,097	43,952	58,534	83,884	136,412	107,932	937,792
2. Объем стока, формирующийся на расчетном водохозяйственном участке, $W_{бок}$	72,381	78,404	69,294	58,016	22,812	14,751	16,758	35,162	52,877	74,783	106,514	82,396	684,149
3. Фактический объем дотационного стока на ВХУ, $W_{дот}$													
4. Фактический объем добычи подземных вод, $W_{пзв}$	1,879	1,959	2,832	2,832	2,832	2,806	1,932	1,879	1,879	1,879	1,879	1,879	26,470
5. Объем возвратных вод на расчетный водохозяйственный участок, $W_{вв}$	2,043	2,130	3,079	3,079	3,079	3,051	2,101	2,043	2,043	2,043	2,043	2,043	28,780
6. Сработка (+); наполнение (-) прудов и водохранилищ. $\pm DV$	-3,840	-6,400	-2,560	1,280	1,920	3,200	3,200	1,920	1,280				0,000
Всего по приходной части:	188,508	195,233	164,570	150,937	71,380	52,215	49,089	84,956	116,614	162,589	246,849	194,251	1677,191
РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ:													
7. Потери на дополнительное испарение с поверхности водохранилищ, $W_{исп}$		-1,364	-0,496	2,190	1,980	1,500	0,960	1,230					6,000
8. Фильтрационные потери из водохранилищ, $W_{ф}$													
9. Уменьшение речного стока, вызванное добычей подземных вод (оценивается на основании строки 4 ВХБ), $W_{у}$	1,127	1,175	1,699	1,699	1,699	1,684	1,159	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	15,877
10. Фактический объем переброски части стока за пределы расчетного ВХУ, $W_{пер}$													

Составляющие водохозяйственного баланса	Интервал времени												
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	год
11. Потребности водопользователей на расчетном ВХУ по изъятию свежей воды из поверхностных источников за отчетный год) Wвдп. всего:	8,543	9,143	5,020	5,020	5,020	4,984	3,776	3,543	3,543	3,543	3,531	3,531	59,360
в том числе:													
хозяйственно-питьевое водоснабжение	2,018	2,103	3,041	3,041	3,041	3,013	2,075	2,018	2,018	2,018	2,018	2,018	28,420
производственные (промышленные) нужды	0,946	1,105	1,105	1,105	1,105	1,105	1,105	0,946	0,946	0,946	0,933	0,933	12,280
сельскохозяйственные нужды, в том числе	0,580	0,605	0,874	0,874	0,874	0,866	0,596	0,580	0,580	0,580	0,580	0,580	8,170
орошение сельскохозяйственных земель			0,016	0,049	0,062	0,033	0,000						0,160
прочие нужды	5,000	5,330											10,330
12. Осуществленные отраслевые и санитарно-экологические попуски в отчетном году, всего (комплексный попуск) Wкп	16,700	16,700	16,700	16,700	16,500	16,500	16,700	16,700	16,700	16,700	16,700	16,700	200,000
в том числе:													
экологические попуски													
санитарные попуски													
хозяйственные попуски													
Итого по расходной части	26,370	27,018	23,419	23,419	23,219	23,168	21,635	21,370	21,370	21,370	21,358	21,358	275,237
РЕЗУЛЬТАТЫ БАЛАНСА, В	162,138	168,215	141,151	127,517	48,161	29,047	27,453	63,586	95,244	141,219	225,491	172,893	1401,954
13. Дефицит отчетного ВХБ (-). Def													
Резерв воды по отчетному году (+).	162,138	168,215	141,151	127,517	48,161	29,047	27,453	63,586	95,244	141,219	225,491	172,893	1401,954
14. Транзит стока на нижерасположенные ВХУ, Wпс	178,838	184,915	157,851	144,217	64,661	45,547	44,153	80,286	111,944	157,919	242,191	189,593	1601,954

Таблица 48 – Водохозяйственный баланс реки Мухавец в пределах Республики Беларусь (в месячном разрезе)

на уровень 2015 года

Составляющие водохозяйственного баланса	Интервал времени												год
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	
ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ:													
1. Объем стока, поступающий на расчетный водохозяйственный участок с вышележащих створов, $W_{вх}$													
2. Объем стока, формирующийся на расчетном водохозяйственном участке, $W_{бок}$	53,064	43,512	38,056	24,009	3,350	2,117	6,061	16,402	30,562	54,404	80,400	53,482	405,42
3. Фактический объем дотационного стока на ВХУ, $W_{дот}$													
4. Фактический объем добычи подземных вод, $W_{пзв}$	1,808	1,885	2,725	2,725	2,725	2,700	1,859	1,808	1,808	1,808	1,808	1,808	25,470
5. Объем возвратных вод на расчетный водохозяйственный участок, $W_{вв}$	0,993	0,993	1,511	1,511	1,511	1,511	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	13,99
6. Сработка (+); наполнение (-) прудов и водохранилищ. $\pm DV$													
Всего по приходной части:	55,866	46,390	42,292	28,246	7,586	6,328	8,913	19,203	33,364	57,206	83,202	56,284	444,879
РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ:													
7. Потери на дополнительное испарение с поверхности водохранилищ, $W_{исп}$		-0,911	-0,745	0,331	1,532	1,366	1,076	0,662	0,828				4,14
8. Фильтрационные потери из водохранилищ. $W_{ф}$													
9. Уменьшение речного стока, вызванное добычей подземных вод (оценивается на основании строки 4 ВХБ), $W_{у}$	1,270	1,270	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,270	1,270	15,248
10. Фактический объем переброски части стока за пределы расчетного ВХУ, $W_{пер}$													
11. Потребности водопользователей на расчетном ВХУ по изъятию свежей воды из поверхностных источников за отчетный год), $W_{вдп}$. всего:	6,126	5,969	2,543	2,521	2,496	2,479	1,916	1,785	1,785	1,785	1,777	1,777	32,960

Составляющие водохозяйственного баланса	Интервал времени												
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	год
в том числе:													
хозяйственно-питьевое водоснабжение	0,948	0,988	1,428	1,428	1,428	1,415	0,975	0,948	0,948	0,948	0,948	0,948	13,350
производственные (промышленные) нужды	0,573	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,573	0,573	0,573	0,565	0,565	7,440
сельскохозяйственные нужды, в т.ч.	0,264	0,275	0,398	0,398	0,398	0,394	0,272	0,264	0,264	0,264	0,264	0,264	3,720
орошение сельскохозяйственных земель	0,012	0,036	0,047	0,025	0,000								0,120
прочие нужды	4,330	4,000											8,33
12. Осуществленные отраслевые и санитарно-экологические попуски в отчетном году, всего (комплексный попуск), Wкп	11,13	9,42	6,85	5,14	1,18	0,96	1,28	3,42	6,85	11,13	16,26	11,98	85,6
в том числе:													
экологические попуски													
санитарные попуски													
Итого по расходной части	18,526	15,748	9,919	9,263	6,479	6,076	5,543	7,138	10,734	14,186	19,307	15,027	137,948
РЕЗУЛЬТАТЫ БАЛАНСА. В	37,339	30,642	32,374	18,983	1,107	0,252	3,370	12,065	22,630	43,020	63,894	41,256	306,931
13. Дефицит отчетного ВХБ (-). Def													
Резерв воды по отчетному году (+). Wрез	37,339	30,642	32,374	18,983	1,107	0,252	3,370	12,065	22,630	43,020	63,894	41,256	306,931
14. Транзит стока на нижерасположенные ВХУ, Wпс	30,642	32,374	18,983	1,107	0,252	3,370	12,065	22,630	43,020	63,894	41,256	306,931	392,531

Таблица 49 – Мероприятия, направленные на улучшение экологического состояния (статуса) поверхностных водных объектов (их частей) в бассейне реки Западный Буг, сроки и ожидаемые показатели их реализации

№ пп	Вид мероприятия	Срок реализации	Ожидаемые показатели реализации мероприятия
I Институциональные мероприятия			
1.1	Создание и организация работы бассейнового совета реки Западный Буг	2017 г.	Совершенствование системы управления бассейном реки Западный Буг как на международном, так и на региональном уровнях
2 Развитие системы мониторинга состояния водных объектов и водохозяйственных систем			
2.3	Разработка программы наблюдений за гидрологическим и гидроморфологическим режимами водных объектов	2017-2025 гг.	Получение достоверных данных о гидрологическом и гидроморфологическом режиме водных объектов
2.4	Идентификация территорий, подверженных затоплению, их классифицирование и картографирование	2017-2025 гг.	Оценка рисков наводнений, предупреждение ущербов
2.5	Идентификация и ранжирование точечных источников («горячих точек») загрязнения водных объектов в бассейне	2017-2025 гг.	Оценка риска загрязнения водных объектов, улучшение экологического состояния
2.6	Оценка и прогноз изменения стока рек бассейна с учетом адаптации к изменению климата	2017-2025 гг.	Разработка мероприятий по предотвращению негативных последствий
3. Снижение воздействия на водные объекты со стороны жилищно-коммунального хозяйства			
3.1	Снижение непроизводительных расходов и потерь воды в системах водоснабжения и инфильтрационного притока в системы канализации (КПУП «Брестводоканал», КПУП «Кобринводоканал», КУМПП «Жабинковское ЖКХ», Пружанское КУПП «Коммунальник») на 50%	2025 г.	Снижение потерь, экономия водных ресурсов (на 50%)
3.2	Расширение сетей канализации и сооружений на них с увеличением охвата застройки централизованной системой канализации в г. Бресте и районных центрах - Жабинке, Кобрине, Каменце, Малорите и в других сельских населенных пунктах на территории бассейна р. Западный Буг	2017-2025 гг.	Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки
3.2.1	<i>Строительство уличных сетей канализации для подключения</i>	<i>2017-2018 гг.</i>	<i>Улучшение экологического состояния</i>

№ пп	Вид мероприятия	Срок реализации	Ожидаемые показатели реализации мероприятия
	<i>индивидуальных жилых домов в районе «Старые Задворцы» Реконструкция КНС № 7 и существующей системы самотечной канализации вдоль автодороги «Дружба» со строительством напорного трубопровода от КНС № 7 в г. Бресте</i>		<i>объектов окружающей среды</i>
3.2.2	<i>Реконструкция системы канализации дер. Клейники Брестского района</i>	<i>2017-2018 гг.</i>	<i>Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки</i>
3.2.3	<i>Реконструкция ГКНС со строительством второй линии напорного трубопровода от ГКНС (ул. Чкалова) до очистных сооружений в г. Жабинке</i>	<i>2018-2021 гг.</i>	<i>Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки</i>
3.2.4	<i>Реконструкция сетей канализации в аг. Подлесье – 0,5 км; строительство КНС с напорным трубопроводом и очистных сооружений в аг. Матиевичи Жабинковского района</i>	<i>2017-2025 гг.</i>	<i>Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки</i>
3.2.5	<i>Строительство канализационных сетей для увеличения охвата застройки в восточной части г. Высокое</i>	<i>2017-2018 гг.</i>	<i>Улучшение экологического состояния водных ресурсов</i>
3.2.6	<i>Строительство канализационных сетей по ул. Тополиная, 70 лет Октября, Садовая, Тихая, Самуילика в г. Каменце</i>	<i>2017-2025 гг.</i>	<i>Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки</i>
3.2.7	<i>Строительство систем водоотведения в агрогородках с достижением 100% охвата застройки централизованной системой канализации</i>	<i>2017-2025 гг.</i>	<i>Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки</i>
3.3	Строительство и реконструкция коммунальных очистных сооружений канализации в бассейне реки Западный Буг	2017-2025 гг.	Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод
3.3.1	<i>Реконструкция коммунальных очистных сооружений канализации г. Бреста</i>	<i>2017-2024 гг.</i>	<i>Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод</i>
3.3.1	<i>Строительство очистных сооружений канализации (производительностью 5000 м³/сутки) в г. Жабинке</i>	<i>2018-2025 гг.</i>	<i>Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод</i>
3.3.2	<i>Строительство очистных сооружений канализации г. Малориты производительностью 3800 м³/сутки</i>	<i>2018-2025 гг.</i>	<i>Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод</i>
3.3.3	<i>Реконструкция очистных сооружений канализации г. Кобрин</i>	<i>2018-2025 гг.</i>	<i>Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод</i>
3.3.4	<i>Реконструкция очистных сооружений канализации г. Пружан</i>	<i>2018-2025 гг.</i>	<i>Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод</i>

№ пп	Вид мероприятия	Срок реализации	Ожидаемые показатели реализации мероприятия
3.3.5	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки в н.п. Чернавчицы, н.п. Скоки, н.п. Зводы, н.п. Люта, н.п. Большие и Малые Радваничи, н.п. Домачево	2018-2025 гг.	Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод
3.3.6	Реконструкция очистных сооружений в аг. Макарово, аг. Дмитровичи, ст. Высоко-Литовск, аг. Войская, н.п. Минковичи Каменецкого района	2018-2025 гг.	Достижение целевых (нормативных) показателей очистки сточных вод
3.3.8	Развитие существующих систем дождевой канализации в городах с учетом защиты территории от подтопления	2018-2025 гг.	Улучшение экологического состояния объектов окружающей среды
4 Снижение антропогенного воздействия на водные объекты со стороны промышленного производства			
4.1	Разработки отраслевых и индивидуальных технологических нормативов водопользования	2017-2025 гг.	Экономия водных ресурсов
4.2	Снижение потребления питьевой воды на производственные нужды на предприятиях КУМПП «Брестское ЖКХ», КУМПП «Каменецкое ЖКХ», СЗАО «КварцМелПром» Малоритского района (на 10%)	2017-2025 гг.	Экономия водных ресурсов (на 10%)
4.3	Сокращение потерь воды при ее транспортировке и использовании на предприятиях, оснащение системами учета водопотребления и водоотведения объектов производства КПУП «Брестводоканал», КУМПП «Малоритское ЖКХ», КУМПП «Брестское ЖКХ» (на 40%)	2017-2025 гг.	Экономия водных ресурсов (на 40%)
4.4	Внедрение наилучших доступных технических методов (НДТМ) на объектах производства в промышленности и сельском хозяйстве	2017-2025 гг.	Экономия водных ресурсов
4.5	Строительство локальных очистных сооружений для очистки производственных сточных вод на ОАО «Жабиновский сахарный завод», СОАО "Беловежские сыры" г. Высокое, ОАО «Брестский мясокомбинат», СП «Санта Бремор» ООО, ИП «Инко-Фуд» ООО, ОАО «Савушкин продукт» г. Брест, ОАО «Пружанский молочный комбинат» г. Пружаны	2017-2025 гг.	Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки
4.6	Инвентаризация существующих польдерных и мелиоративных систем в бассейне, оценка их эффективности их	2017-2018 гг.	Уменьшение загрязнения водных объектов, улучшение экологической обстановки

№ пп	Вид мероприятия	Срок реализации	Ожидаемые показатели реализации мероприятия
	функционирования и влияния на окружающую среду. Разработка мероприятий по снижению выноса биогенных загрязняющих веществ в водные объекты		
5 Регулирование землепользования в водоохраных зонах			
5.1	Разработка каталога водоохраных территорий для бассейна реки Западный Буг	2017-2020 гг.	Электронная база данных водоохраных территорий бассейна Западного Бугаа
5.2	Вынос складов хранения удобрений (склад минеральных удобрений д. Федьковичи ОАО «Ракитница»), горюче-смазочных материалов (склад ГСМ д. Томашовка, склад ГСМ д. Волчин ОАО «Восход-Каменец», склад нефтепродуктов д. Октябрь ОАО «Гордец-Агро», склад ГСМ д. Великорита СПК «Рита», склад ГСМ д. Луково СПК «Красный партизан»), животноводческих объектов и других экологически опасных объектов за пределы водоохраных зон и прибрежных полос, а также за пределы площадей возможных затоплений и подтоплений.	2017-2025 гг.	Улучшение экологического состояния водных ресурсов, соблюдение режима хозяйственной и иной деятельности в водоохраных зонах
5.3	Строительство объектов инфраструктуры общественного назначения и реконструкция водных сооружений в рамках благоустройства побережья рек в населенных пунктах - г. Брест, г. Пружаны, г. Малорита, г. Кобрин и г. Жабинка	2017-2025 гг.	Благоустройство территории
5.4	Создание новых зон массового отдыха вблизи крупных населенных пунктов после дополнительного обследования и анализа – г. Жабинка (озера и пруды вблизи города, р. Мухавец), г. Кобрин (р. Мухавец, Днепровско-Бугский канал), г. Брест (р. Мухавец, р. Каменка, р. Паднева, оз. Меднянское, оз. Страдечское), г. Каменец (р. Лесная), г. Пружаны (Пружанское вдхр., р. Муха, р. Мухавец), г. Малорита (озера и пруды вблизи города) и др.	2017-2025 гг.	Благоустройство территории, рациональное распределение рекреационной нагрузки на водные объекты

Таблица 50 – Предлагаемые места отбора проб ОКМ в бассейне реки Западный Буг на территории Беларуси

№ п/п	Название реки	Тип водного объекта	Ожидаемый статус/ потенциал	Место отбора проб	Категория риска	Подсистема ОКМ
1	Осиповка	ПВО	РУ	н.п. Петровичи (устье)	НР	ОКМ1
2	Малорита	ПВО	хороший	н.п. Замшаны	НР	ОКМ1
3	Тростяница	ПВО	хороший	н.п. Чижевщина (устье)	ВР	ОКМ3
4	Кривуля	ПВО	хороший	н.п. Николаево (устье)	ВР	ОКМ3
5	Котерка	ПВО	хороший	н.п. Новосёлки	ВР	ОКМ3
6	Градовка	ПВО	хороший	н.п. Чернавчицы	ВР	ОКМ3
7	вдхр.Ореховское	СИВО	хороший	н.п. Орехово	ВР	ОКМ3
8	оз. Селяхи	ПВО	РУ	н.п. Селяхи	НР	ОКМ1
9	оз.Рогознянское	ПВО	РУ	н.п. Рогозна	НР	ОКМ1
10	Канал Бона	ИВО	хороший	г. Кобрин	ВР	ОКМ3

Примечание: ПВО – поверхностный водный объект; ИВО – искусственный водный объект, СИВО – сильно измененный водный объект; РУ – референсные условия; НР – нет риска; ВР – возможен риск; Р – риск.

Таблица 51 – Предлагаемые места отбора проб по программе ОМ в бассейне реки Западный Буг на территории Беларуси

№ п/п	Название реки	Общая характеристика водного объекта	Ожидаемый статус/ потенциал	Место отбора проб	Категория риска	Подсистема ОМ
1	Жабинка	ПВО	удовлетв.	г. Жабинка	Р	ОМ1
2	Пульва	ПВО	хороший	н.п. Ставы	ВР	ОМ1
3	Лесная Левая	ПВО	хороший	н.п. Чемери-1	Р	ОМ1
4	Канал Мухавец	ИВО	удовлетв.	устье	Р	ОМ3
5	вдхр. Олтушское	СИВО	удовлетв.	н.п.Олтуш	ВР	ОМ2
6	оз.Страдечь	ПВО	хороший	н.п. Медно	НР	ОМ2
7	оз.Любань	ПВО	хороший	г. Дивин	НР	ОМ2

Примечание: ПВО – поверхностный водный объект; ИВО – искусственный водный объект, СИВО – сильно измененный водный объект; РУ – референсные условия; НР – нет риска; ВР – возможен риск; Р – риск.

Таблица 52 – Предлагаемый перечень показателей качества ОКМ и ОМ поверхностных вод в бассейне реки Западный Буг и показателей существующей системы мониторинга поверхностных вод (СМПВ) на территории Беларуси

Параметры		Единицы измерения	ОКМ	ОМ	СМПВ
Физико-химические показатели качества					
Общие условия					
1	Температура	°С	X	X	X
2	Растворенный кислород	мгО ₂ /дм ³	X	X	X
3	рН	Единиц рН	X	X	X
4	Электропроводность	мкСм/см	X	X	X
5	Жесткость	мг/дм ³ СаСО ₃	X	X	X
6	Цветность	визуально	X	X	X
7	Ортофосфаты	мгР/дм ³	X	X	X
8	Нитрит-ион	мг N/дм ³	X	X	X
9	Нитрат-ион	мг N/дм ³	X	X	X
10	Аммоний-ион	мг N/дм ³	X	X	X
11	Хлориды	мг/дм ³	X	X	X
12	Сульфаты	мг/дм ³	X	X	X
13	Взвешенные вещества	мг/дм ³	X	X	
14	Суммарная минерализация	мг/дм ³	–	X	X
15	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	мгО ₂ / дм ³	X	X	X
16	Химическое потребление кислорода (ХПК _{сr})	мгО ₂ / дм ³	X	X	X
17	Нефтепродукты/масл. пленка	визуально	X	X	X
Другие специфические загрязняющие вещества					
1	Медь**	мг/дм ³	X	X	X
2	Радиоактивность*	Бк/дм ³	X	X	X
Приоритетные вещества и некоторые другие загрязнители					
1	Приоритетные вещества и другие загрязнители, которые могут быть проанализированы, в условиях существующего лабораторного потенциала	мг/дм ³	X	–	X
Биологические показатели качества					
1	Макрозообентос	количество	X	X	X
2	Макрофиты	количество	X	X	–
3	Фитобентос (фитоперифитон)	количество	X	–	X
4	Рыба (виды мигрирующих рыб)	перечень, количество	X	–	–
Гидроморфологические показатели качества					
1	морфологические характеристики реки	гидроморфологический протокол	X	–	–
2	Речной сток (среднесуточный расход воды в реке, ежедневные измерения)	м ³ /с	X	X	X

* в местах отбора проб, которые расположены в зоне влияния Чернобыльской АЭС.

** должны контролироваться в водных объектах, если поступают в водные объекты в значительных количествах