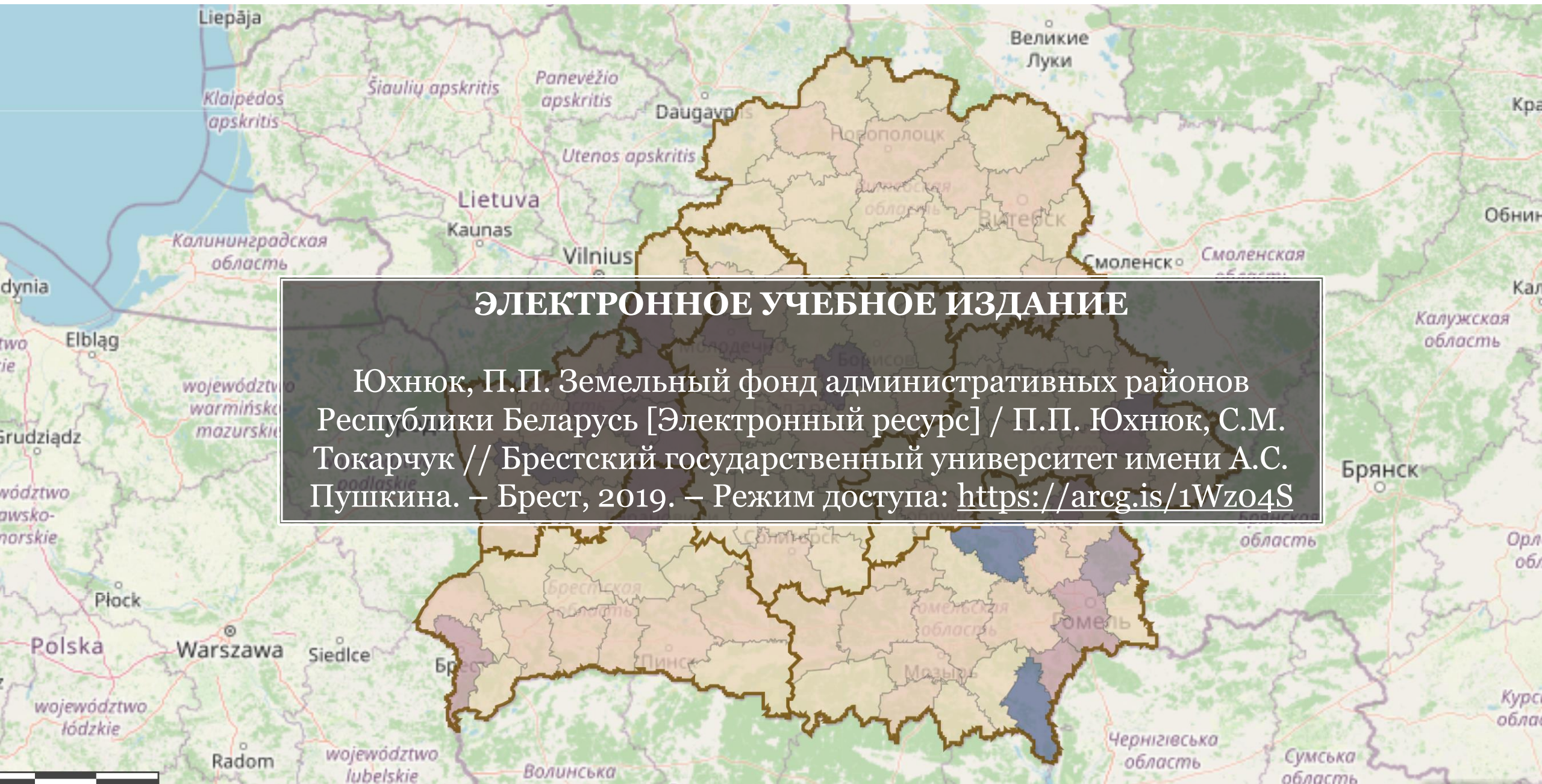




ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНОЕ ИЗДАНИЕ

Юхнюк, П.П. Земельный фонд административных районов Республики Беларусь [Электронный ресурс] / П.П. Юхнюк, С.М. Токарчук // Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина. – Брест, 2019. – Режим доступа: <https://arcg.is/1Wzo4S>



Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

The Land Fund of districts of the Republic of Belarus 2019





Авторы

Юхнюк Павел Петрович - магистрант специальности "География"
географического факультета Брестского государственного
университета имени А.С. Пушкина

Токарчук Светлана Михайловна - к.г.н., доцент, доцент кафедры
географии и природопользования географического факультета
Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина

Рецензенты

Литвинова А.Г. - к.б.н., научный сотрудник лаборатории
гидроэкологии и экотехнологий Полесского аграрно-экологического
института НАН Беларуси

Домась А.С. - к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры ботаники и экологии,
декан биологического факультета Брестского государственного
университета имени А.С. Пушкина

Выходные данные

Юхнюк, П.П. Земельный фонд административных районов
Республики Беларусь [Электронный ресурс] / П.П. Юхнюк, С.М.
Токарчук // Брестский государственный университет имени А.С.
Пушкина. – Брест, 2019. – Режим доступа: <https://arcg.is/1Wzo4S>



Описание

Электронное учебное издание «Земельный фонд административных районов Республики Беларусь» разработано в целях поддержки преподавания курсов «Методы географических исследований», «Природопользование и охрана природы», «Экономика природопользования», «ГИС-технологии», «Геоэкология» и «География Беларуси» по специальности *1-31 02 01-02 «География (научно-педагогическая деятельность)»*.

Приложение состоит из *двенадцати* разделов, каждый из которых отображает особенности распространения видов земель в пределах административных районов областей.

Разделы включают: информационно-справочную и описательную части, графический материал (общая доля вида земель в площади земельного фонда всей Беларуси, 15 районов страны с наибольшей и наименьшей площадью) и две интерактивные карты (дифференцирование районов страны по общей площади и удельному весу вида земель). Разработка наполнена гиперссылками на интернет-источники и внутренними гиперссылками.

Издание может быть использовано в научно-исследовательской деятельности студентов (при написании курсовых, дипломных работ, магистерских диссертаций).



Дополнительные сведения

Выполнено при поддержке [Неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского](#) (Павел Юхнюк - стипендия Фонда на 2019-2020 учебный год)



Предисловие

По земельным ресурсам Беларуси накоплено значительное количество статистического материала, выполняются научные исследования, что обуславливает возникновение проблемных ситуаций, связанных с восприятием, пониманием исходной и выводимой информации, доступом к выводам, результатам, практической реализацией научно обоснованных предложений (апробацией) и функционированием системы управления земельными ресурсами. Возникающие вопросы, отчасти, могут быть решены через применение исследователем современных информационных технологий, в т. ч. облачных вычислений.

Разработка позволяет ознакомиться со структурой и современным состоянием земельного фонда страны и ее административных районов.

[Административные районы Беларуси](#) являются ключевой местной территориальной единицей, в пределах которой осуществляется прямое управление природно-антропогенной средой в целях упорядочения осуществляемой хозяйственной деятельности.



Общая площадь земель районов

Общая площадь земель административных районов Беларуси складывается путем сложения видов земель в их пределах, а также городов областного подчинения и административной территории столицы - г. Минска.

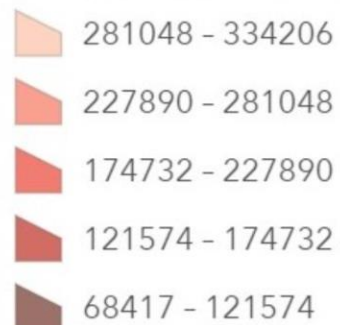
Самые малые и большие районы Беларуси





Площадь районов Беларуси

Площадь территории, га





Сельскохозяйственные земли

Сельскохозяйственные земли - земли, систематически обрабатываемые (перепашиваемые) и используемые под посевы сельскохозяйственных культур, включая посевы многолетних трав со сроком пользования, предусмотренным схемой севооборота, а также выводные поля, участки закрытого грунта (парники, теплицы и оранжереи) и чистые пары – пахотные земли, залежные земли (земли, которые ранее использовались как пахотные и более одного года после уборки урожая не используются для посева сельскохозяйственных культур и не подготовлены под пар), земли под постоянными культурами (земли, занятые искусственно созданной древесно-кустарниковой растительностью (насаждениями) или насаждениями травянистых многолетних растений, предназначенными для получения урожая плодов, продовольственного, технического и лекарственного растительного сырья, а также для озеленения) и луговые земли (земли, используемые преимущественно для возделывания луговых многолетних трав, земли, на которых создан искусственный травостой или проведены мероприятия по улучшению естественного травостоя (улучшенные луговые земли), а также земли, покрытые естественными луговыми травостоями).

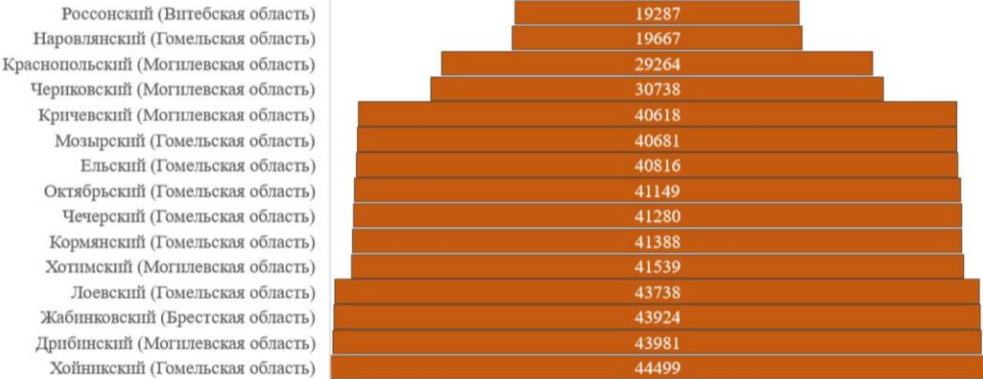
Площадь земель в Беларуси - 8460066 га. (40,7506 %)



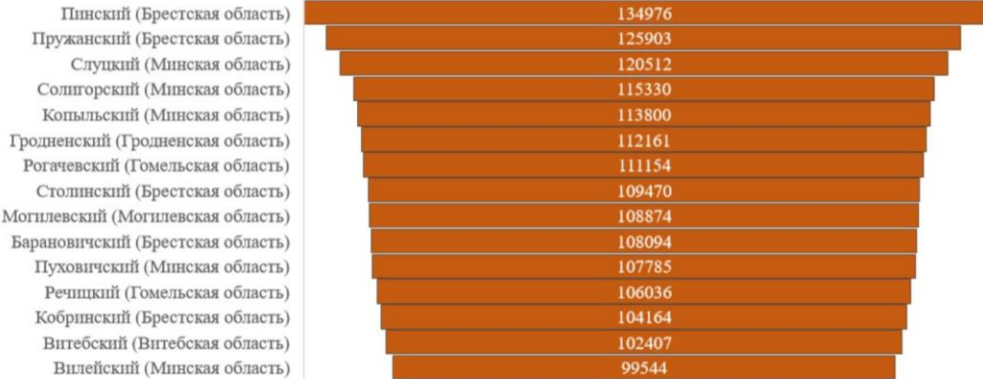
☐ Общая площадь земель, га ☒ Сх_га

Самая малая и большая площади
сельскохозяйственных земель в районах

Топ-15 районов с самой маленькой площадью сельскохозяйственных земель



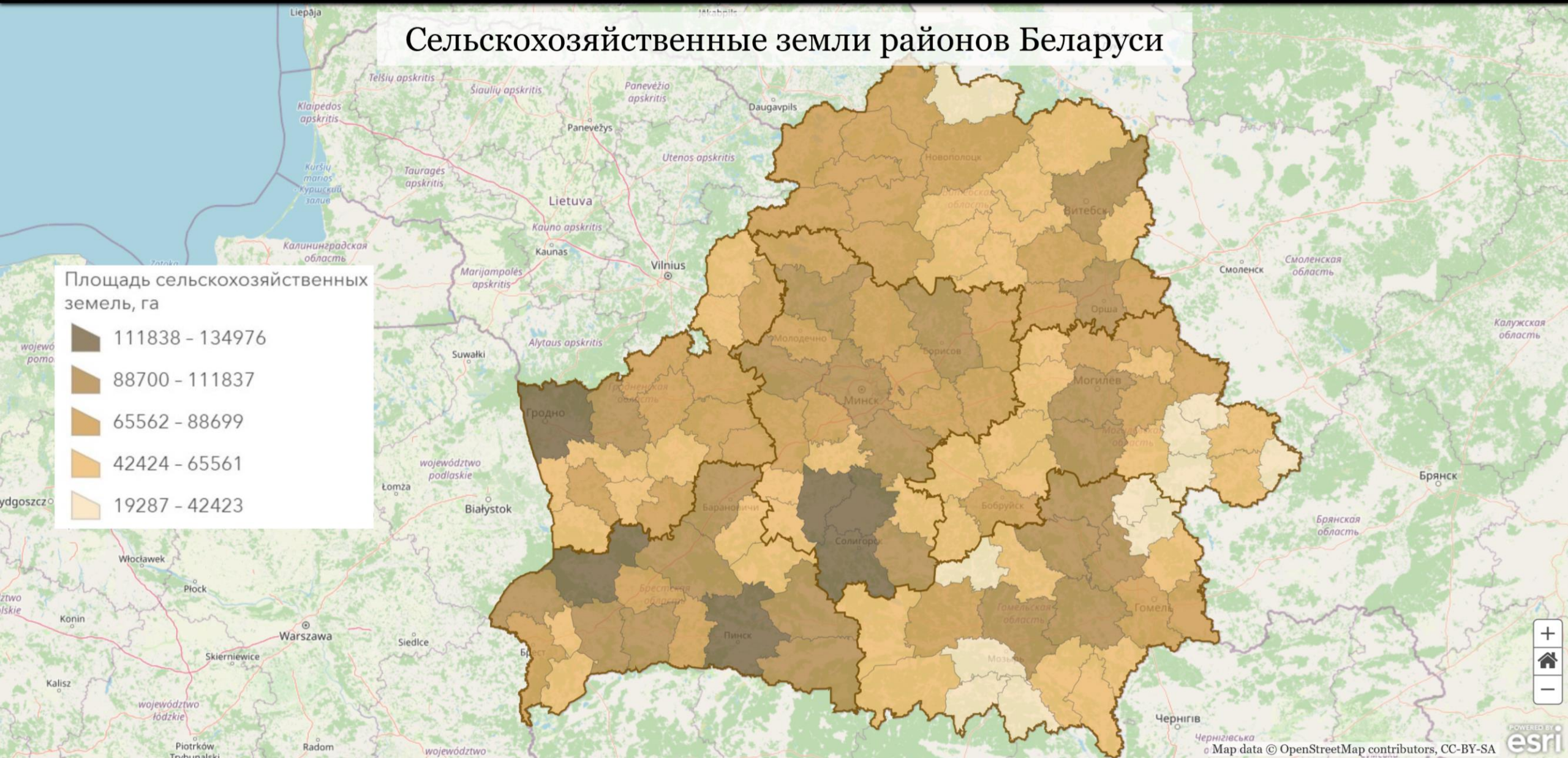
Топ-15 районов с самой большой площадью сельскохозяйственных земель





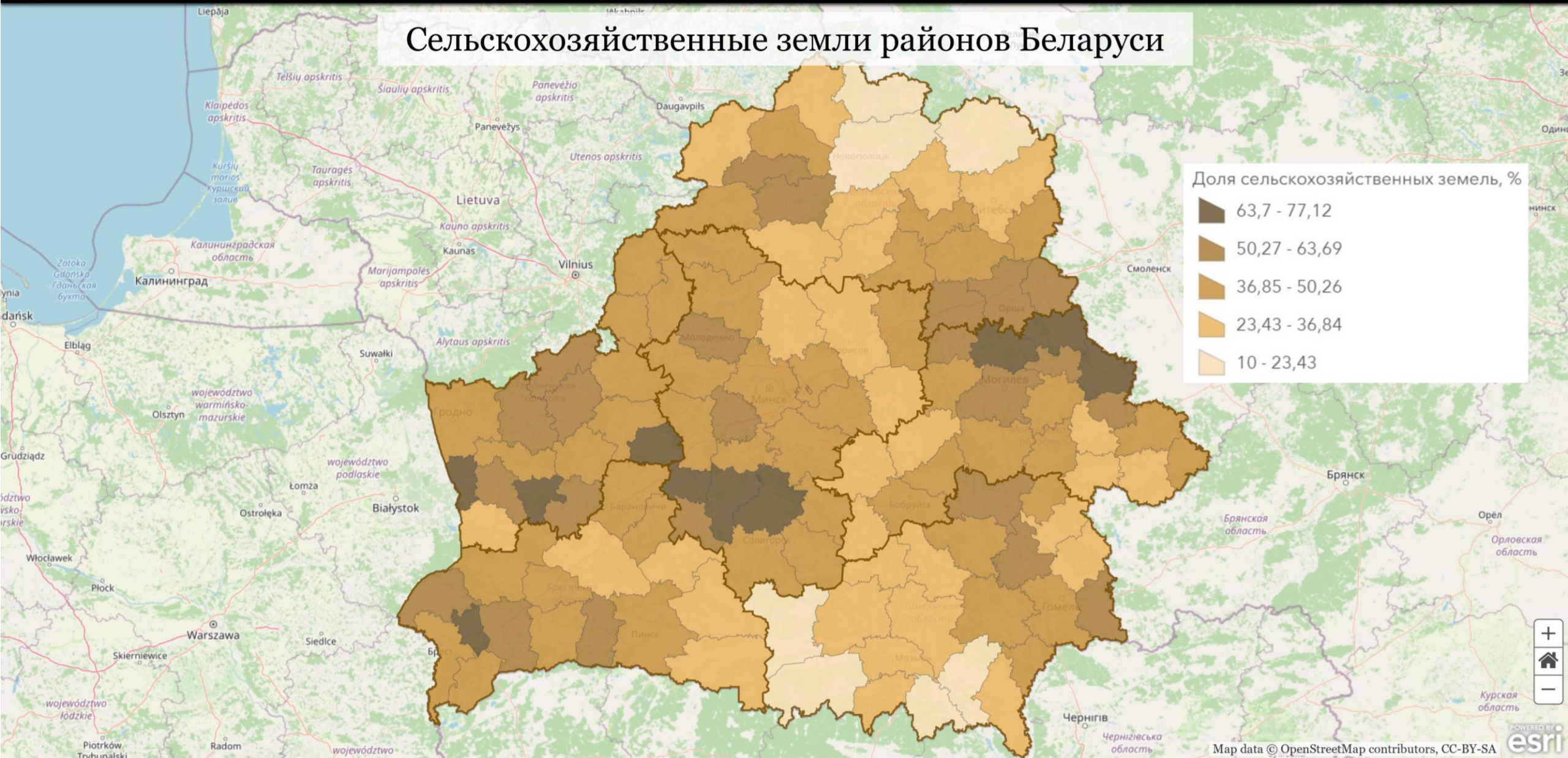
Сельскохозяйственные земли районов Беларуси

Площадь сельскохозяйственных земель, га





Сельскохозяйственные земли районов Беларуси





Лесные земли

Лесные земли - это земли лесного фонда, покрытые лесом, а также не покрытые лесом, но предназначенные для его восстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины, погибшие древостои, площади, занятые питомниками, плантациями и не сомкнувшимися лесными культурами, и др.), предоставленные для ведения лесного хозяйства.

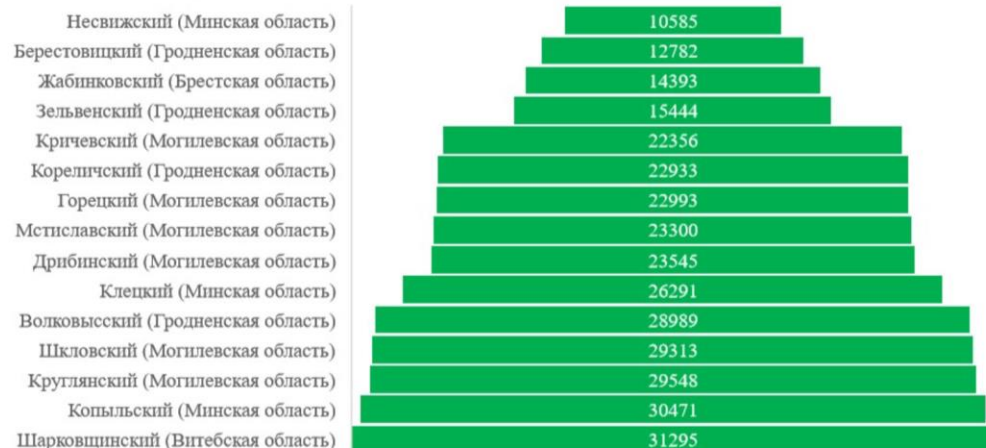
Площадь земель в стране - 8790957 га. (42,34 %)



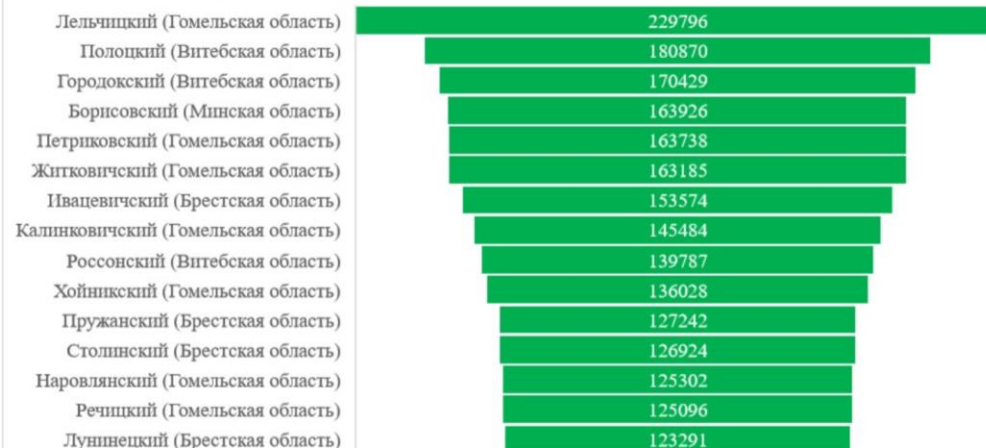


Самая малая и большая площади лесных земель в районах

Топ-15 районов с самой маленькой площадью лесных земель



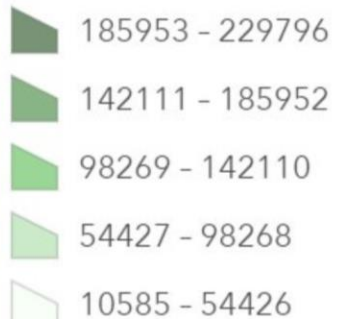
Топ-15 районов с самой большой площадью лесных земель





Лесные земли районов Беларуси

Площадь лесных земель, га





Лесные земли районов Беларуси

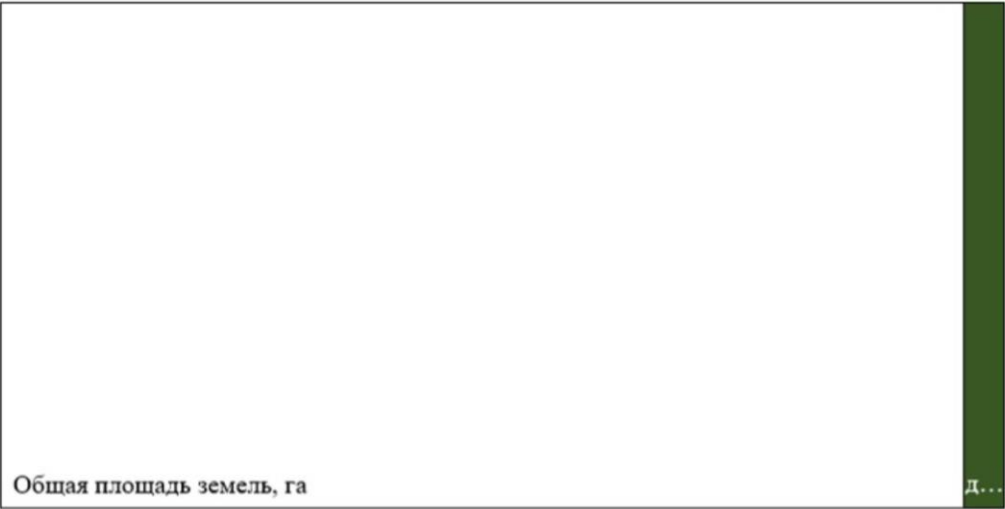




Земли под древесно-кустарниковой растительностью

Земли под древесно-кустарниковой растительностью (насаждениями) – земли, покрытые древесно-кустарниковой растительностью (насаждениями), не входящие в лесной фонд.

Площадь земель в Беларуси - 853367 га. (4,11 %)



☐ Общая площадь земель, га ☒ др_к_га



Самая малая и большая площади земель под древесно-кустарниковой растительностью в районах

Топ-15 районов с наименьшей площадью лесных земель под древесно-кустарниковой растительностью

Червенский (Минская область)	782
Клецкий (Минская область)	856
Наровлянский (Гомельская область)	1174
Малоритский (Брестская область)	1308
Стародорожский (Минская область)	1359
Жабинковский (Брестская область)	1412
Несвижский (Минская область)	1422
Вороновский (Гродненская область)	1445
Узденский (Минская область)	1593
Ельский (Гомельская область)	1648
Зельвенский (Гродненская область)	1874
Свислочский (Гродненская область)	2054
Берестовицкий (Гродненская область)	2147
Слонимский (Гродненская область)	2386
Слуцкий (Минская область)	2456

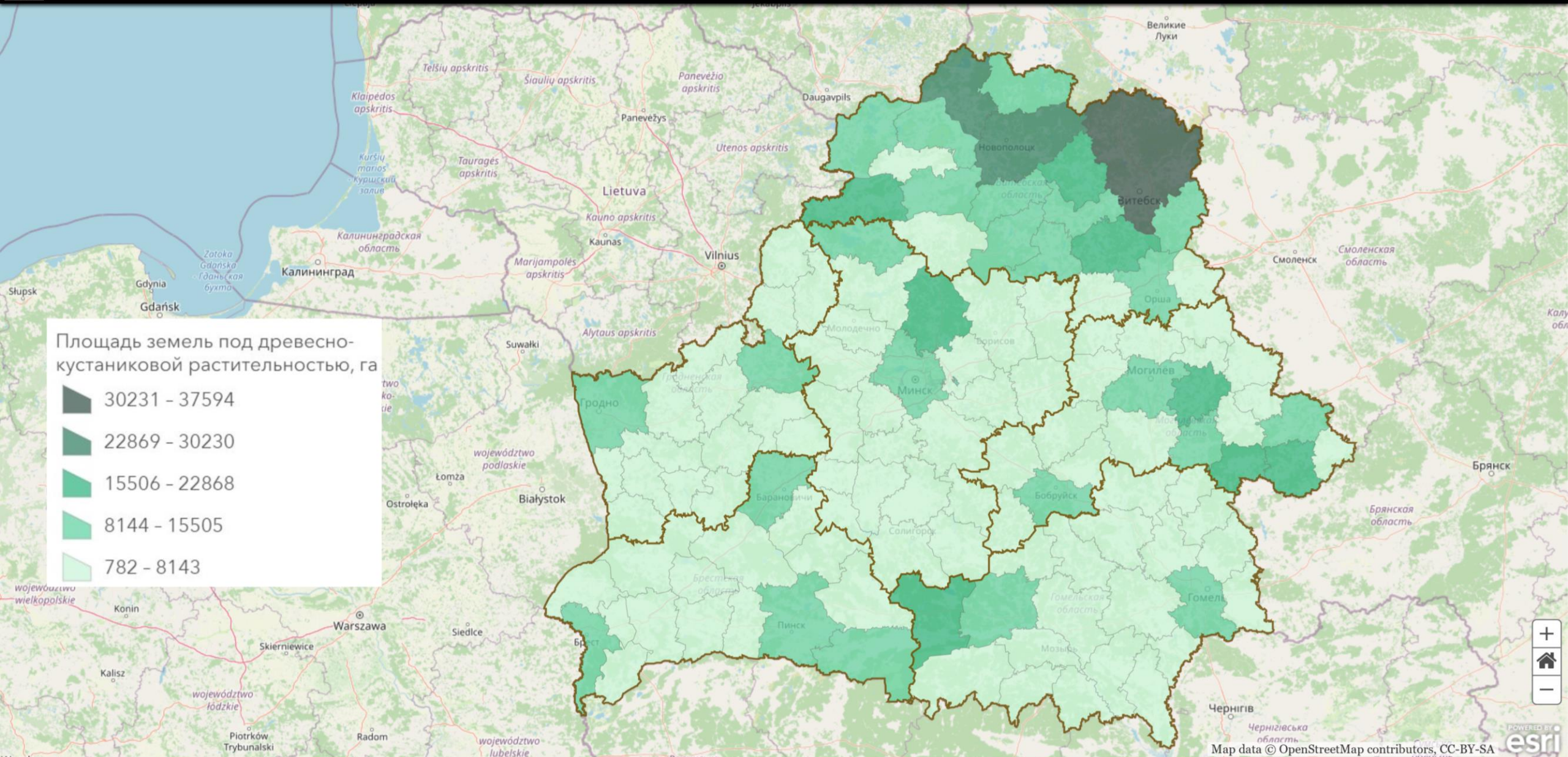
Топ-15 районов с наибольшей площадью лесных земель под древесно-кустарниковой растительностью

Городокский (Витебская область)	37594
Витебский (Витебская область)	33241
Верхнедвинский (Витебская область)	24505
Полоцкий (Витебская область)	23420
Сенненский (Витебская область)	19155
Поставский (Витебская область)	19122
Краснопольский (Могилевская область)	18585
Логойский (Минская область)	16600
Шумилинский (Витебская область)	16104
Житковичский (Гомельская область)	15821
Костюковичский (Могилевская область)	15715
Чаусский (Могилевская область)	15680
Чашникский (Витебская область)	15415
Барановичский (Брестская область)	14045
Браславский (Витебская область)	14025



Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

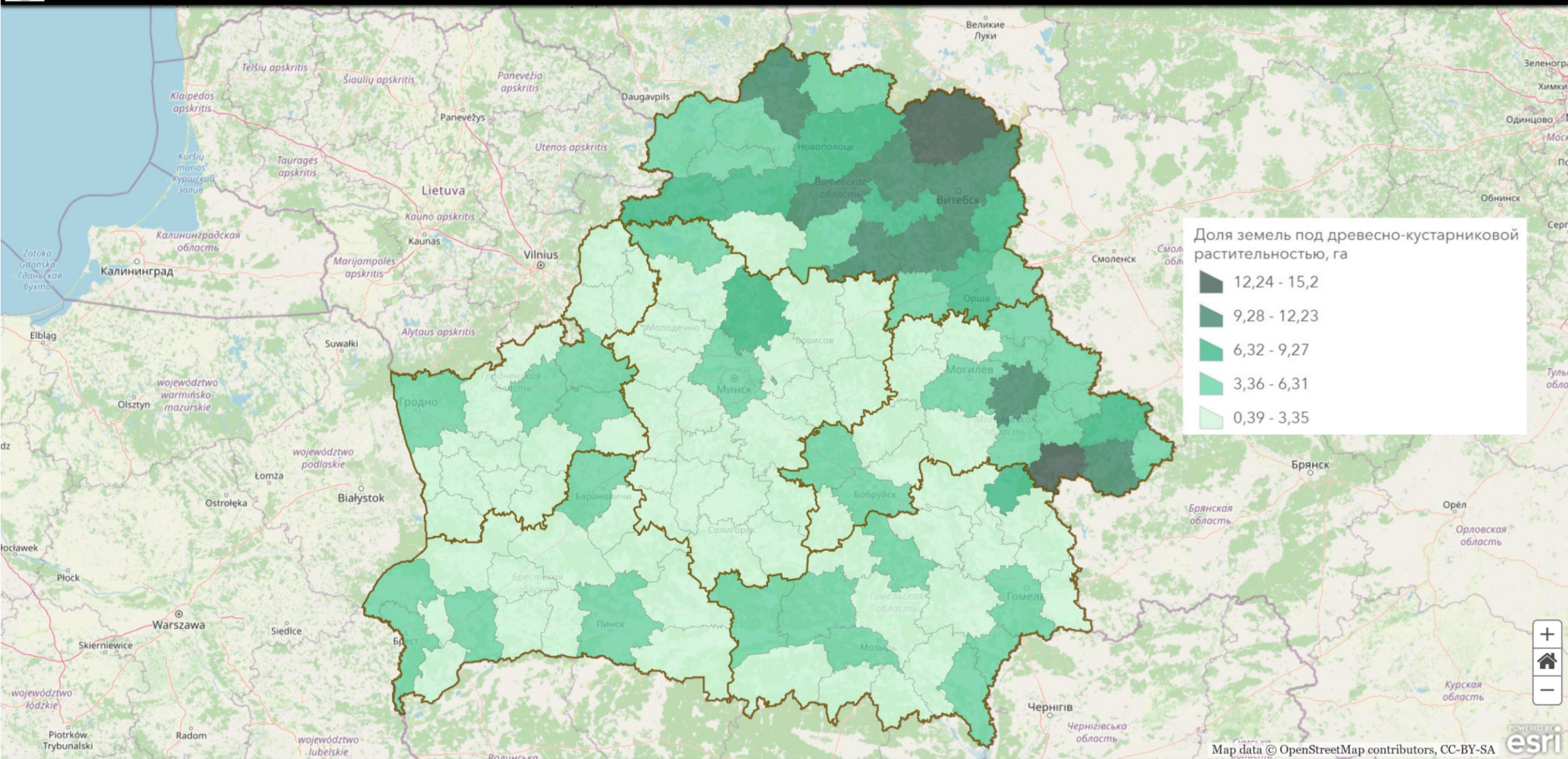
Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк





Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк

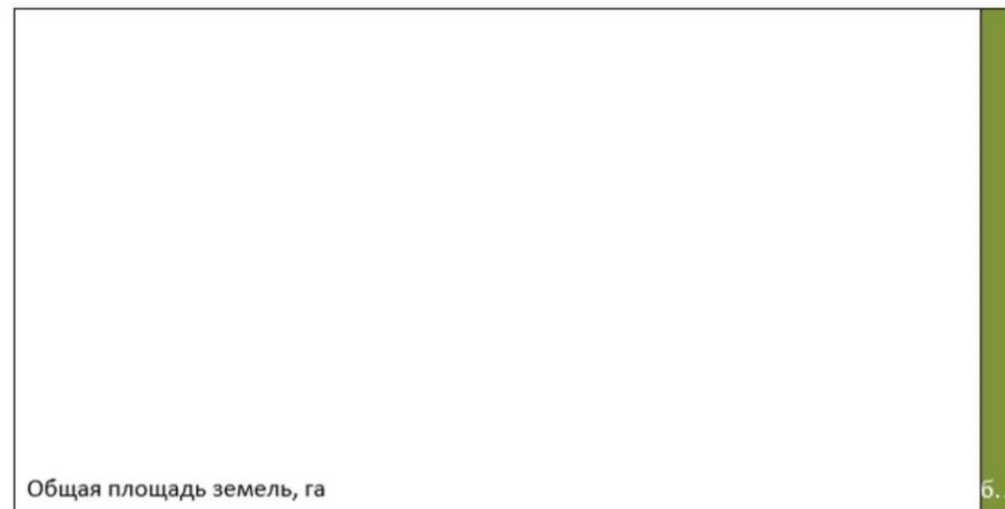




Земли под болотами

Земли под болотами – избыточно увлажненные земли, покрытые слоем торфа.

Площадь земель составляет 812254 га. (3,91 %)

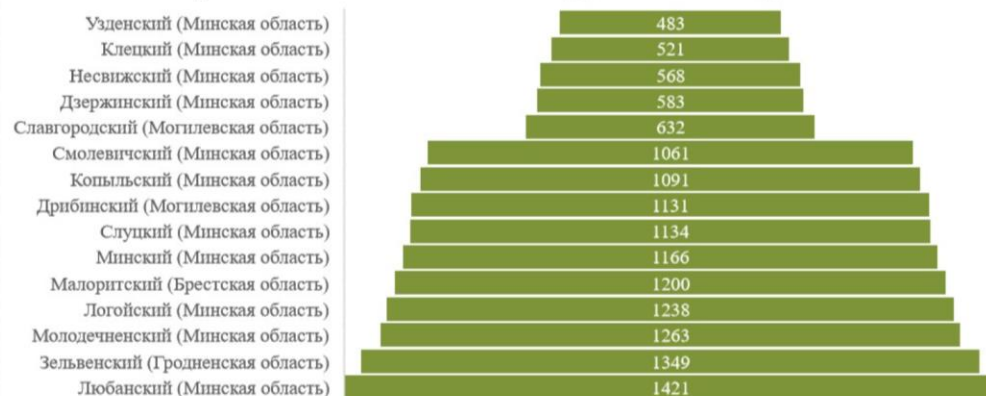


☐ Общая площадь земель, га ☒ бол_га

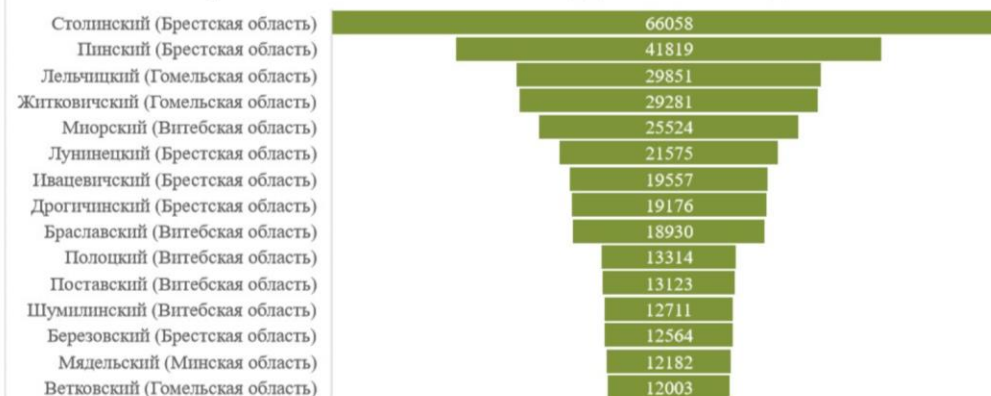


Самая малая и большая площади земель под болотами в районах

Топ-15 районов с наименьшей площадью земель под болотами



Топ-15 районов с наибольшей площадью земель под болотами





Земли под болотами районов Беларуси

Площадь земель под болотами, га





Земли под болотами районов Беларуси

Доля земель под болотами, %





Земли под водными объектами

Земли под водными объектами – земли, занятые сосредоточением природных вод на поверхности суши (реками, ручьями, родниками, озерами, водохранилищами, прудами, прудами-копанями, каналами и иными поверхностными водными объектами).

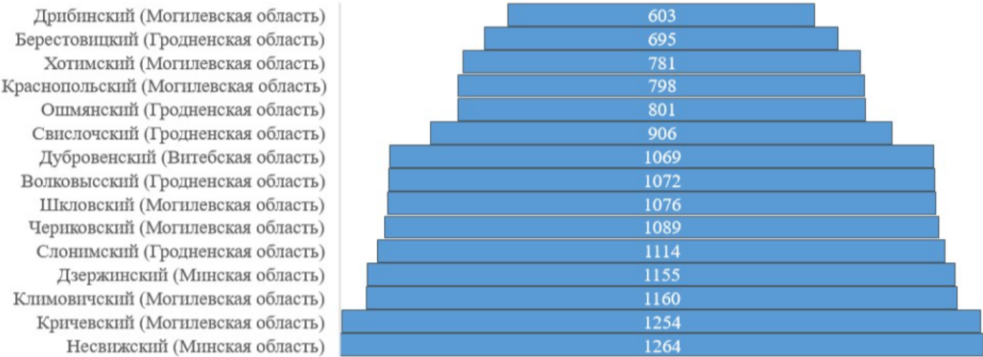
Площадь земель земель в стране составляет 461888 га. (2,2248 %)



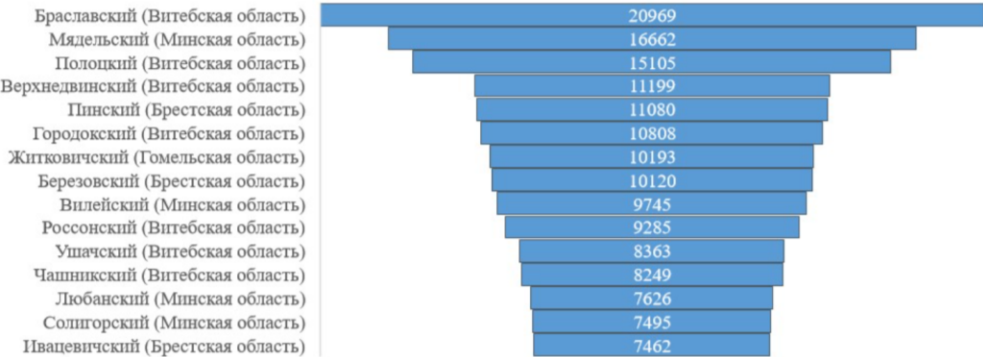


Самая малая и большая площади земель под водными объектами в районах

Топ-15 районов с наименьшей площадью земель под водными объектами



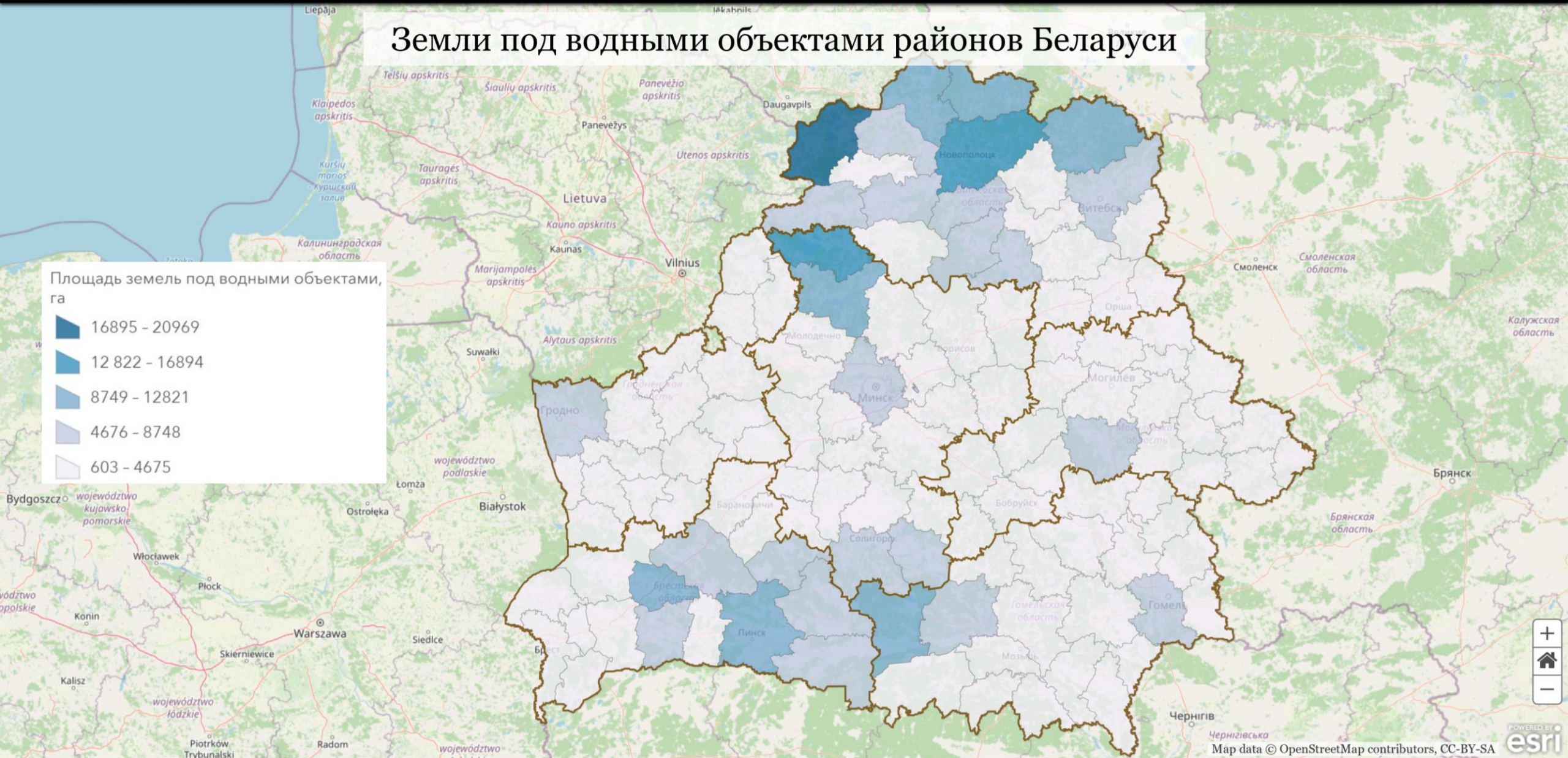
Топ-15 районов с наибольшей площадью земель под водными объектами





Земли под водными объектами районов Беларуси

Площадь земель под водными объектами,
га





Земли под водными объектами районов Беларуси





Земли под дорогами и иными транспортными коммуникациями

Земли под дорогами и иными транспортными коммуникациями – земли, занятые дорогами, просеками, прогонами, линейными сооружениями.

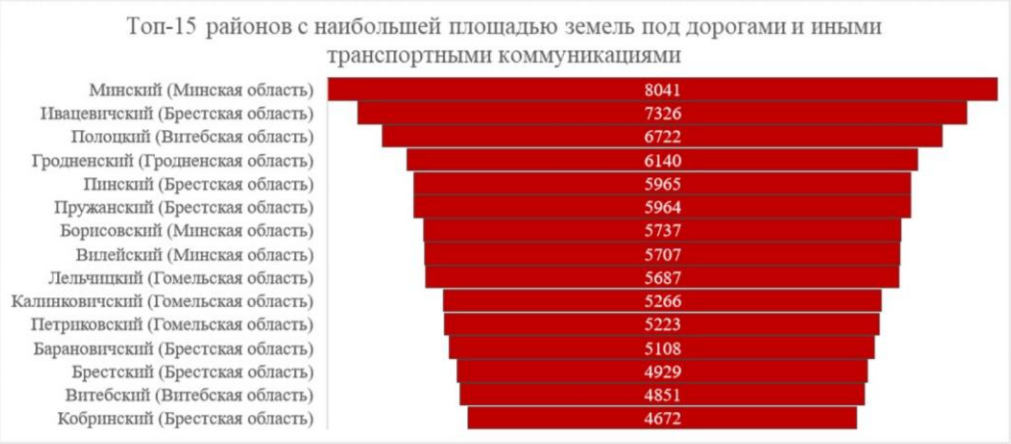
Площадь земель в Беларуси - 378480 га. (1,82 %)

Общая площадь земель, га, 20760596

☐ Общая площадь земель, га, 20760596 ☒ транс га



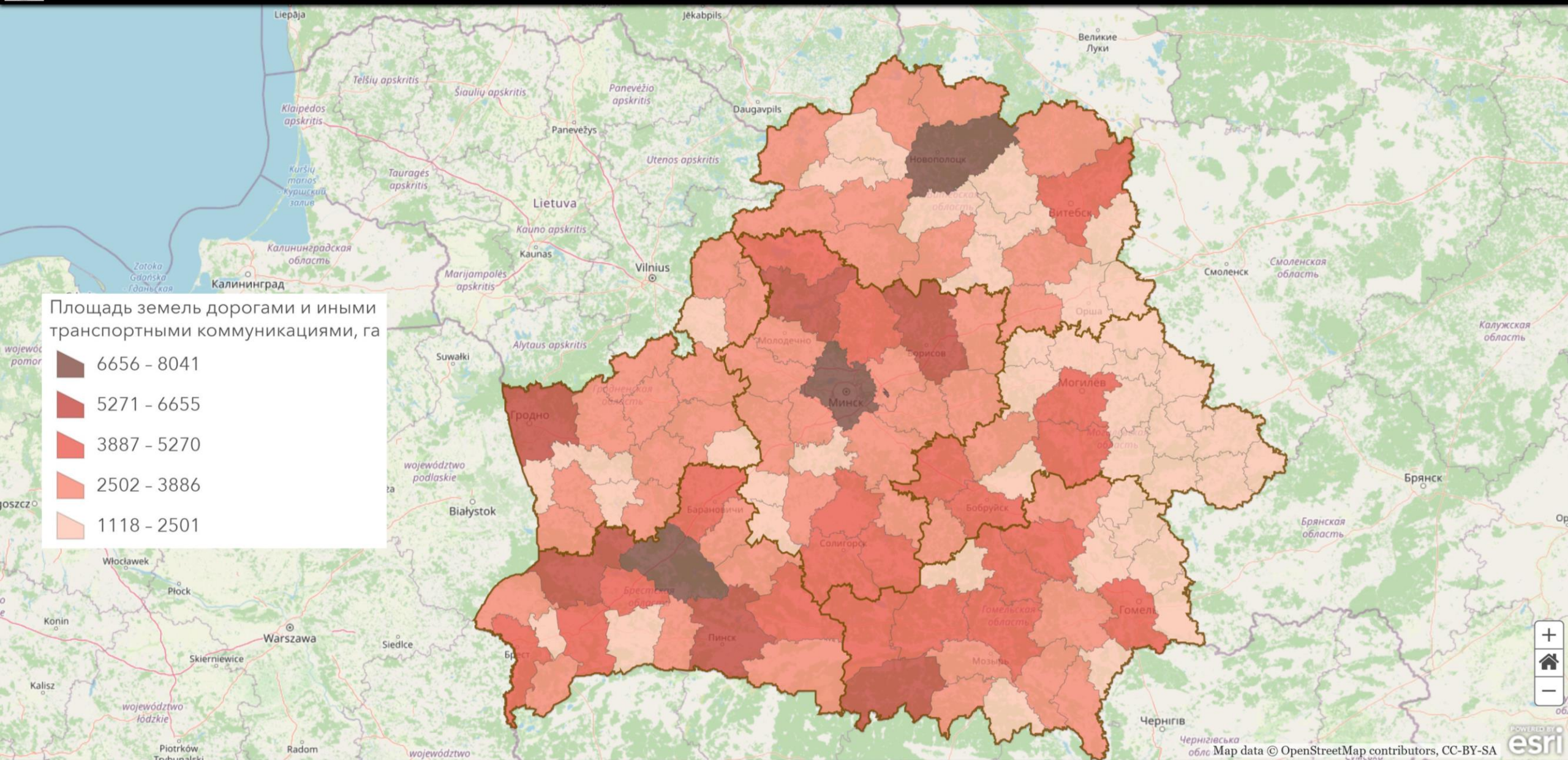
Самая малая и большая площади земель под дорогами и иными транспортными коммуникациями в районах





Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

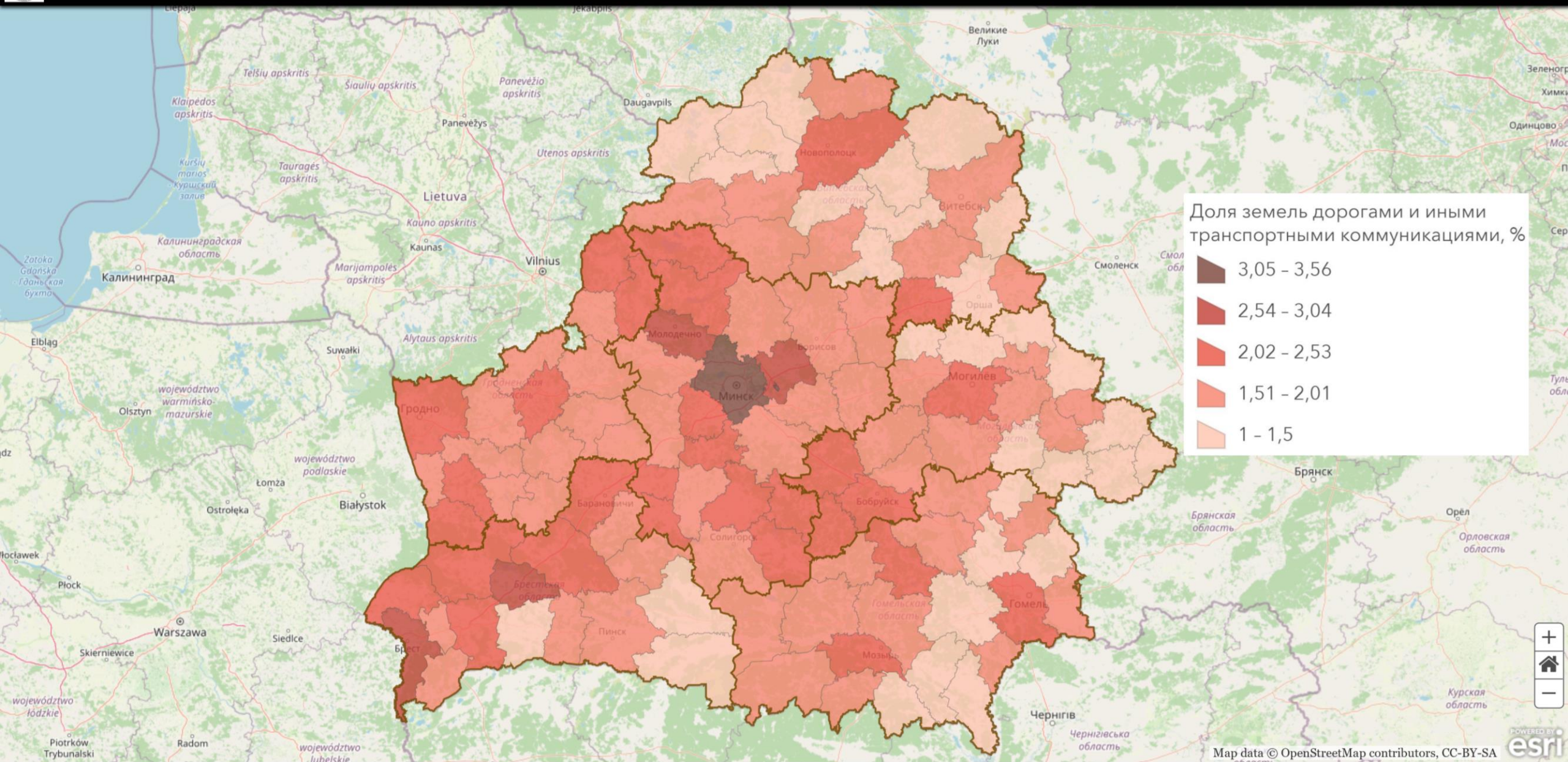
Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк





Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк





Земли общего пользования

Земли общего пользования – земли, занятые улицами, проспектами, площадями, проездами, набережными, бульварами, скверами, парками и другими общественными местами.

Площадь земель в стране - 131804 га. (0,6349 %)



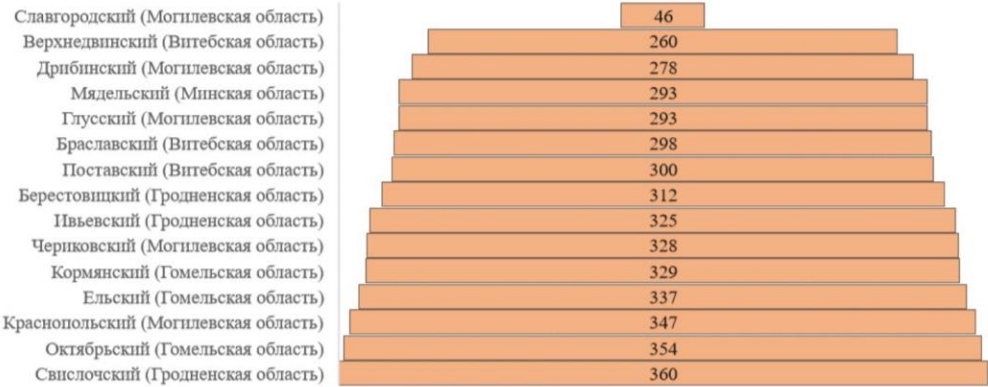
Общая площадь земель, га, 20760596

☐ Общая площадь земель, га, 20760596 ☒ общие га

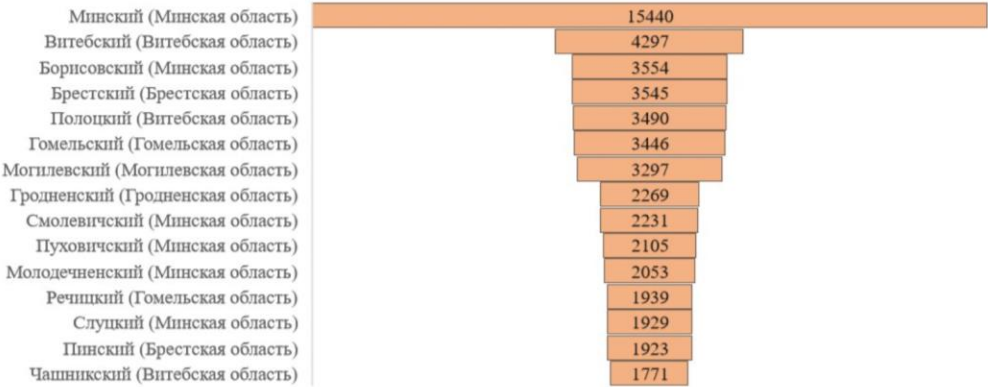


Самая малая и большая площади земель
общего пользования

Топ-15 районов с наименьшей площадью земель общего пользования

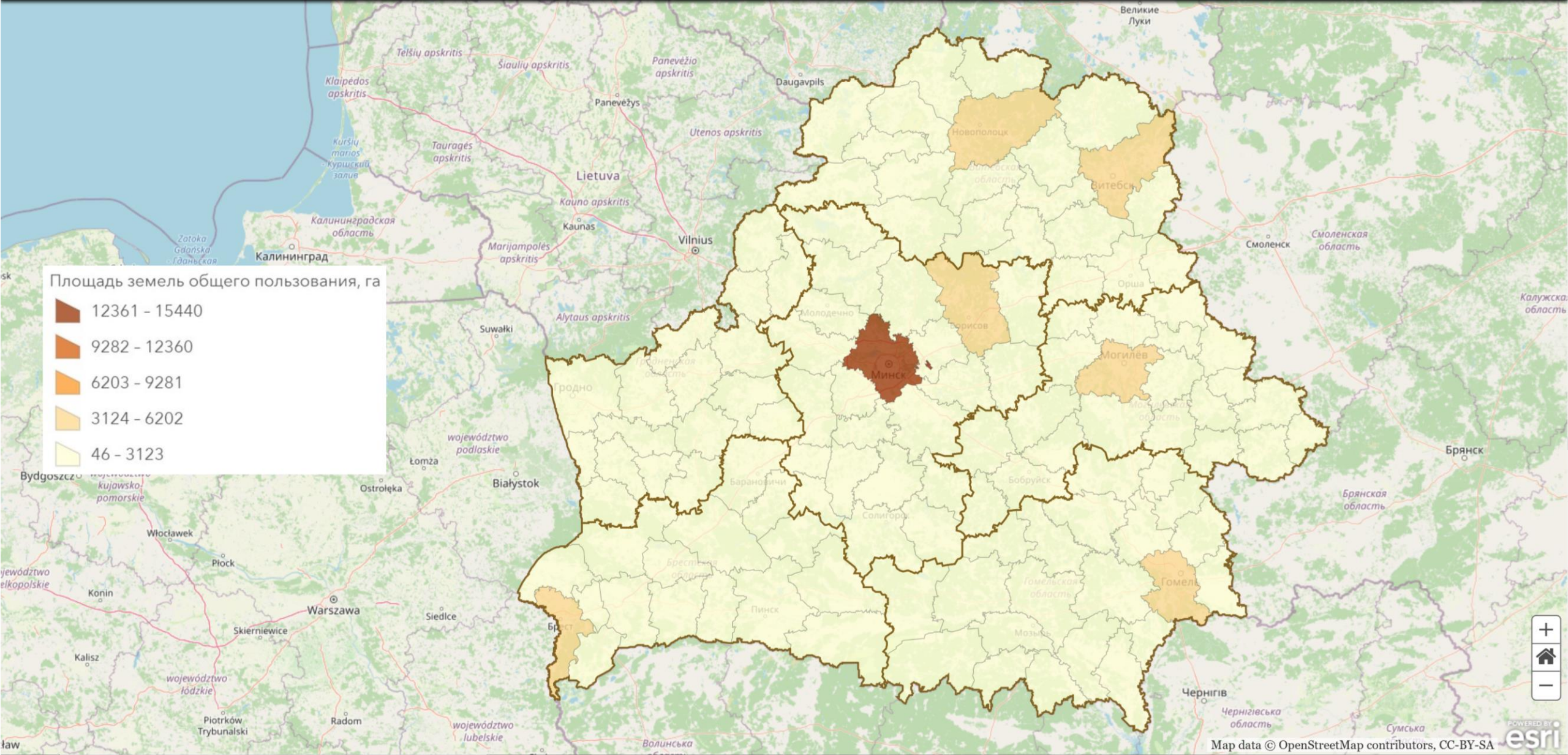


Топ-15 районов с наибольшей площадью земель общего пользования





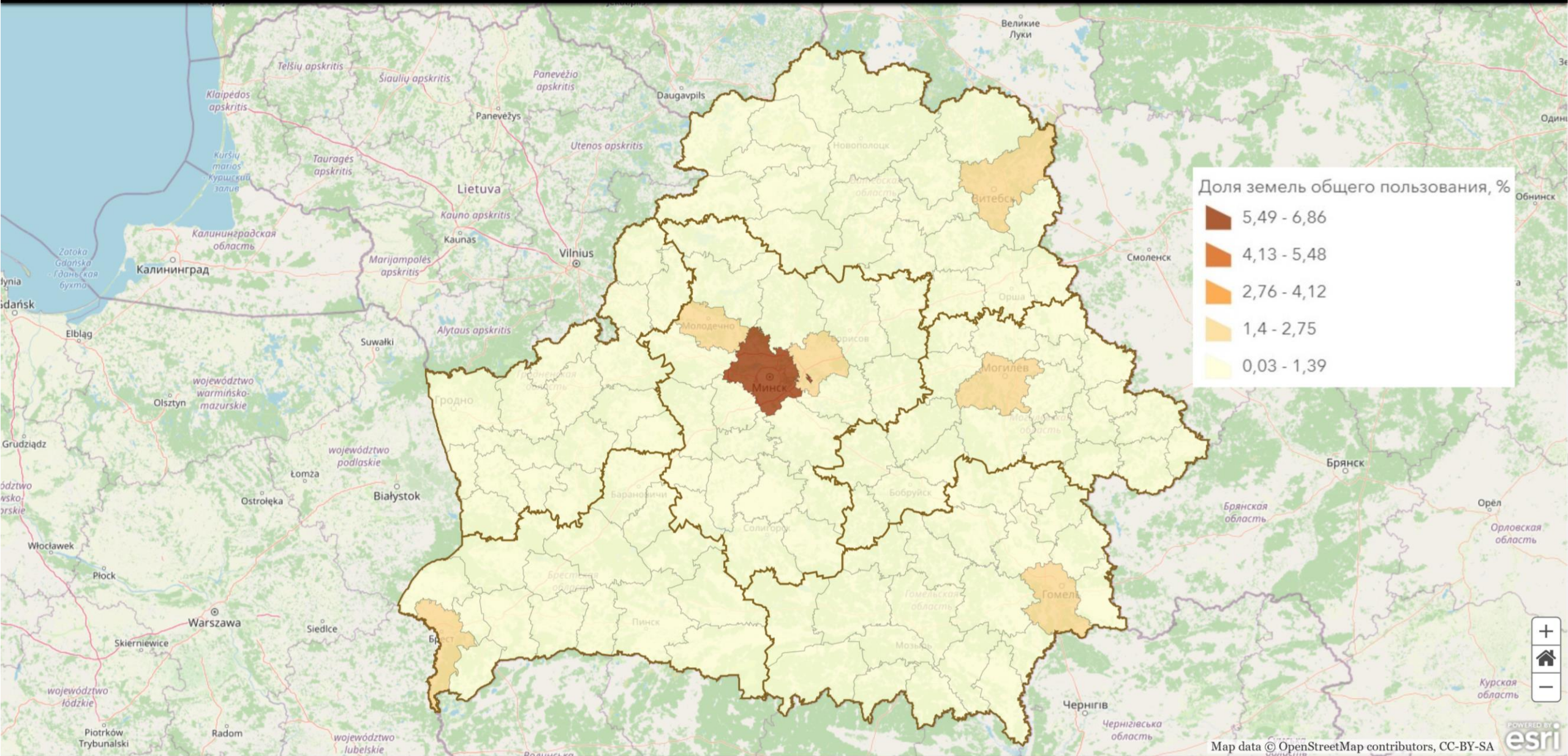
Земельный фонд административных районов Республики Беларусь





Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк





Земли под застройкой

Земли под застройкой – земли, занятые капитальными строениями (зданиями, сооружениями), а также земли, прилегающие к этим объектам и используемые для их обслуживания.

Площадь земель в Беларуси составляет 374887 га. (1,8058 %)

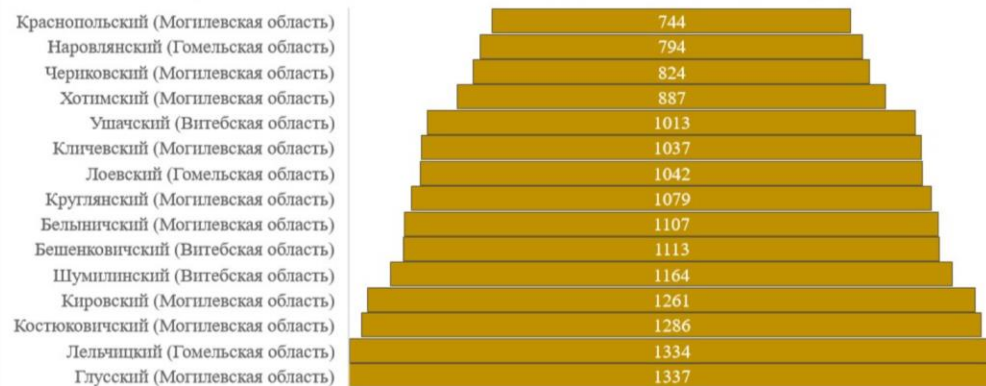


☐ Общая площадь земель, га, 20760596 ☒ застр га

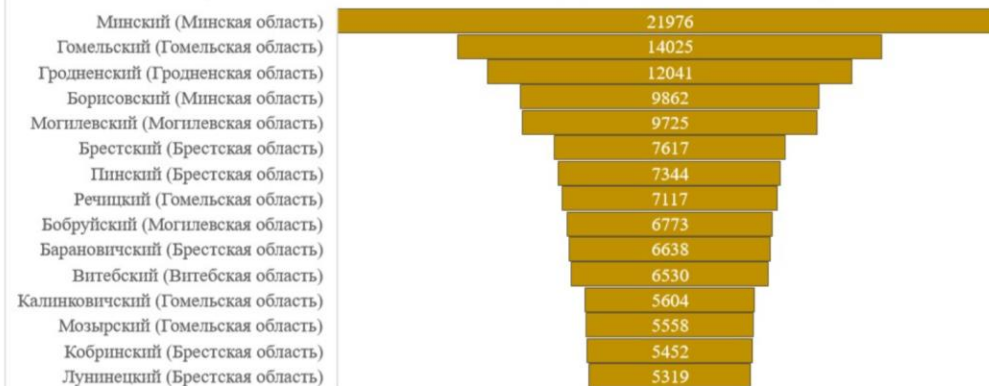


Самая малая и большая площади земель под застройкой

Топ-15 районов с наименьшей площадью земель под застройкой



Топ-15 районов с наибольшей площадью земель под застройкой

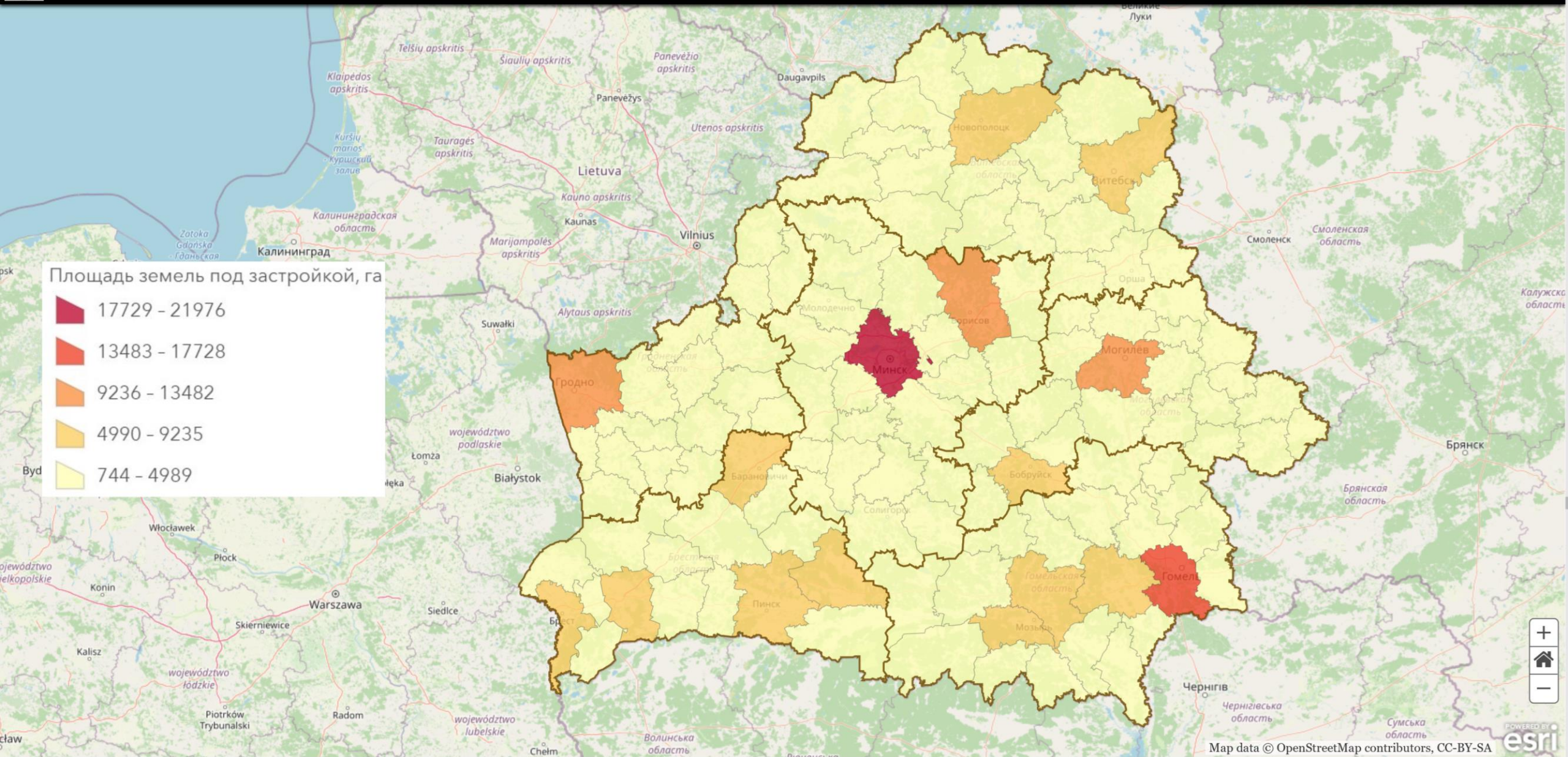




Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк

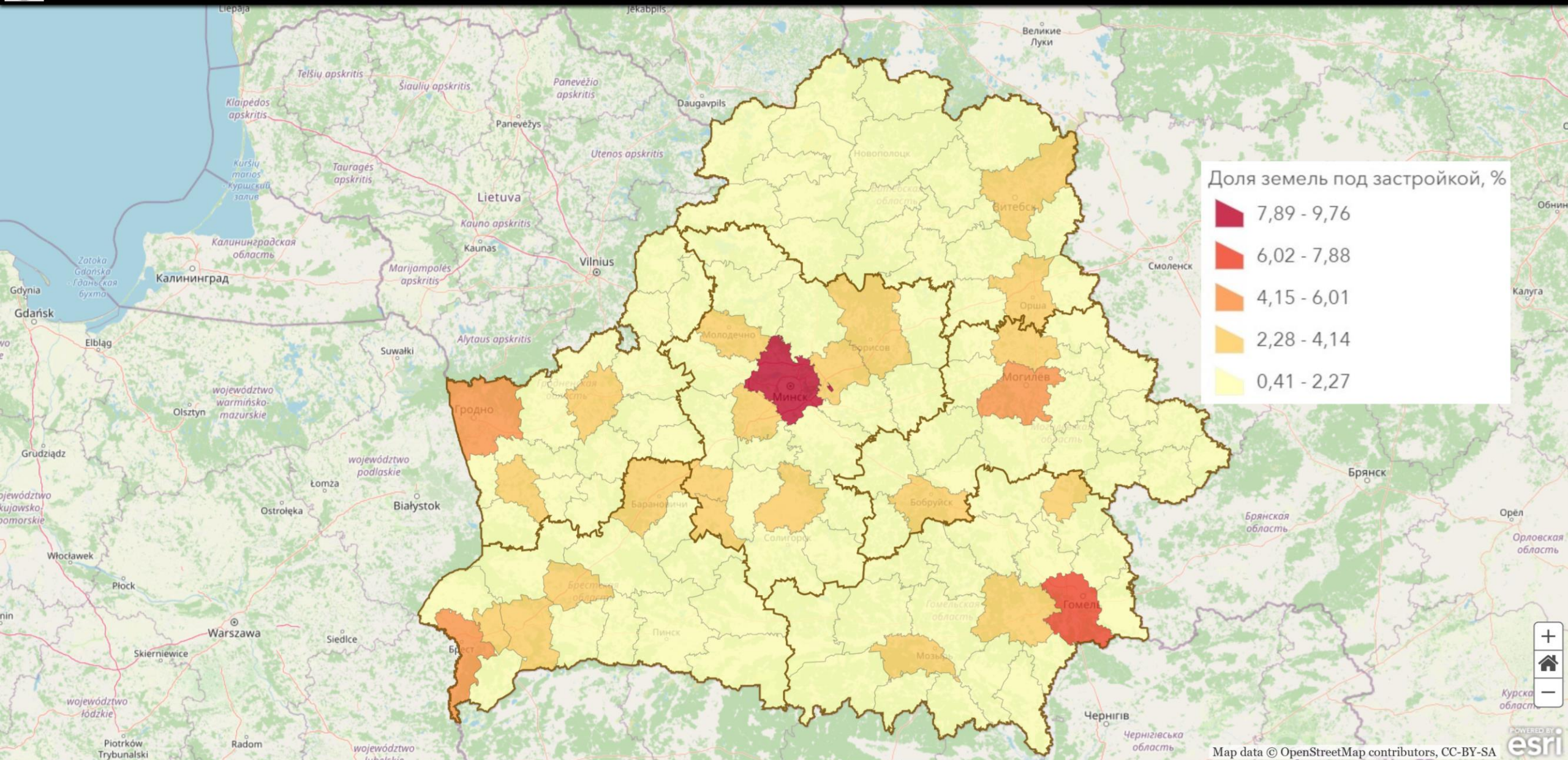
Площадь земель под застройкой, га





Земельный фонд административных районов Республики Беларусь

Авторы Предисловие Общая площадь земель С/х земли Павел Юхнюк





Нарушенные земли – это земли, утратившие свои природно-исторические признаки, состояние и характер использования в результате вредного антропогенного воздействия и находящиеся в состоянии, исключающем их эффективное использование по исходному целевому назначению.

Площадь земель в стране - 3674 га. (0,0177 %)

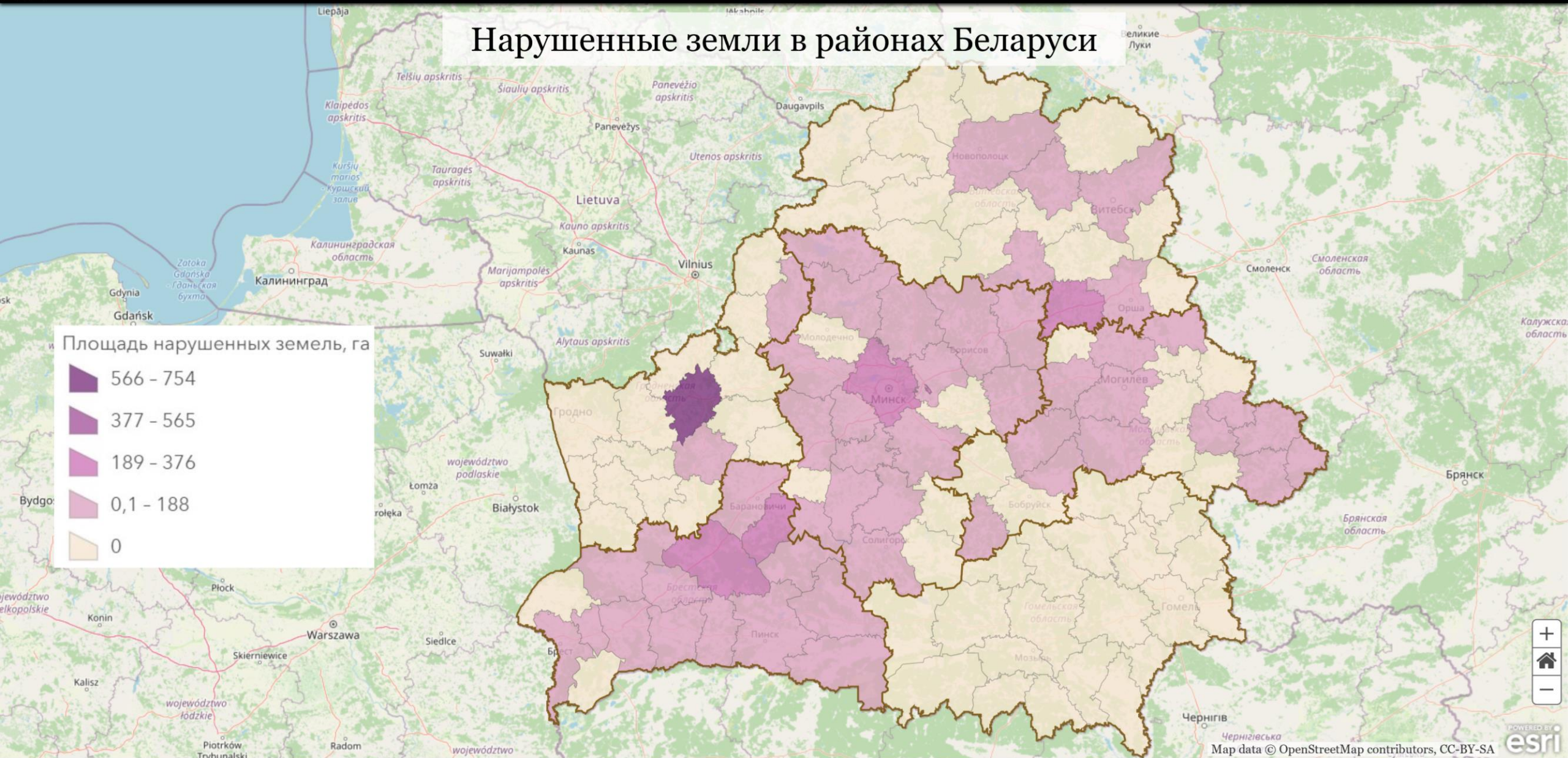
Самая большая площадь нарушенных земель в районах





Нарушенные земли в районах Беларуси

Площадь нарушенных земель, га





Нарушенные земли в районах Беларуси





Неиспользуемые земли

Неиспользуемые земли – земли, не используемые в хозяйственной и иной деятельности.

Площадь неиспользуемых земель в Беларуси - 412104 га. (1,985 %)

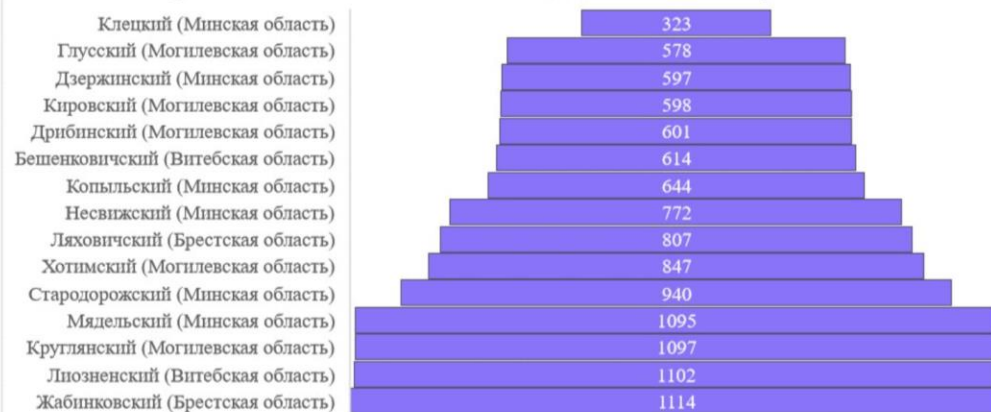


☐ Общая площадь земель, га, 20760596 ☒ неисп га

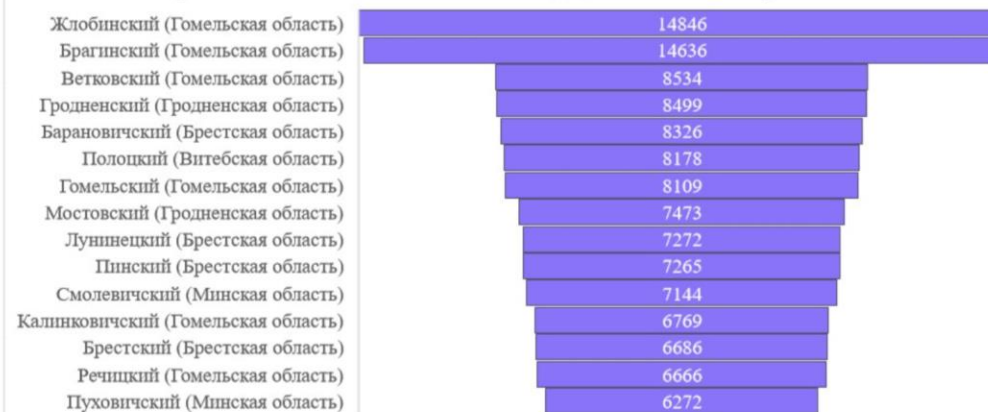


Самая малая и большая площади неиспользуемых земель в районах

Топ-15 районов с наименьшей площадью неиспользуемых земель



Топ-15 районов с наибольшей площадью неиспользуемых земель





Неиспользуемые земли в районах Беларуси

Площадь неиспользуемых земель, га





Неиспользуемые земли в районах Беларуси



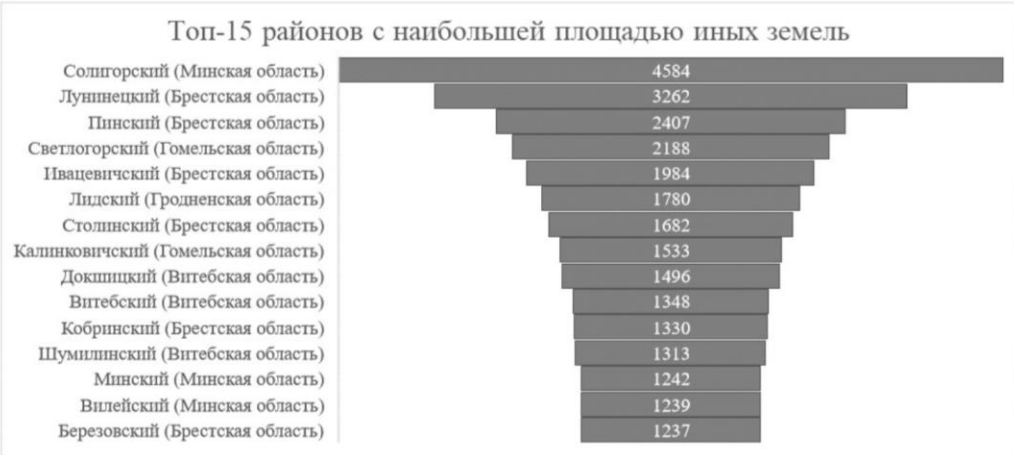
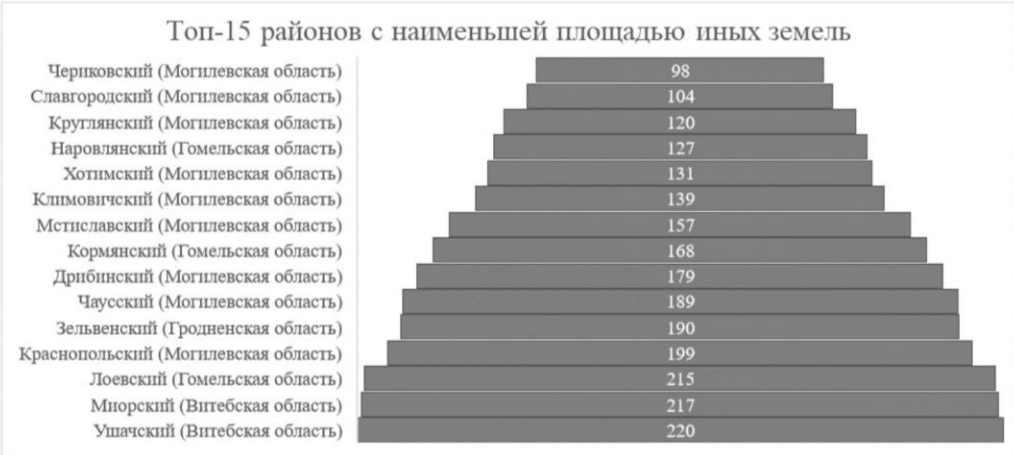


Иные земли

Иные земли – это земли, не отнесенные ни к одному из вышеперечисленных видов земель.

Площадь земель в стране составляет 80795 га. (0,3892 %)

Самая малая и большая площади иных земель в районах





Иные земли в районах Беларуси

Площадь иных земель, га





Иные земли в районах Беларуси





Литература

Источники, использованные для создания системы

Кодекс Республики Беларусь о земле: Кодекс Респ. Беларусь, 23 июля 2008 г. № 425-З (с изм. и доп.: Закон Респ. Беларусь от 6 ноября 2008 г. № 447-З, 28 декабря 2009 г. № 96-З, 29 декабря 2009 г. № 73-З) // [Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь](#). – 2008. – № 187. – 2/1522; №275. – 2/1544; 2010. – № 6. – 2/1648; № 14. – 2/1625.

Об административно-территориальном устройстве Республики Беларусь : Закон Республики Беларусь, 5 мая 1998 г., № 154-З : в ред. Закона Респ. Беларусь от 17 мая 2007 г. № 230-З // [ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь](#) / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2020.

Об охране окружающей среды : Закон Республики Беларусь, 26 ноября 1992 г., № 1982-XII : в ред. Закона Респ. Беларусь от 30.12.2018 г., № 160-З // [ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь](#) / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2020.



Отчет о выполнении в 2019 году Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016–2020 годы // Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2020. – Режим доступа: <http://minpriroda.gov.by/ru/ot2019/>. – Дата доступа: 10.06.2020.

Публичная кадастровая карта Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://map.nca.by/>. – Дата доступа: 17.06.2020.

Реестр земельных ресурсов Республики Беларусь по состоянию на 1 января 2019 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://gki.gov.by/ru/activity_branches-land-reestr/. – Дата доступа: 17.06.2020.

[Global Soil Biodiversity Atlas](#) [Электронный ресурс]. – Joint Research Centre (168 MB). – Luxembourg, 2016.

Habitat Map of Scotland [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.nature.scot/landscapes-habitats-andecosystems/habitat-map-scotland>. - Дата доступа: 16.06.2020.

[World Atlas of Desertification, 3rd edition](#) [Электронный ресурс]. – Joint Research Centre (1,2 GB). – Luxembourg, 2018.



Авторские научные публикации

1-А. Юхнюк, П.П. [Антропогенная преобразованность земель административных районов Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // XXI Республиканская научно-методическая конференция молодых ученых : сб. материалов, Брест, 10 мая 2019 года / М-во обр. Респ. Бел., Брест гос. ун-т имени А.С. Пушкина; под общ. ред. А.Е. Будько. – Брест : БрГУ, 2019. – С. 42–45.

2-А. Юхнюк, П.П. [Геоэкологический анализ деградации сельскохозяйственных земель Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // Устойчивое развитие: региональные аспекты : сборник материалов X Международной научно-практической конференции молодых ученых, Брест, 25 апреля 2018 г. / Брест. гос. ун-т им. А. С. Пушкина ; редкол.: И.В. Абрамова, М.А. Богдасаров, Т.А. Шелест. – Брест : БрГУ, 2018. – С. 168–171.

3-А. Юхнюк, П.П. [Достижение результатов, закрепленных в Стратегии по реализации Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием: сравнительно-географический аспект](#) / П.П. Юхнюк // Устойчивое развитие : региональные аспекты : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Брест, 24–26 апреля 2019 г. / Брест. гос. техн. ун-т, Брест. гос. ун-т имени А.С. Пушкина. – Брест : БрГТУ, 2019. – С. 191–194.



4-А. Юхнюк, П.П. [Использование ГИС-картографирования при изучении деградации земель Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // ГИС-технологии в науках о Земле : материалы конкурса ГИС-проектов студентов и аспирантов УВО Республики Беларусь, проведенного в рамках празднования Международного Дня ГИС 2017, Минск, 15 ноября 2017 г. / редкол. : Н.В. Жуковская (отв. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2017. – С. 74–78.

5-А. Юхнюк, П.П. [Земельный фонд Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // Территория науки. – 2018. – № 3. – С. 181–191.

6-А. Юхнюк, П.П. [Конвенция ООН по борьбе с опустыниванием и особенности ее реализации в Республике Беларусь](#) / П.П. Юхнюк // Демографические риски XXI века (к Международному дню народонаселения) : материалы IV Межвузовской студенческой конференции с международным участием, Минск, 12 мая 2017 г. / БГУ, Географический фак-т. ; редкол.: Е.А. Антипова (гл. ред.). – Минск: БГУ, 2017. – С. 258–259.



7-А. Юхнюк, П.П. [Опыт применения облачных технологий при изучении земельных ресурсов региона \(на примере Брестской области Республики Беларусь\)](#) / П.П. Юхнюк // Научные записки молодых исследователей. – 2019. – Т. 7. – № 5. – С. 74–84.

8-А. Юхнюк, П.П. [Особенности изменения основных категорий земельного фонда Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // Устойчивое развитие: региональные аспекты : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Брест, 20–21 апреля 2017 г. / Брест. гос. техн. ун-т, Брест. гос. ун-т имени А.С. Пушкина. – Брест : БрГТУ, 2017. – С. 216–219.

9-А. Юхнюк, П.П. [Оценка современного состояния средостабилизирующих видов земель в пределах районов Брестской области](#) / П.П. Юхнюк // XIX Республиканская научно-методическая конференция молодых ученых : сб. материалов, Брест, 12 мая 2017 года / М-во обр. Респ. Бел., Брест гос. ун-т имени А.С. Пушкина; под общ. ред. А.Е. Будько. – Брест : БрГУ, 2017. – С. 20–22.

Авторы

Юхнюк Павел Петрович

магистрант географического факультета Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина

Токарчук Светлана Михайловна

кандидат географических наук, доцент, доцент кафедры географии и природопользования географического факультета Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина