







Польша

Беларусь

Украина

Условные обозначения

 Беларусь	 Города
 Украина	 Бассейн р. Припять





Беларусь

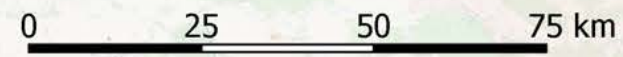
Украина

Условные обозначения

Области

- Брестская
- Гомельская
- Гродно
- Минская
- Могилевская

- Районные центры
- Границы районов



Беларусь

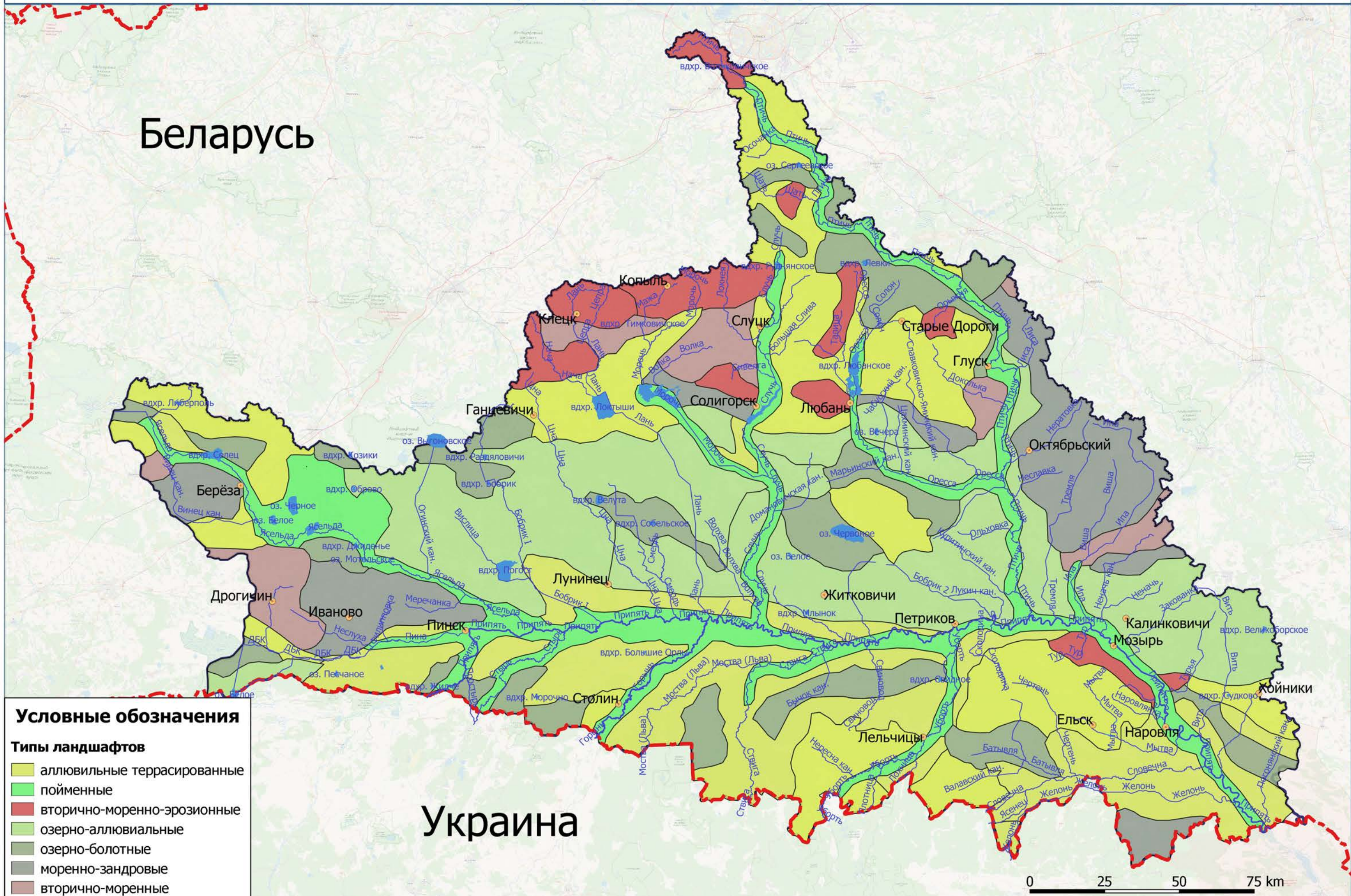
Украина

Условные обозначения

Типы ландшафтов

- аллювиальные террасированные
- пойменные
- вторично-моренно-эрозионные
- озерно-аллювиальные
- озерно-болотные
- моренно-зандровые
- вторично-моренные
- водно-ледниковые

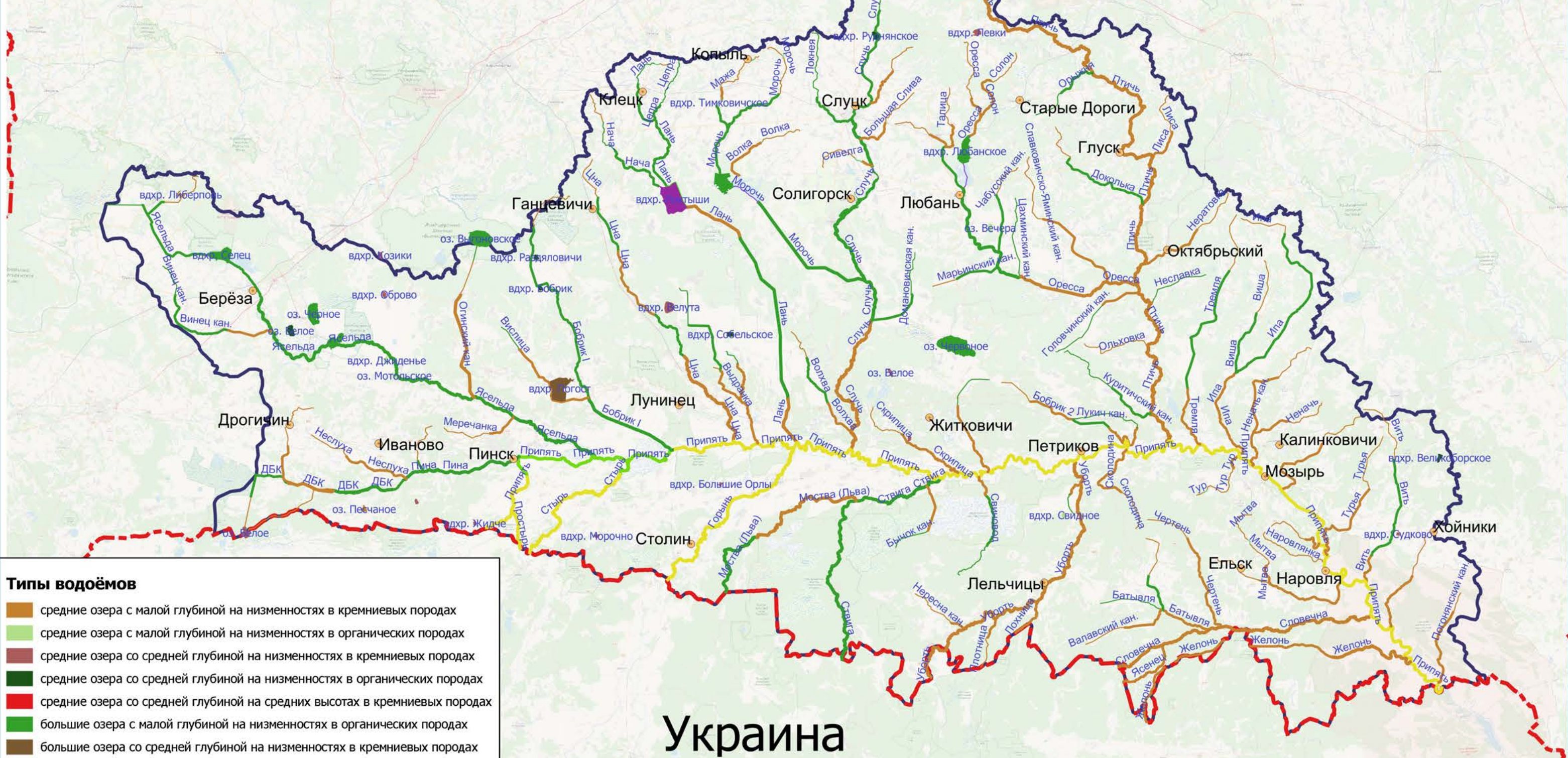
0 25 50 75 km



Типы рек

- малые реки на низменностях в кремниевых породах
- малые реки на низменностях в органических породах
- малые реки на средних высотах в органических породах
- средние реки на низменностях в кремниевых породах
- средние реки на низменностях в органических породах
- большие реки на низменностях в кремниевых породах
- большие реки на низменностях в органических породах
- очень большие реки на низменностях в кремниевых породах
- очень большие реки на низменностях в органических породах

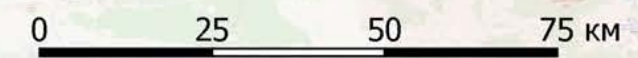
Беларусь



Типы водоёмов

- средние озера с малой глубиной на низменностях в кремниевых породах
- средние озера с малой глубиной на низменностях в органических породах
- средние озера со средней глубиной на низменностях в кремниевых породах
- средние озера со средней глубиной на низменностях в органических породах
- средние озера со средней глубиной на средних высотах в кремниевых породах
- большие озера с малой глубиной на низменностях в органических породах
- большие озера со средней глубиной на низменностях в кремниевых породах
- большие озера со средней глубиной на низменностях в органических породах
- малые озера (пруды) на низменностях в кремниевых породах

Украина



Беларусь

Украина

Условные обозначения

Особо охраняемые природные территории

- Национальный парк
- Радиационно-экологический заповедник
- Биологический заказник
- Гидрологический заказник
- Ландшафтный заказник

0 25 50 75 km



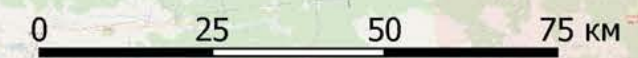
Беларусь

Украина



Элементы изумрудной сети

- утверждённые
- потенциальные

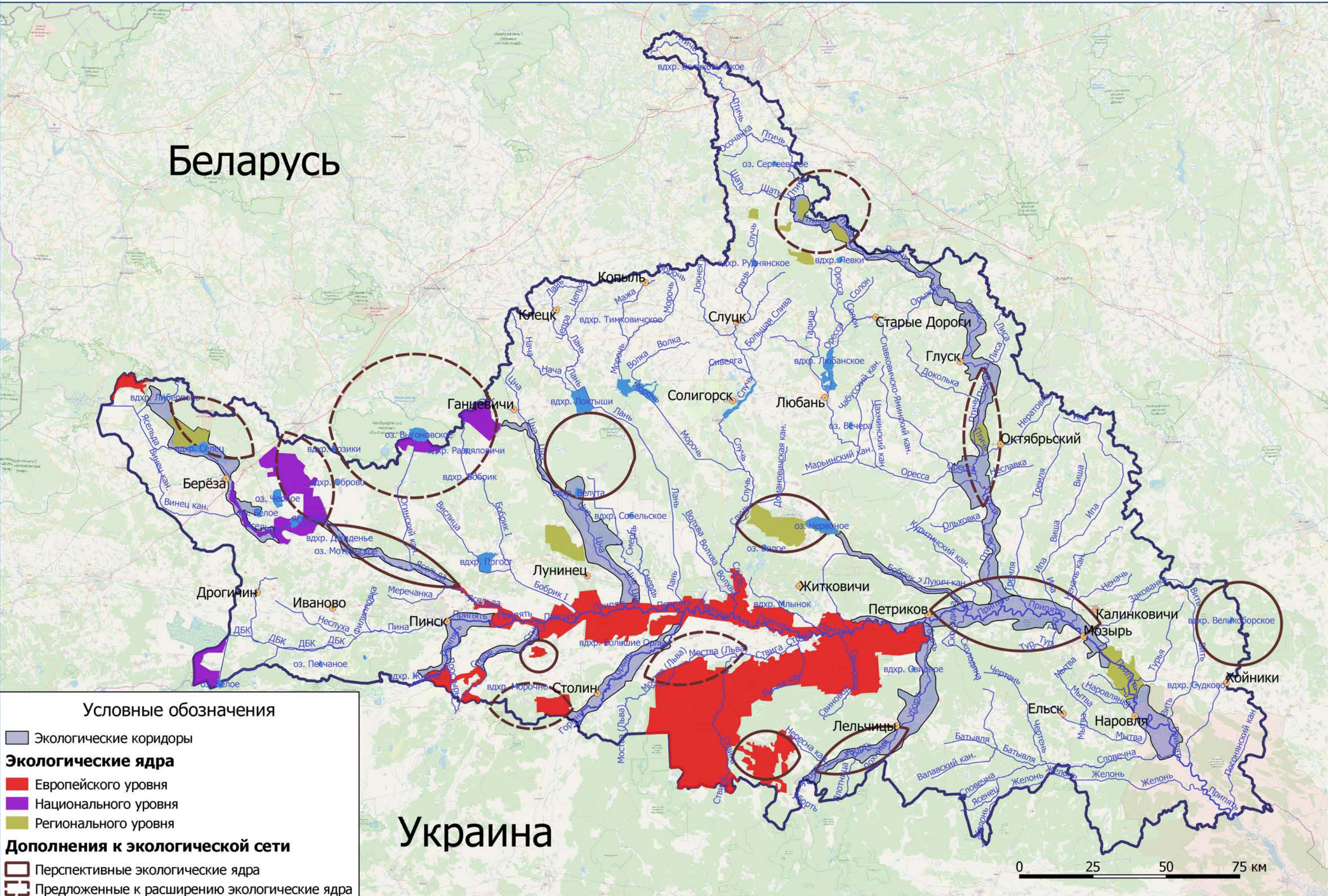


Беларусь

Украина

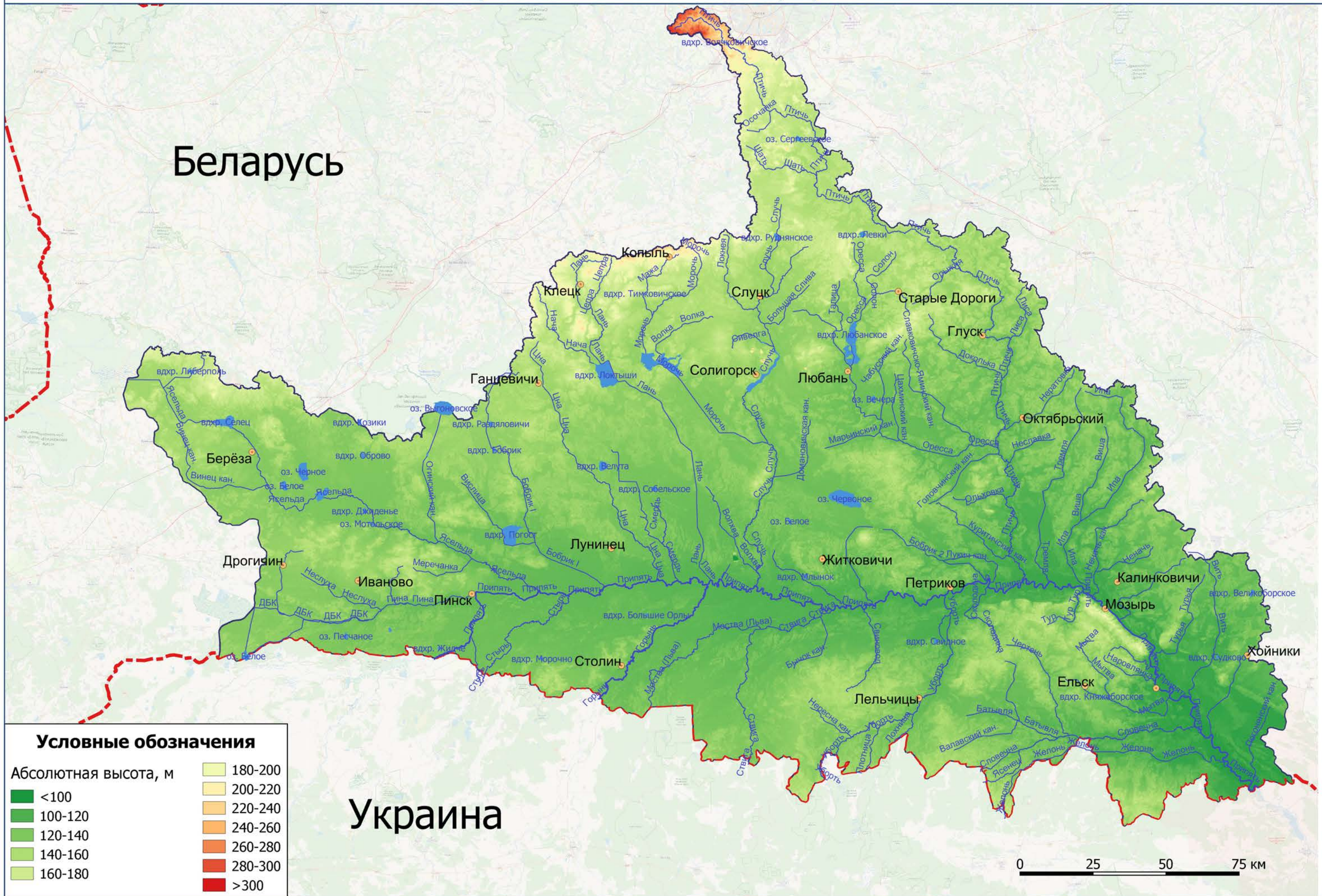
Условные обозначения

- Экологические коридоры
- Экологические ядра**
- Европейского уровня
- Национального уровня
- Регионального уровня
- Дополнения к экологической сети**
- Перспективные экологические ядра
- Предложенные к расширению экологические ядра



Беларусь

Украина



Условные обозначения


Абсолютная высота, м	
<100	180-200
100-120	200-220
120-140	220-240
140-160	240-260
160-180	260-280
	280-300
	>300

0 25 50 75 км

Беларусь

Украина

Условные обозначения

Уклон, градусы	1.5-2.0
 <0.1	2.0-2.5
 0.1-0.5	2.5-3.0
 0.5-1.0	3.0-3.5
 1.0-1.5	3.5-4.0
	>4.0



Беларусь

Украина



- Типы почв**
- дерново-подзолистые на суглинках
 - дерново-подзолистые на песках
 - дерново-подзолистые на глееватые суглинках
 - дерново-подзолистые глееватые
 - подзолистые заболоченные
 - дерновые заболоченные
 - аллювиальные дерновые заболоченные
 - торфяно-болотные аллювиальные
 - торфяно-болотные низинные
 - торфяно-болотные верховые



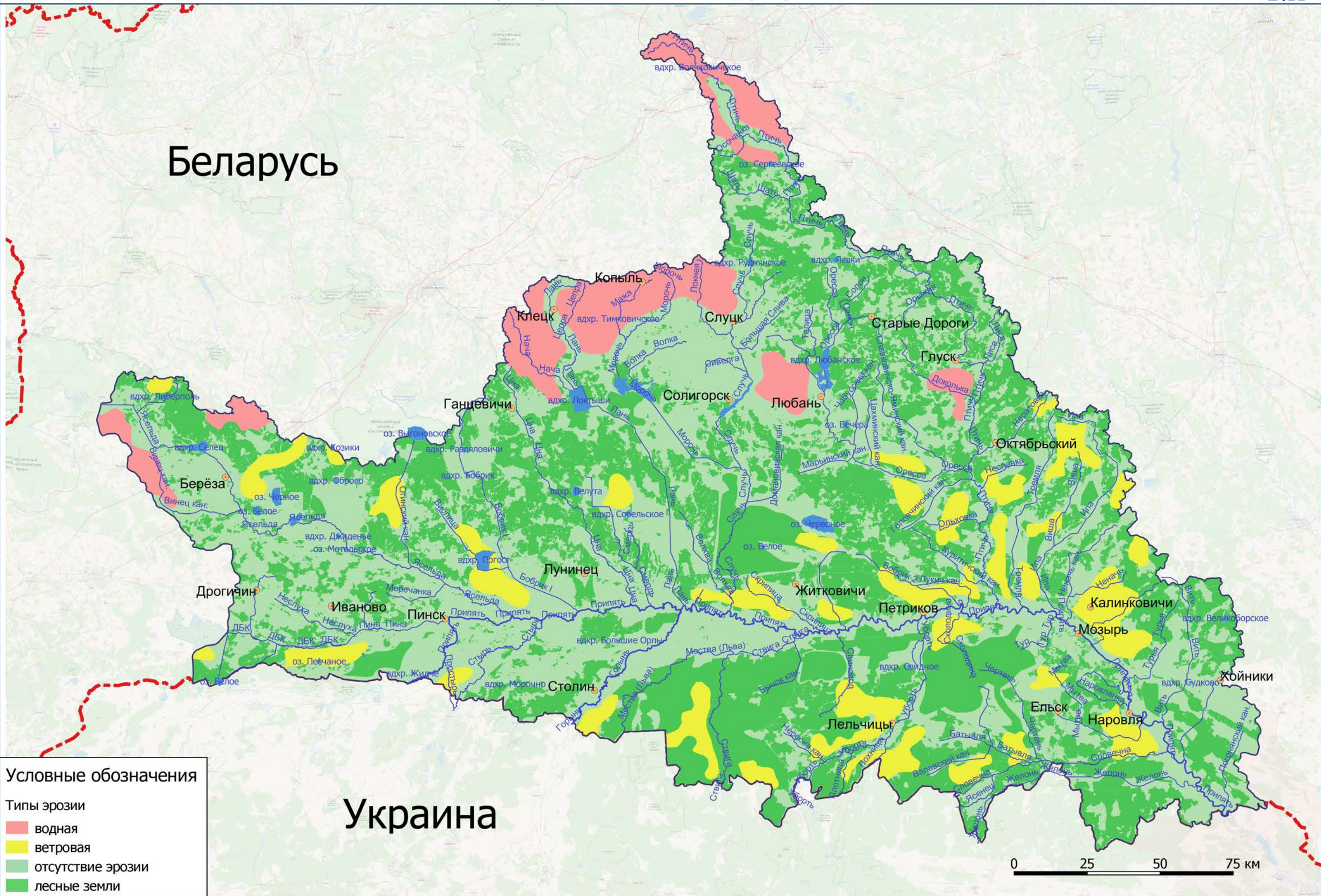
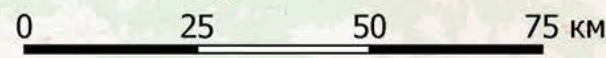
Беларусь

Украина

Условные обозначения

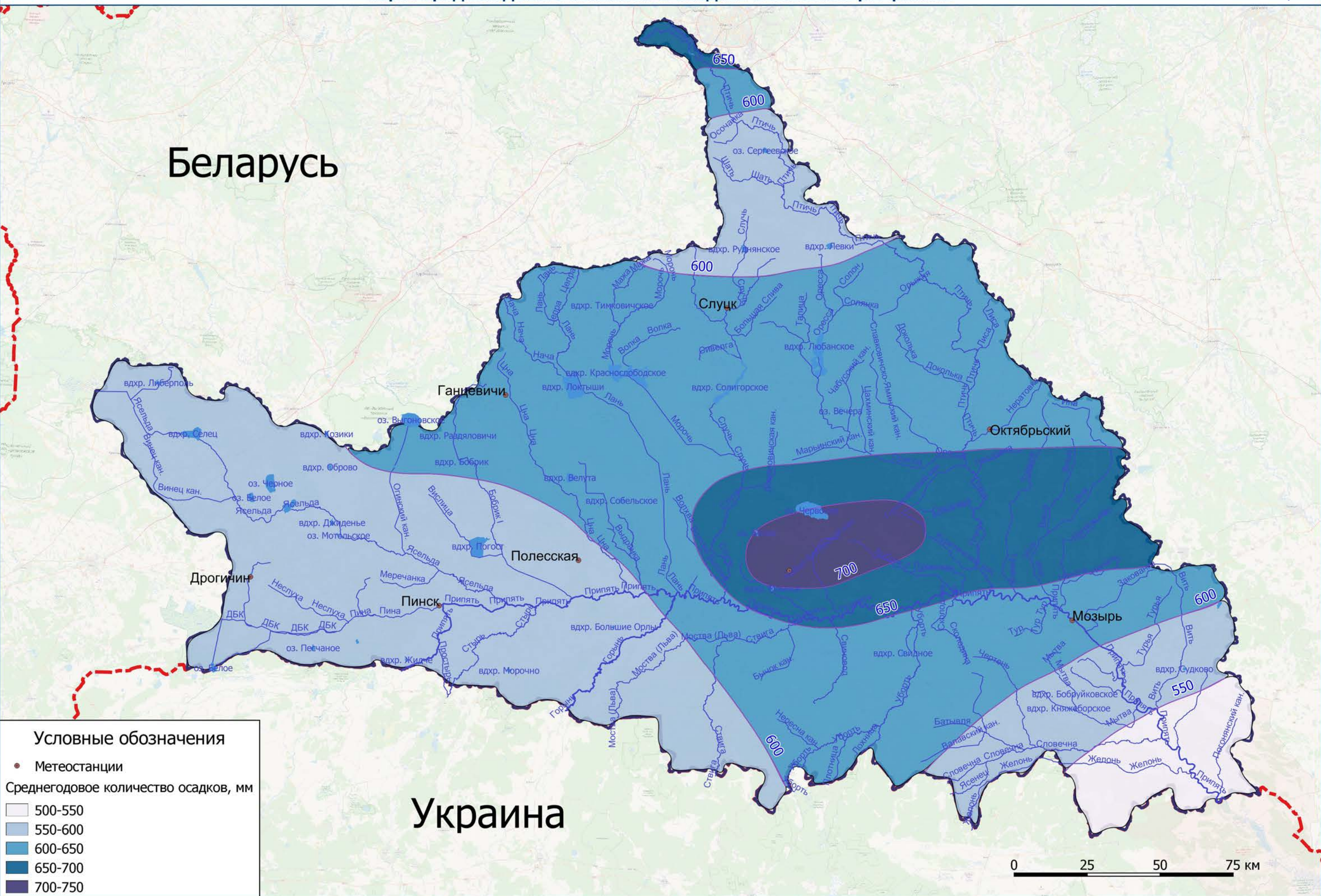
Типы эрозии

- водная
- ветровая
- отсутствие эрозии
- лесные земли



Беларусь

Украина



Условные обозначения

- Метеостанции

Среднегодовое количество осадков, мм

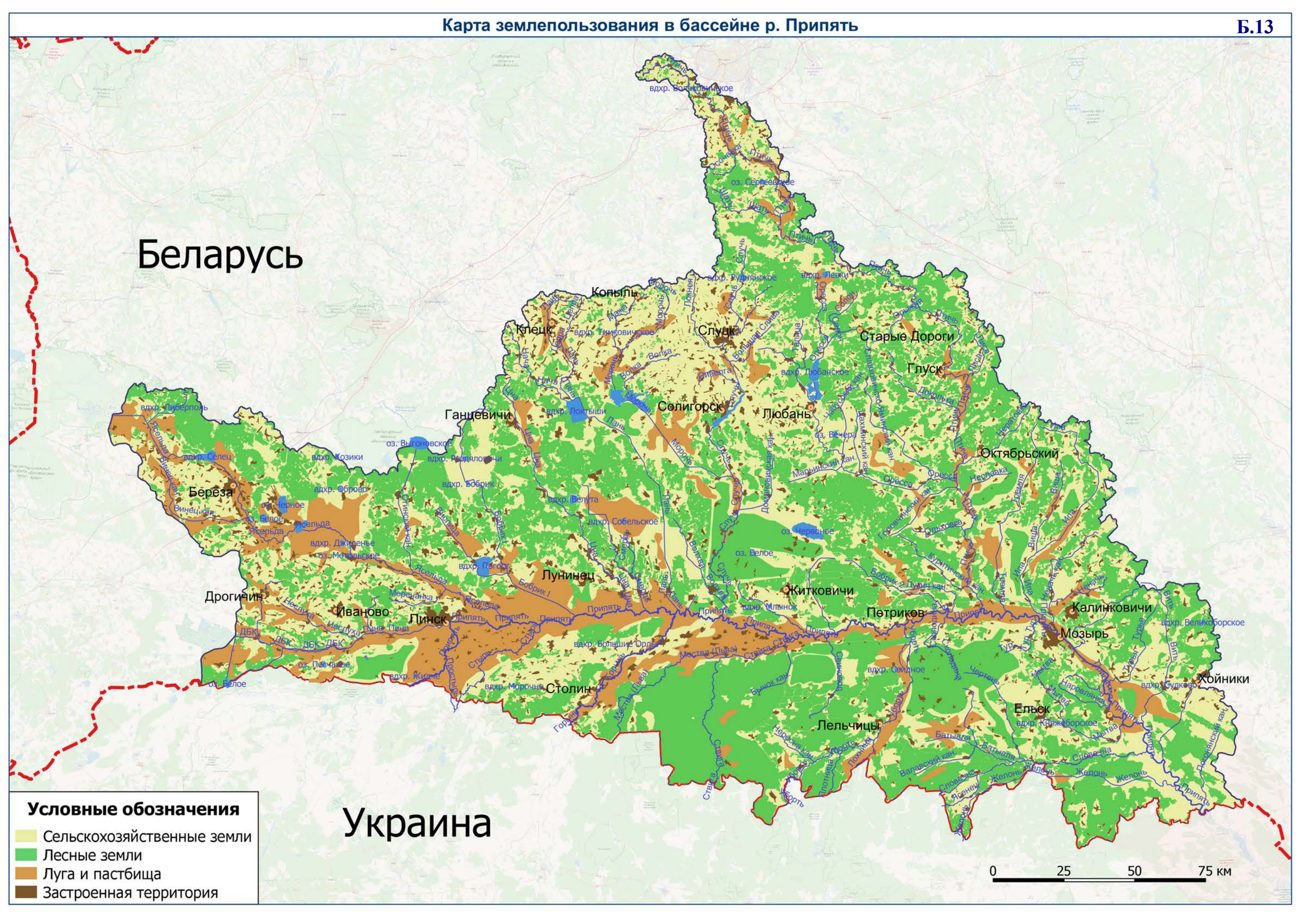
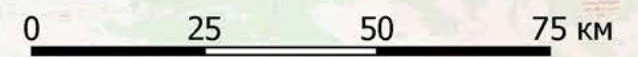
	500-550
	550-600
	600-650
	650-700
	700-750



Беларусь

Украина






- Условные обозначения**
- Сельскохозяйственные земли
 - Лесные земли
 - Луга и пастбища
 - Застроенная территория



Беларусь

Украина

Условные обозначения

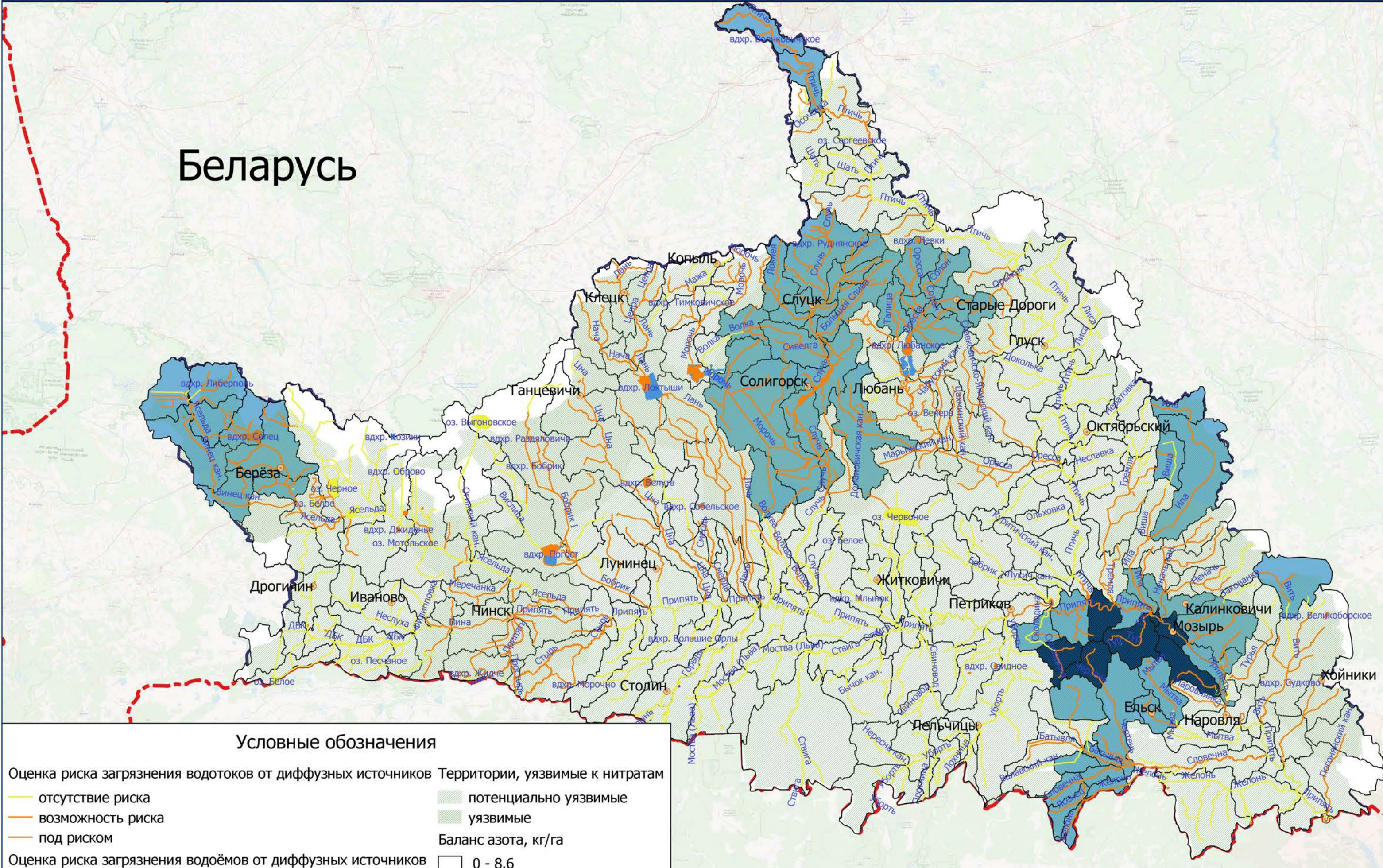
-  Свинокомплексы
-  Птицефабрики
-  Рыбхозы
-  Комплексы КРС
-  Полигоны ТБО

- Степень риска водных объектов после сброса сточных вод
- риск отсутствует
- под риском
- возможность риска

0 25 50 75 км



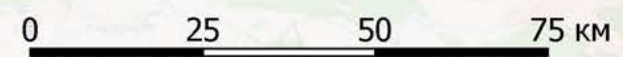
Беларусь



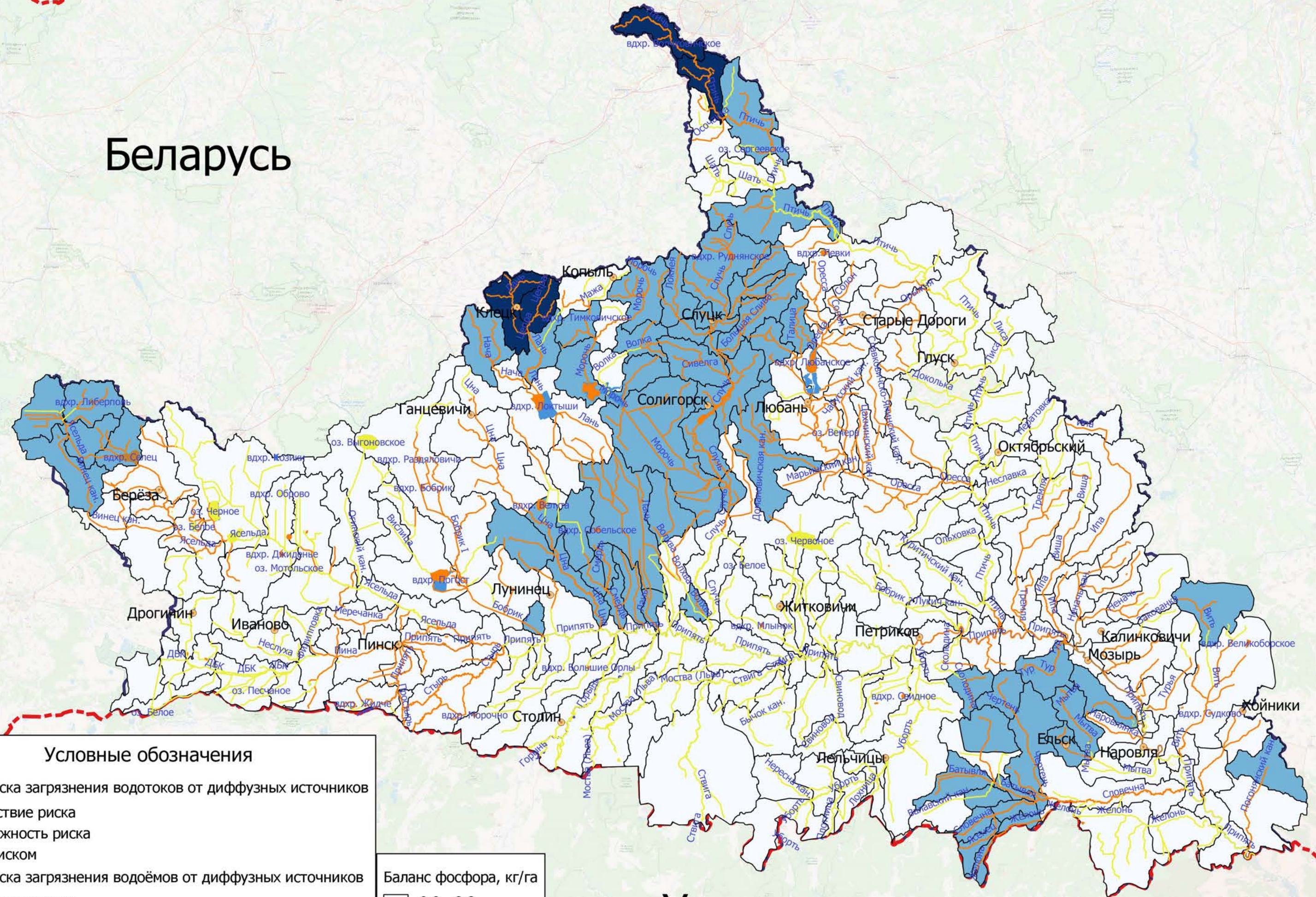
Условные обозначения

- | | |
|--|---------------------------------|
| Оценка риска загрязнения водотоков от диффузных источников | Территории, уязвимые к нитратам |
| — отсутствие риска | □ потенциально уязвимые |
| — возможность риска | □ уязвимые |
| — под риском | |
| Оценка риска загрязнения водоёмов от диффузных источников | Баланс азота, кг/га |
| — отсутствие риска | □ 0 - 8.6 |
| — возможность риска | □ 8.6 - 15 |
| — под риском | □ 15 - 17 |

Украина



Беларусь



Условные обозначения

Оценка риска загрязнения водотоков от диффузных источников

- отсутствие риска
- возможность риска
- под риском

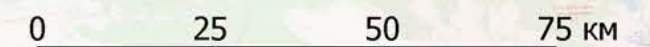
Оценка риска загрязнения водоёмов от диффузных источников

- отсутствие риска
- возможность риска
- под риском

Баланс фосфора, кг/га

- 0.0 - 9.8
- 9.8 - 19.0
- 19.0 - 27.0

Украина



Беларусь

Украина

Условные обозначения

- природный водный объект
- нарушения непрерывности потока (плотины, шлюзы)
- изменения гидрологического режима
- сильно изменённый водный объект
- искусственный водный объект
- природный водный объект

0 25 50 75 км



Беларусь

Украина

Условные обозначения

- сильно изменённый водный объект
- искусственный водный объект
- природный водный объект
- сильно изменённый водный объект
- искусственный водный объект
- природный водный объект

0 25 50 75 км



Беларусь

Украина

Береза

Дрогичин

Иваново

Пинск

Лунинец

Столин

Ганцевичи

Клецк

Копыль

Солигорск

Слуцк

Любань

Житковичи

Петриков

Лельчицы

Старые Дороги

Глуск

Октябрьский

Мозырь

Ельск

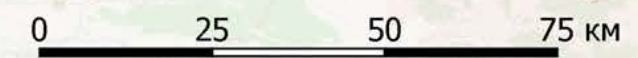
Калинковичи

Наровля

Хойники

Условные обозначения

- ◆ Изъятие поверхностных вод
- ◆ Добыча подземных вод



Беларусь

Украина

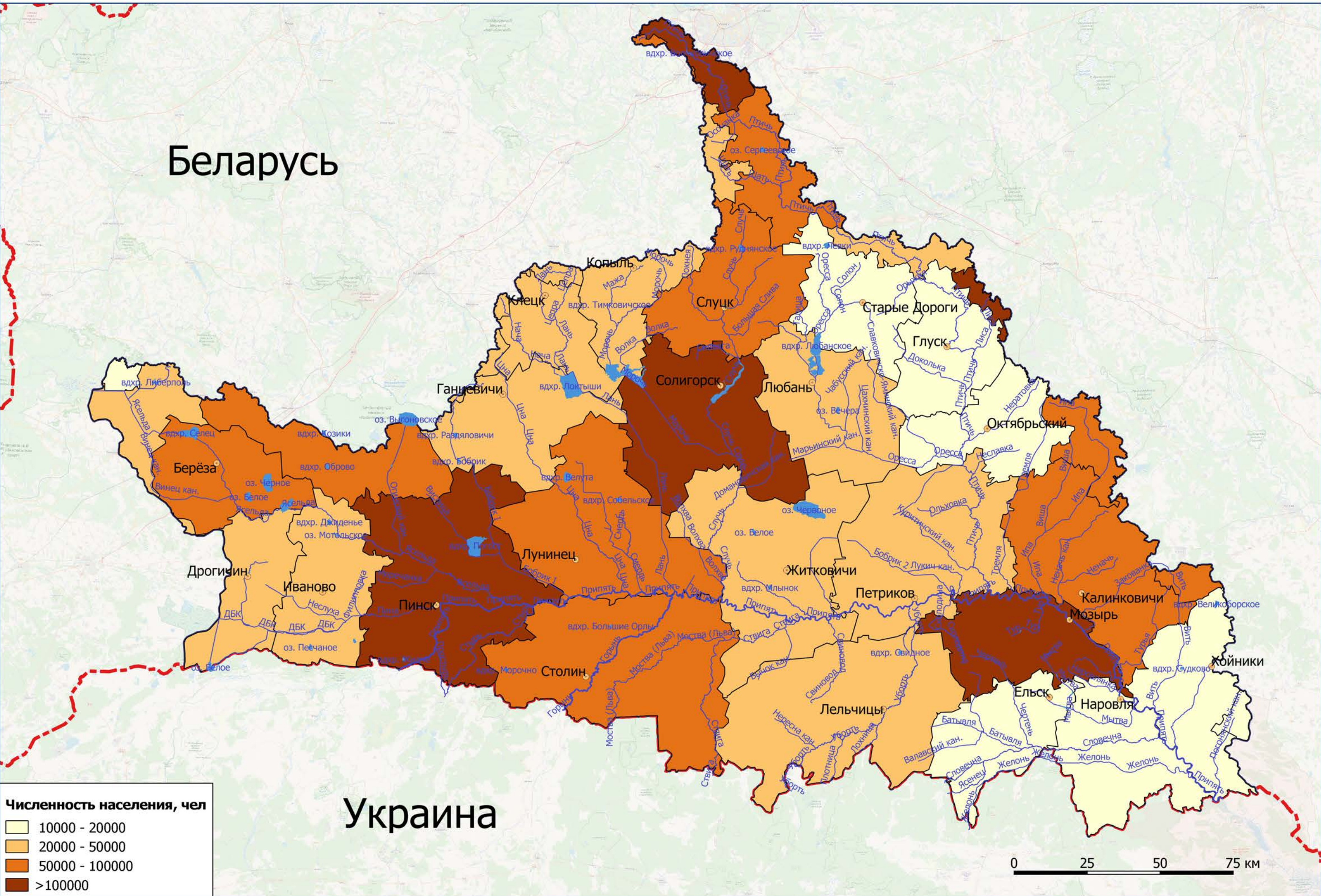
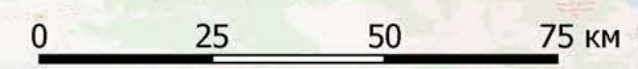
Места рекреации на водных объектах

- нет запретов на купание
- купание запрещено
- купание запрещено для детей
- купание запрещено для детей и взрослых



Беларусь

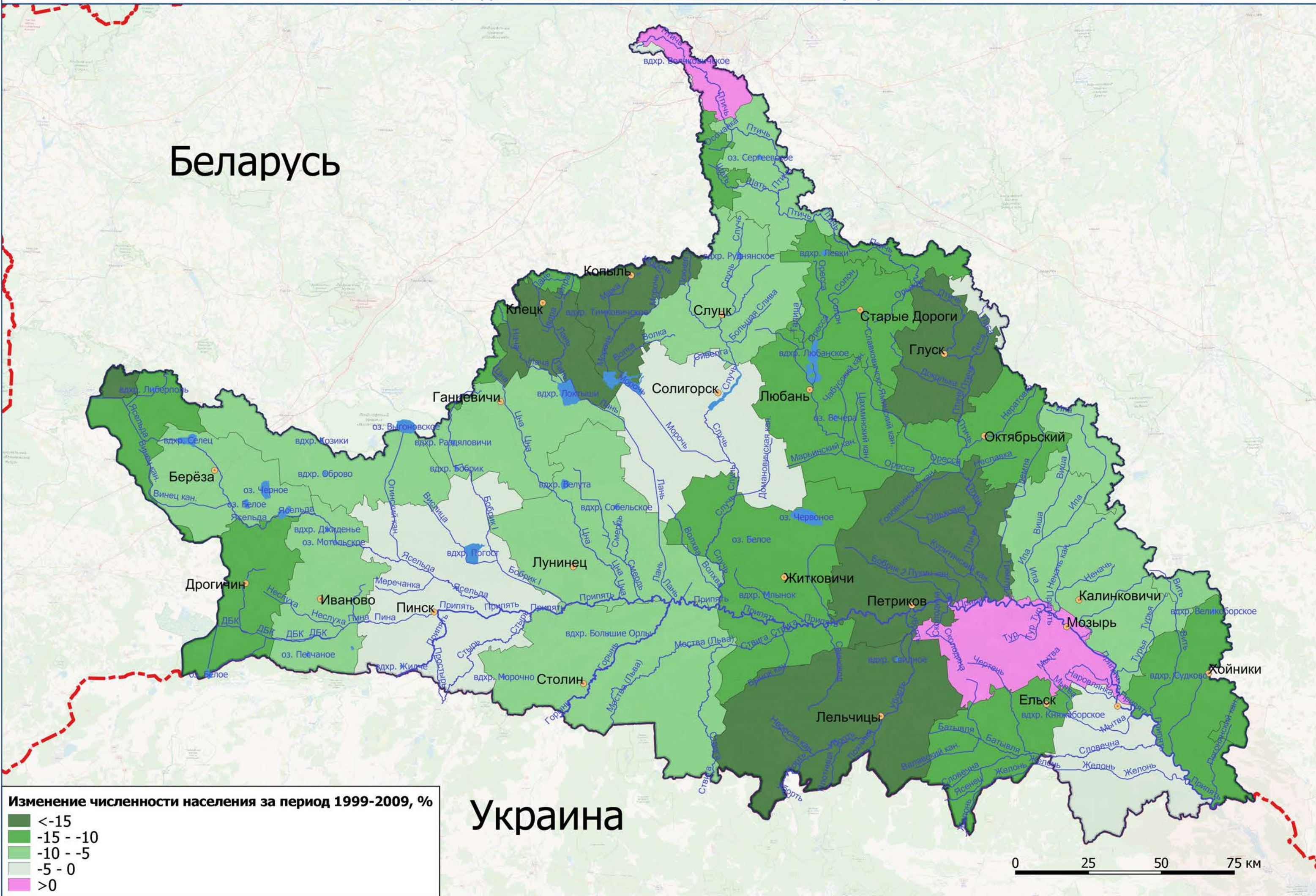
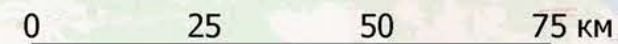
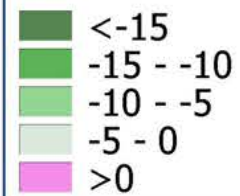
Украина



Беларусь

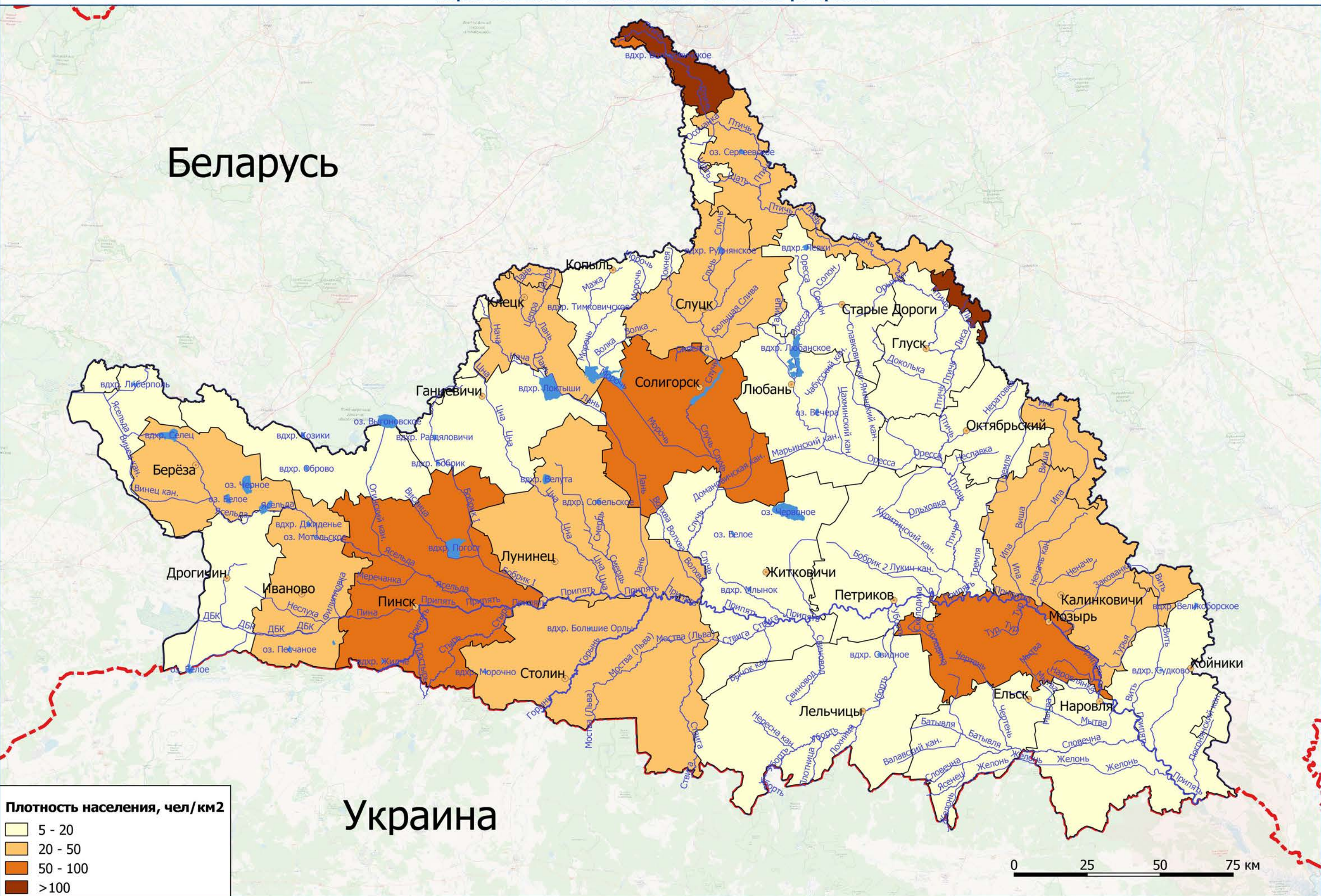
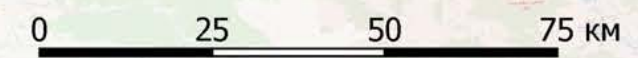
Украина

Изменение численности населения за период 1999-2009, %



Беларусь

Украина



Беларусь

Украина

Посты наблюдений за гидрологическим режимом

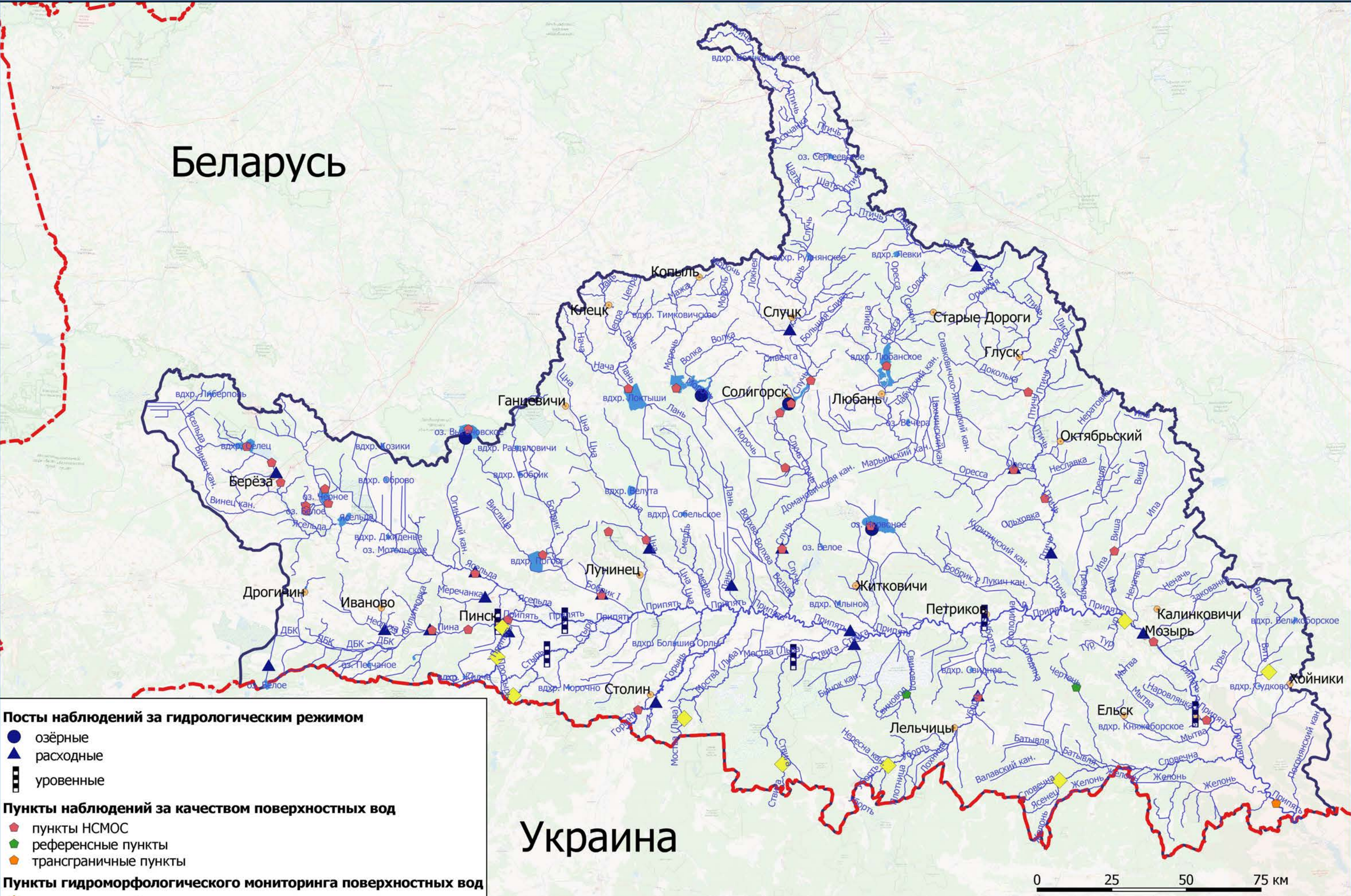
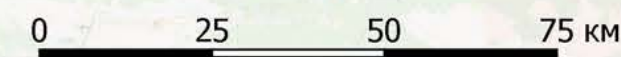
- озёрные
- ▲ расходные
- ▣ уровенные

Пункты наблюдений за качеством поверхностных вод

- пункты НСМОС
- референсные пункты
- трансграничные пункты

Пункты гидроморфологического мониторинга поверхностных вод

- ◆ пункт гидроморфологического мониторинга



Беларусь

Украина



Условные обозначения

◆ Пункты наблюдений за состоянием подземных вод

0 25 50 75 км

Беларусь

Украина



Гидрологические районы


- Vb
- VIa
- VIb
- VIc

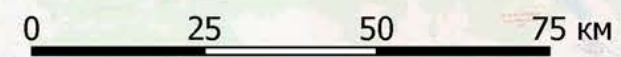


Беларусь

Украина

Условные обозначения

-  пункты оперативного мониторинга
-  пункты обзорно-контрольного мониторинга
-  пункты перспективного мониторинга подземных вод



Беларусь

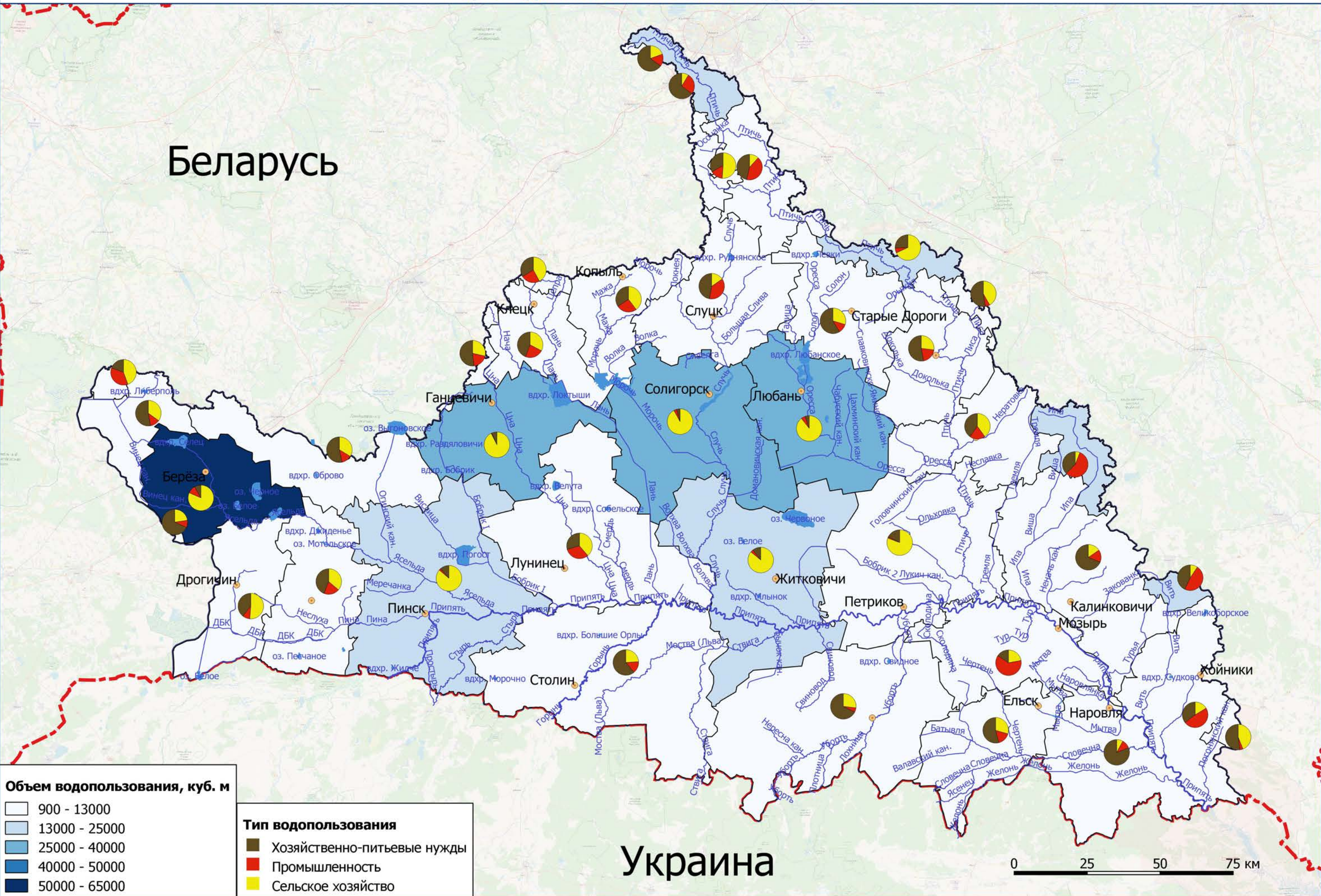
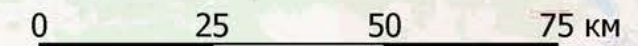
Украина

Объем водопользования, куб. м

- 900 - 13000
- 13000 - 25000
- 25000 - 40000
- 40000 - 50000
- 50000 - 65000

Тип водопользования

- Хозяйственно-питьевые нужды
- Промышленность
- Сельское хозяйство



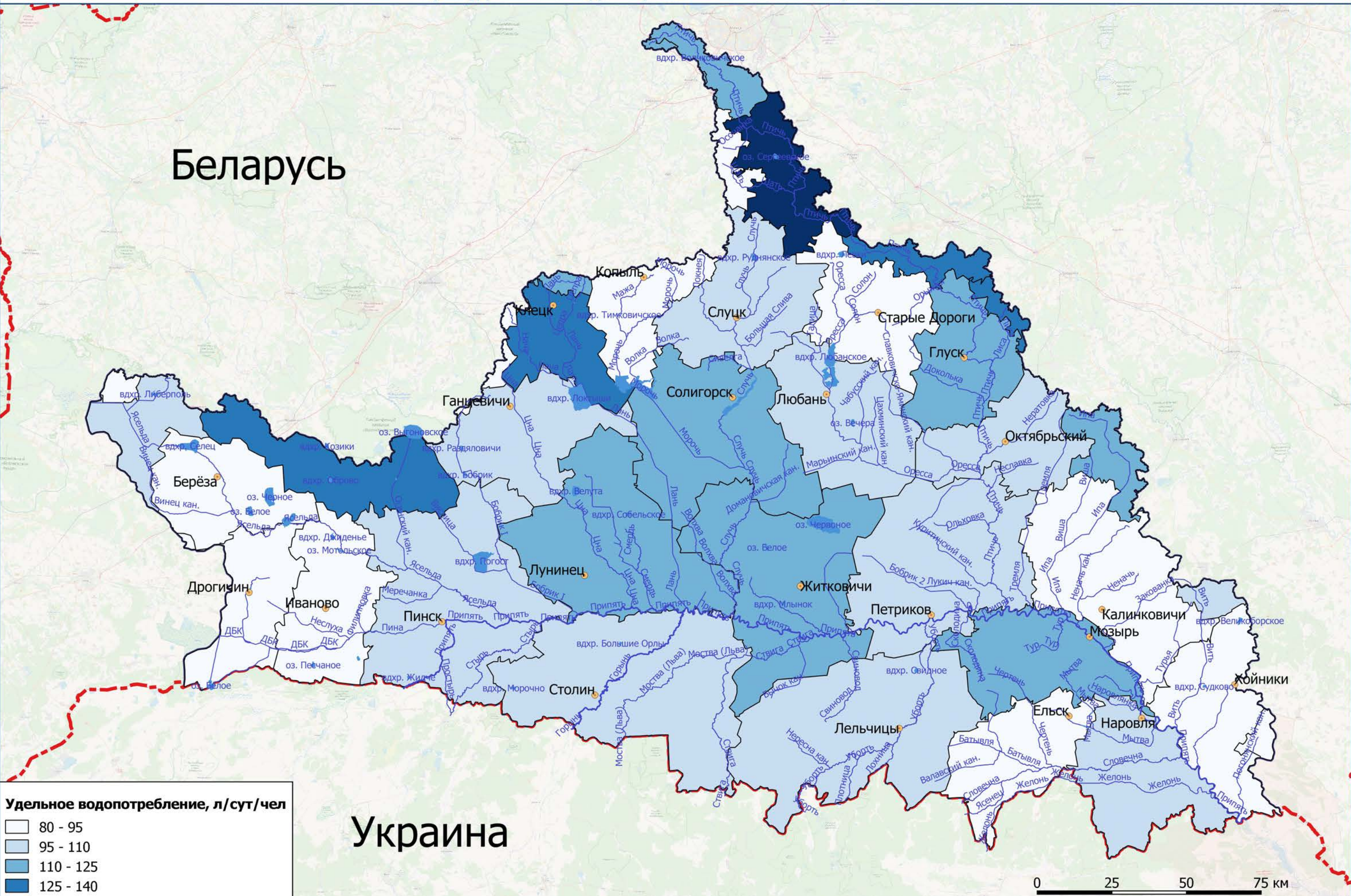
Беларусь

Украина

Удельное водопотребление, л/сут/чел

- 80 - 95
- 95 - 110
- 110 - 125
- 125 - 140
- 140 - 155

0 25 50 75 км



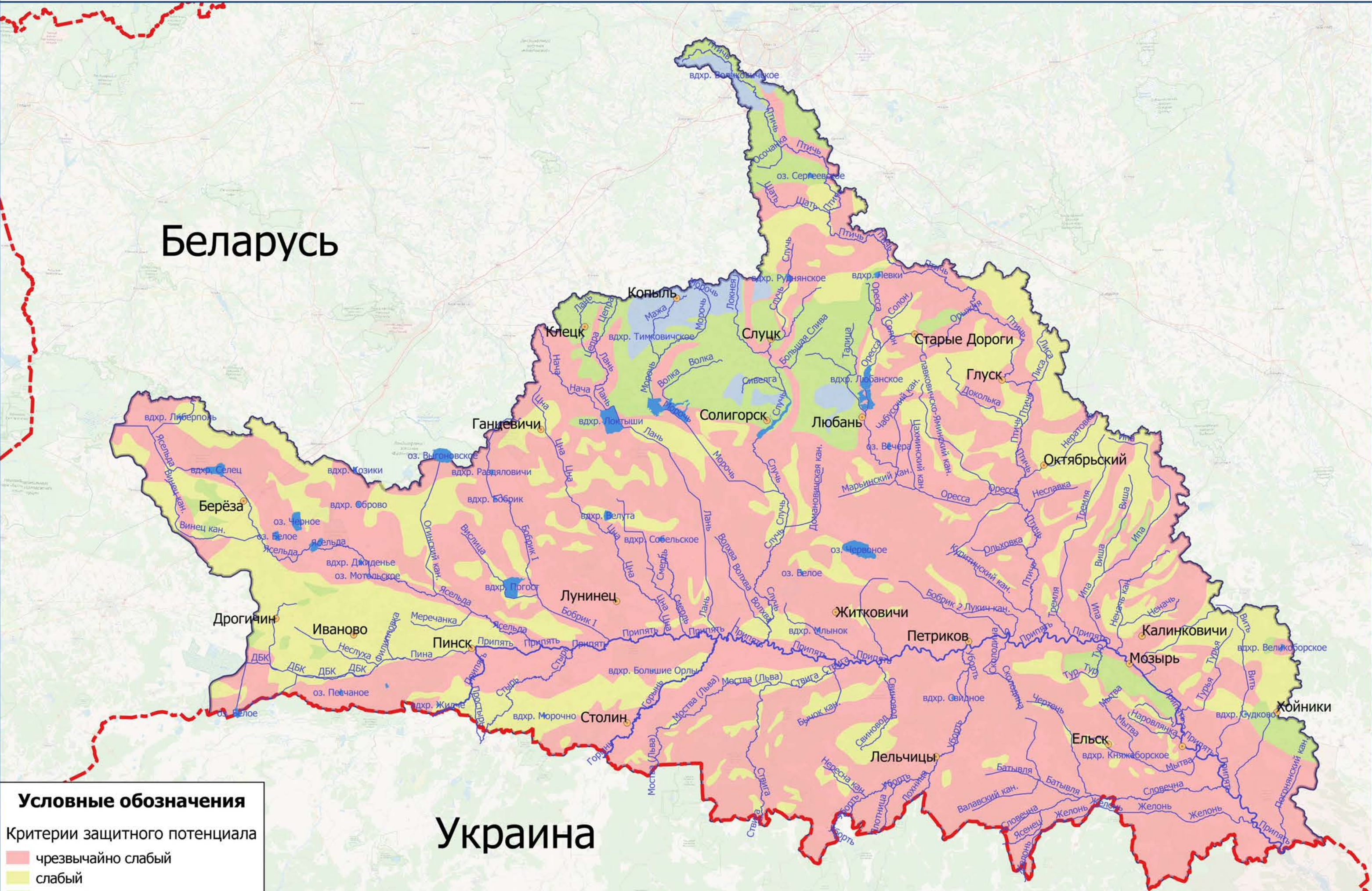
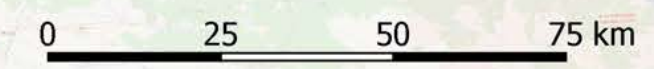
Беларусь

Украина

Условные обозначения

Критерии защитного потенциала

- чрезвычайно слабый
- слабый
- средний
- высокий



Беларусь

Украина

Условные обозначения

Тип водопользования:

- I - промышленность
- D - питьевые нужды
- A - сельское хозяйство
- E - энергетика
- H - здравоохранение
- N - навигация
- R - рекреация
- O - другое



Количество типов водопользования

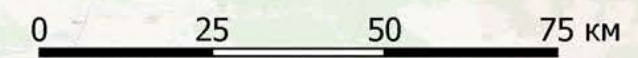


Беларусь

Украина

Условные обозначения

-  Участки рек, пригодные для навигации
-  Речные порты



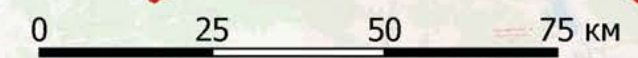
Беларусь

Украина



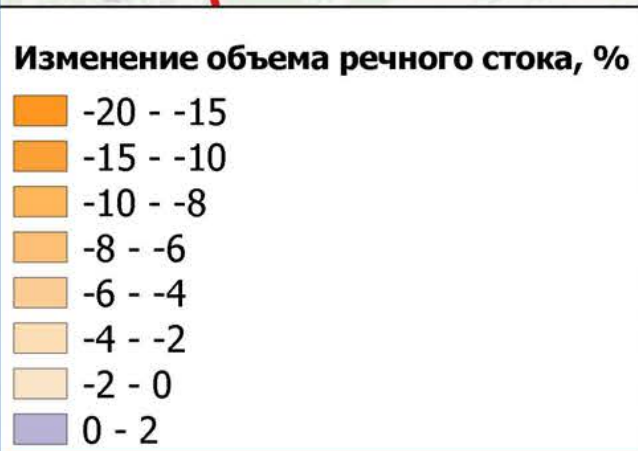
Беларусь

Украина



Беларусь

Украина

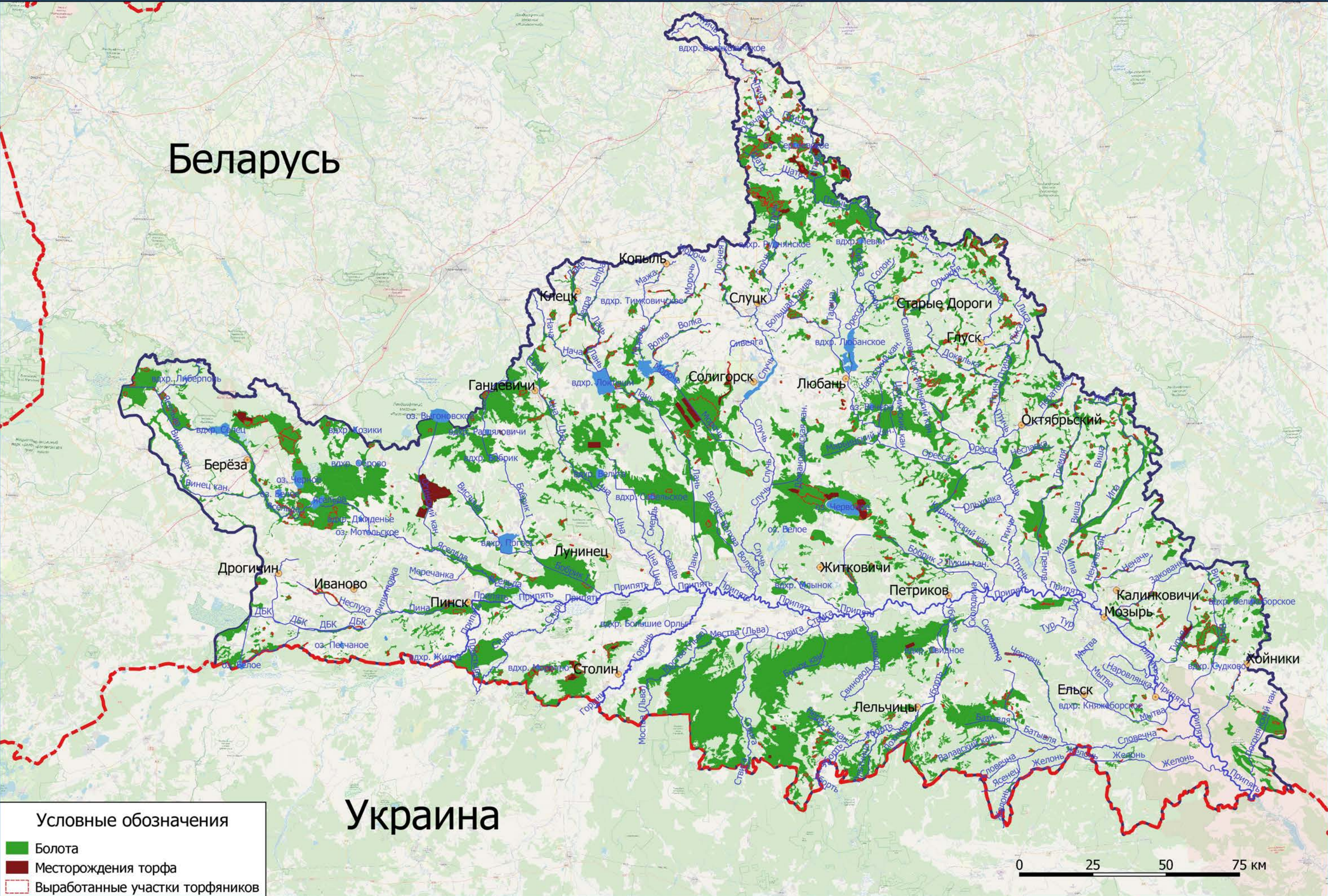


Беларусь

Украина

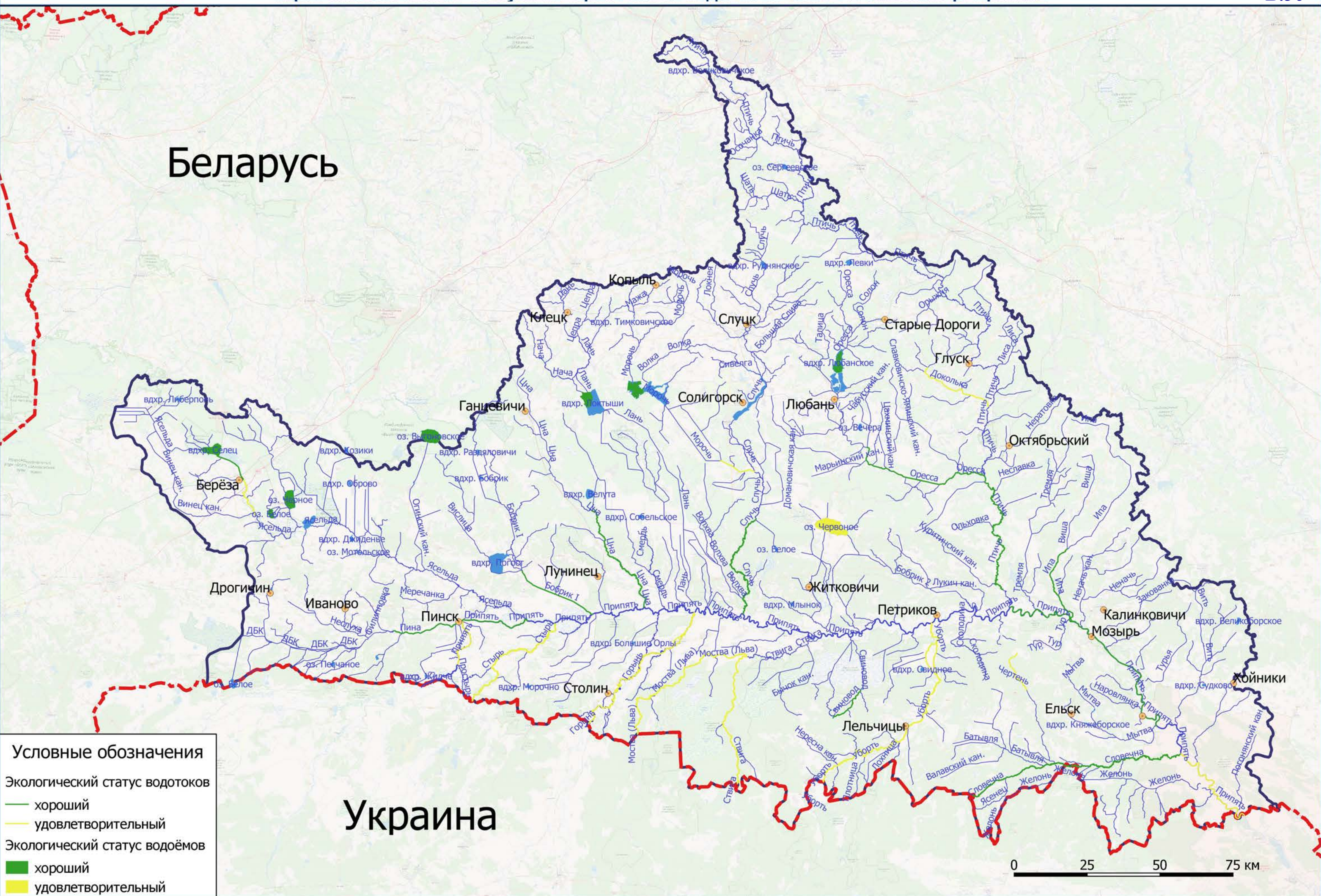
Условные обозначения

- Болота
- Месторождения торфа
- Выработанные участки торфяников



Беларусь

Украина



- Условные обозначения**
- Экологический статус водотоков
 - хороший
 - удовлетворительный
 - Экологический статус водоёмов
 - хороший
 - удовлетворительный



Беларусь

Украина

Условные обозначения

Оценка риска водотоков

- отсутствие риска
- возможность риска
- под риском

Оценка риска водоёмов

- отсутствие риска
- возможность риска



Беларусь

Украина

Условные обозначения

Год достижения хорошего экологического статуса водотоков

- 2025
- 2030

Год достижения хорошего экологического статуса водоёмов

- 2025
- 2030

0 25 50 75 км



Беларусь

Украина

Условные обозначения

Основные направления мероприятий

- Развитие системы мониторинга поверхностных и подземных вод
- Снижение опасных гидрометеорологических явлений
- Снижение воздействия на водные объекты со стороны ЖКХ
- Снижение воздействия на водные объекты со стороны промышленности и сельского хозяйства
- Регулирование землепользования в водоохранных зонах, включая ликвидацию полей фильтрации

0 25 50 75 км

