

АТЛАС



БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ



ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР
МОСКВА 1976

Атлас Брянской области является учебно-справочным пособием и предназначается для изучения своей области в общеобразовательных школах, а также для факультативного курса по геологии, экономике важнейших отраслей народного хозяйства и для внеклассной краеведческой работы.

Проект атласа разработан кабинетом географии областного Института усовершенствования учителей, обкомом КПСС, облоно Брянской области совместно с Научно-редакционной картосоставительской частью ГУГК.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

В. А. СМЕРНОВ председатель
С. С. СЫСОВ заместитель председателя
А. Ф. ЦАРЬКОВА заместитель председателя
А. И. ДЖАЛЫЙ
А. А. ЛУЦЕВИЧ
И. Я. МИНЕНКО
Н. М. ТЕРЕХОВ
Г. П. ФЕДОРОВСКАЯ ответственный редактор атласа

В разработке содержания карт и текста атласа принимали участие: кандидат биологических наук В. Л. Адамович, В. Ф. Алексютин, В. И. Васенков, Г. Т. Воробьев, А. К. Горохова, Н. И. Денисов, Г. Г. Долгих, Ф. М. Заверняев, А. Н. Занин, кандидат исторических наук В. А. Зеболов, А. Н. Курганов, кандидат сельскохозяйственных наук М. Т. Лавров, кандидат геолого-минералогических наук Н. С. Миллер, Е. С. Пасекунов, А. С. Пигарев, Г. Г. Пядышев, Г. С. Саврицкий, кандидат биологических наук А. Т. Сулоев, П. М. Сычев, Г. П. Токарева, кандидат сельскохозяйственных наук Г. А. Толчаин, Н. П. Фабричева, И. Н. Филиппова, А. Ф. Царькова.

Атлас составлен и подготовлен к печати Научно-редакционной картосоставительской частью ГУГК в 1975 году.

Редакторы карт: Е. В. Гладкова, Г. П. Меркулова, А. С. Николаева, Г. П. Федоровская, Г. Г. Чумалова.
Технические редакторы: О. Л. Кузнецова, Б. Н. Чудаков, Л. Н. Соболева

Подписан к печати 7.1-76 г. Т-00915
Формат бумаги 62×93/8 Бумага картографическая
Усл. печ. л. 4.24 Тираж 100 000 экз. Заказ № 137 Цена 1 руб.
Фабрика №5 ГУГК Б-1877

61103-473
071(02)-76 44-76

© ГУГК 1976 г.

Велика наша страна, необъятна. Нам дорог в ней каждый уголок. И все-таки есть в этой стране особая земля — земля, где ты родился, рос, где течет твоя первая речка, где ты встречал свои первые рассветы.

Вот ты взял в руки Атлас. Прочитай его внимательно, страницу за страницей, рассмотри карту за картой — и ты узнаешь много нового об этой самой близкой тебе земле, которая зовется Брянщиной. Лежит она на стыке трех славянских земель — русской, украинской и белорусской. Многовековое общение с братскими народами наложило особый отпечаток на культуру и быт края. Местоположение Брянщины на западных границах Русского государства являлось причиной того, что ее земли часто становились бранным полем. Жители брянской земли всегда были не только земледельцами и работными людьми, но и стражами государства, его постоянными воинами. Правой рукой князя Игоря, воспетого в „Слове о полку Игореве“, был „ярый тур Всеволод“ — князь Трубчевский. Знаменитую битву с татарским батыром начинал на Куликовом поле брянский боярин Пересвет. По юго-западу Брянщины проходила в 1917 году знаменитая „красная завеса“ — оборонительная полоса, которую спешно создала победившая республика Советов для защиты от кайзеровских войск. В этой полосе находились полки Н. Щорса, первый имени товарища В. И. Ленина революционный полк, полки красного казачества. Они первыми вступили в бой с интервентами и белогвардейцами под командованием Деникина. Для борьбы с ними брянцы давали оружие, продовольствие, формировали ударные части. Одних только бронепоездов было выпущено две с половиной сотни.

Центром руководства красными частями являлся Брянск, и раньше игравший заметную роль в революционном движении. Созданный в 1901 году Орловско-Брянский комитет РСДРП с самого начала имел тесную связь с „Искрой“, издавал многочисленные листовки, распространял политическую литературу, активно готовя брянский пролетариат к революционным бурям. Большую организаторскую роль в эти славные и трудовые годы играли видные брянские большевики, верные ленинцы И. И. Фокин, Г. К. Шоханов, А. И. Корольков, Н. А. Анишкин и другие.

После победы на фронтах гражданской войны большевики явились организаторами новой, мирной жизни. За годы первых пятилеток Брянщина превратилась в высокоразвитый промышленный и сельскохозяйственный район страны.

Но почти все, что было создано трудом и талантом наших земляков, уничтожено во время Великой Отечественной войны. Брянщина оказалась местом ожесточенных сражений. Уже в середине августа 1941 года был создан Брянский фронт, бойцы которого героически сражались на

дальних подступах к Москве, на несколько недель задержав продвижение гитлеровских войск.

После того как регулярные части Красной Армии отступили, началась всенародная борьба с оккупантами. В 139 партизанских отрядах на Брянщине сражалось около 60 тысяч народных мстителей, которые уничтожили более 100 тысяч захватчиков, много техники, пустили под откос свыше 1000 воинских эшелонов. Кажется, каждая роща в Брянских лесах была боевым бастионом, а каждый куст — огневой точкой. За ратные подвиги на фронтах Великой Отечественной войны почти двести брянцев удостоены звания Героя Советского Союза, одиннадцать из них — партизаны.

Подвиг боевой был дополнен героическими усилиями тех, кто в труднейших условиях восстанавливал разрушенное фашистскими захватчиками. Замечательные боевые и трудовые традиции прошлого приумножают те, кто ныне делает нашу родную Брянщину богаче и красивее.

Сегодняшняя Брянская область — это крупный центр разнообразной промышленности. Ее заводы и фабрики выпускают судовые дизели и тепловозы, вагоны и автогрейдеры, экскаваторы и тракторы, автомобили, ирригационную и сельскохозяйственную технику, стальное литье и прокат, шифер и стекло, цемент и минеральные удобрения, хрусталь и станки, электротермическое оборудование и мебель. Эта и многая другая продукция экспортируется более чем в пятьдесят стран мира.

С каждым годом развивается и сельское хозяйство. Колхозы и совхозы области дают стране все больше зерна, свеклы, овощей, фруктов, мяса, молока, яиц и другой продукции. Брянщина стала одним из самых крупных в стране поставщиков картофеля. Мелиорация и ирригация, правильное и в достаточном количестве внесение удобрений позволяют поднять урожайность зерновых. Сейчас многие хозяйства получают по 30—35 центнеров зерновых и по 300—350 центнеров картофеля с гектара.

Неоценимое богатство края — знаменитый брянский лес. Из 34,9 тысячи квадратных километров земель области почти треть занимают леса, преимущественно смешанные. В них насчитывается 82 породы деревьев. Преобладают сосна, береза, осина, дуб, ольха, ель.

Брянский лес расположен на стыке разных ландшафтно-географических зон — таежной, смешанной, лесостепной и культурной степи, что определило удивительное разнообразие его растительного и животного мира. Брянщина — это своеобразный природный феномен. Здесь встречаются такие северяне, как багульник, клюква, водяной орех, и рядом — любящие тепло шалфей, дикорастущие орхидеи, горичвет весенний. Тут же реликтовые растения: папоротник-

сальвиния, черный папоротник, гроздовик, именуемый в народе ключ-травой. И уж совсем уникальны так называемые эндемические растения, присущие лишь данной местности: смолевка армериевидная, радиола льновидная, ятрышники мужской и бузинный. Подобные растения (их 34), представляющие особую ценность, взяты под строгую охрану.

Также своеобразен и многолик и животный мир Брянщины. Благодаря заботе человека, строгому соблюдению законов об охране природы, здесь обитают бурые медведи, дикие кабаны, лоси, косули, лисицы, бобры, выдры, горностаи, куницы, много пернатых. Только охотничья фауна насчитывает 28 видов птиц—куропатки, перелетные перепела, глухари, тетерева, рябчики. Хорошо акклиматизировались завезенные на Брянщину ондатры, енотовидные собаки и многие другие представители животного мира.

Леса прекрасны всегда: и в пору буйного пробуждения природы, когда можно с наслаждением попробовать живительного березового сока, и в метельную стужу, когда под богатырскими шлемами стоят островерхие ели, и в очаровательные дни увядания, когда без счета сыплется с деревьев на землю багрец и золото, и, конечно же, в благодатные месяцы лета и ранней осени. Чем только ни богат в это время брянский лес! Земляника, малина, черника, смородина, ежевика, рябина. А сколько грибов! Они — настоящее богатство. В среднем с гектара в благоприятные годы собирают не менее десяти килограммов грибов. Тут и подберезовики, и маслята, и опята и подосиновники, и сыроежки, и рыжики, и грузди, и, разумеется, всем грибам грибы—белые.

Брянские леса — наше национальное богатство. Они имеют большое экономическое, историческое и социально-культурное значение для трех братских республик—России, Украины и Белоруссии. Удовлетворяя значительную часть потребностей в древесине, они встают также зеленым заслоном на пути юго-восточных суховеев, в них набирают силу многочисленные реки и озера.

Самая крупная река—Десна. Начинаясь на смоленских землях, она проходит 1187 километров и неподалеку от Киева впадает в Днепр. Около трети реки приходится на Брянщину. Главные притоки Десны—Сновь, Судость, Ветьма, Болва. Вторая по величине река (475 км)—Ипуть, текущая по западной части области, третья—Беседь.

Реки, особенно Десна, с древних времен имели особое значение. Вдоль них селились люди, на них возникали укрепленные поселения, по рекам шли бойкие торговые пути, на которых развивались города. Так возникли Брянск, Севск, Карачев, Погар, Стародуб, Трубчевск, 1000-летие которого отмечалось в 1975 году.

Много интересного можно увидеть и узнать, путешествуя по рекам Брянщины, знакомясь с ее древними городами. В такое странствие можно отправиться на весельной лодке, на моторке или на плоту. Реки нужно уметь наблюдать и слушать. . .

Берега Десны представляют собой ярко выраженные террасы. По берегам—леса, заливные луга с богатыми сенокосными угодьями, озера, яркие краски цветов. Десна прекрасна на всем ее протяжении.

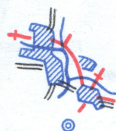
Велики богатства природы. Но и они не безграничны. Природные богатства должны бережно сохраняться: они служат нам сегодня и должны служить грядущим поколениям, радовать их. Брянцы за последние годы сделали немало, чтобы не только сберечь, но и приумножить содержание природных кладовых. Отрадно отметить, что самыми добрыми и деятельными друзьями леса и особенно малых рек стали на Брянщине пионеры и школьники.

Знать свой родной край, его героическое прошлое, дела и планы земляков сегодня, принимать в добрых делах активное участие—долг каждого, кто живет на земле отцов, которая начинается от порога твоего дома, раскинулась широко-широко и гордо зовется Советской страной.

У С Л О В Н Ы Е О Б О З Н А Ч Е Н И Я

НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ

На административной карте



более 300 000 жителей

от 30 000 до 100 000 жителей

от 10 000 до 30 000 жителей

менее 10 000 жителей

Примечание. Административные центры Брянской области показаны красным цветом.

На административной карте

БРЯНСК	Центр области
Клинцы	Города областного подчинения
Севск	Города районного подчинения
Навля	Поселки городского типа
Витемля	Населенные пункты сельского типа

На картах плотности населения, экономической, образования, туристской

БРЯНСК	Центр области
Клинцы	Города
Навля	Поселки городского типа
Витемля	Населенные пункты сельского типа

На картах природы масштаба 1:1 500 000, физической, земельных угодий, археологической

БРЯНСК	Центр области
Севск	Прочие населенные пункты

На картах масштабов 1:2 000 000 и 1:3 000 000

Брянск	Центр области
Севск	Прочие населенные пункты

ГРАНИЦЫ

союзных республик

областей

районов

современной Брянской области

губерний

на исторических картах

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

Железные дороги

Электрифицированные железные дороги

Безрельсовые дороги

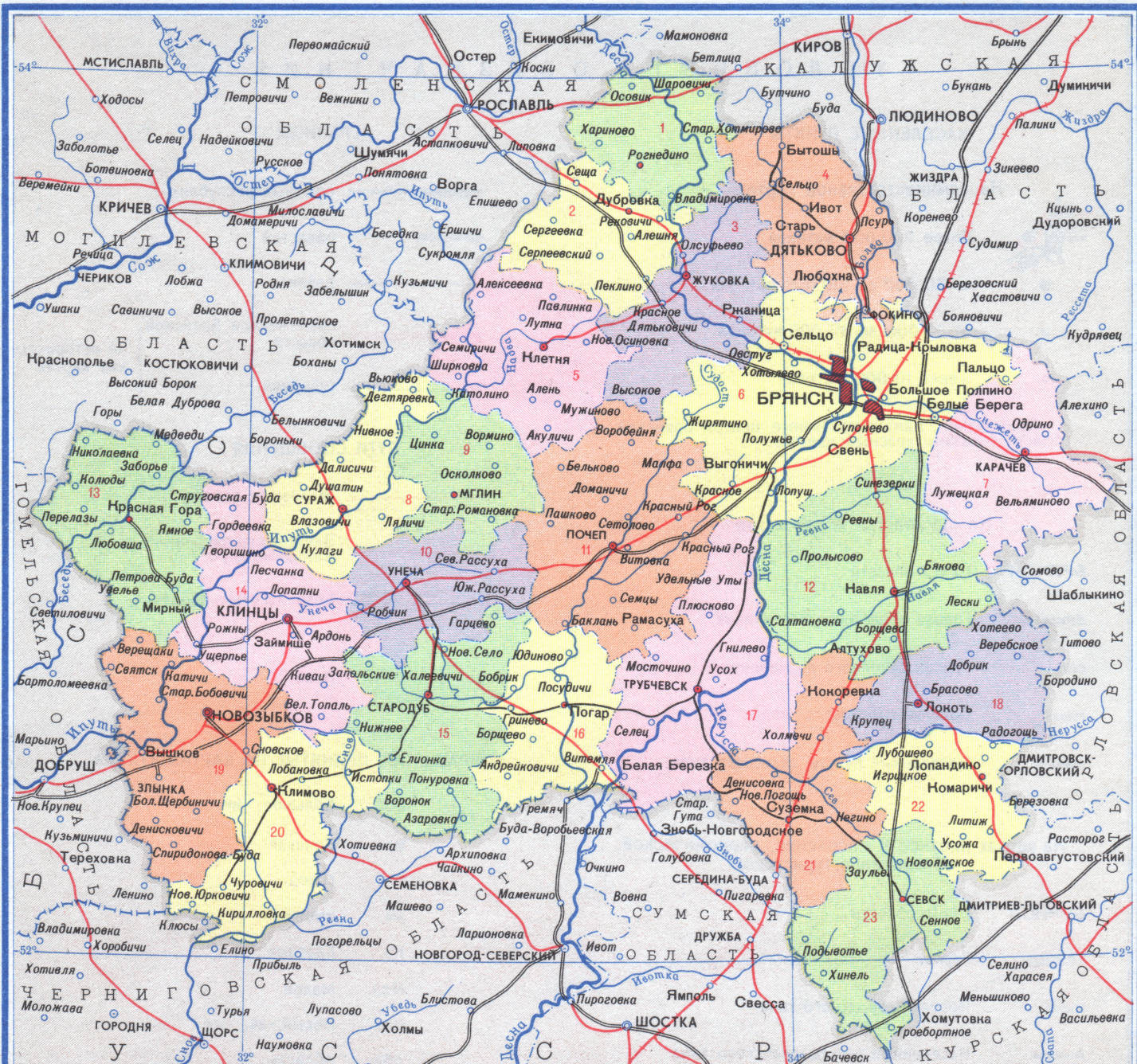


Леса

СОКРАЩЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ НА КАРТАХ АТЛАСА

Бол.	Большое, -ие
Вел.	Великая
г	город
им.	имени
Кр.	Красных
Мал.	Малое
Нов.	Новый, -ая, -ые
обл.	область
оз.	озеро
пгт	поселок городского типа
р.	река
Сев.	Северная
с	село
ст.	станция
Стар.	Старый, -ая, -ое, -ые
ул.	улица
Юж.	Южная

Примечание. Условные знаки, помещенные в легендах карт атласа, на данной странице не показаны.



Дата образования области—5 июля 1944 г.

Территория—34,9 тыс. кв. км

Население—1540,4 тыс. чел.

№-ра на карте	Районы	Районные центры	№-ра на карте	Районы	Районные центры
18	Брасовский	пгт Локоть	12	Навлинский	пгт Навля
6	Брянский	г Брянск	19	Новозыбковский	г Новозыбков
2	Дубровский	пгт Дубровка	16	Погарский	пгт Погар
4	Дятковский	г Дятково	11	Почепский	г Почеп
3	Жуковский	г Жуковка	1	Рогнединский	с Рогнедино
7	Карачевский	г Карачев	23	Севский	г Севск
5	Клетнянский	пгт Клетня	15	Стародубский	г Стародуб
20	Климовский	пгт Климово	21	Суземский	пгт Суземка
14	Клинцовский	г Клинцы	8	Суражский	г Сураж
22	Комаричский	пгт Комаричи	17	Трубчевский	г Трубчевск
13	Красногорский	пгт Красная Гора	10	Унечский	г Унеча
9	Мглинский	г Мглин			

Города областного подчинения: Брянск, Дятково, Клинцы, Новозыбков

Административное деление дано по состоянию на декабрь 1974 г.

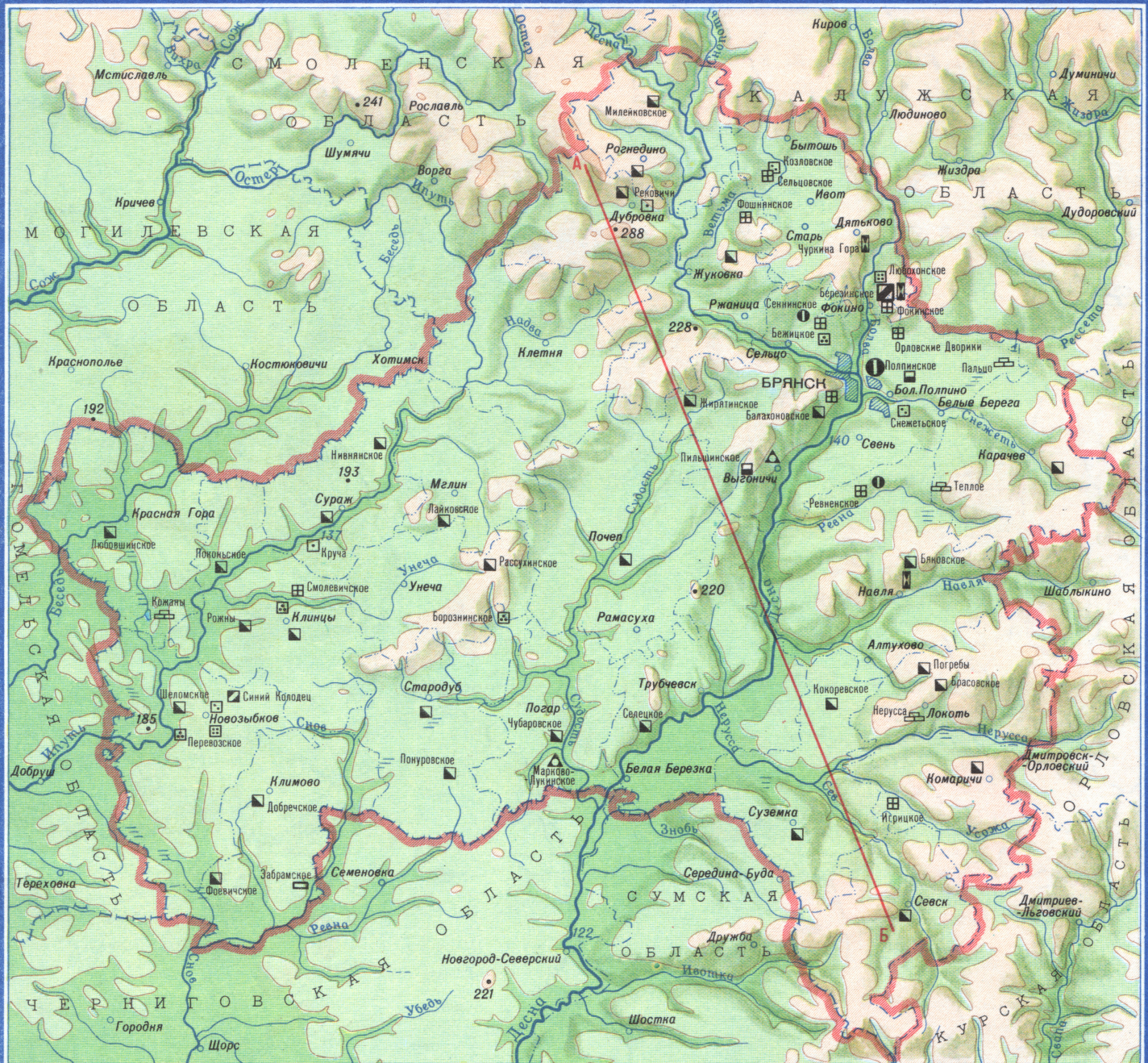
СХЕМА МЕСТНЫХ АВИАЛИНИЙ



Масштаб 1:1 500 000

в 1 см 15 км

км 15 0 15 30 45 60 км



137

Реки и отметки уездов вод над уровнем моря

• 221

Отметки высот над уровнем моря



Болота



Торф



Фосфориты



Трепел



Мел



Мергель

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Пески стекольные

Пески строительные

Пески формовочные

Галька и гравий

Глины керамические (кирпичные)

Глины керамзитовые

Глины тугоплавкие

Глины цементные

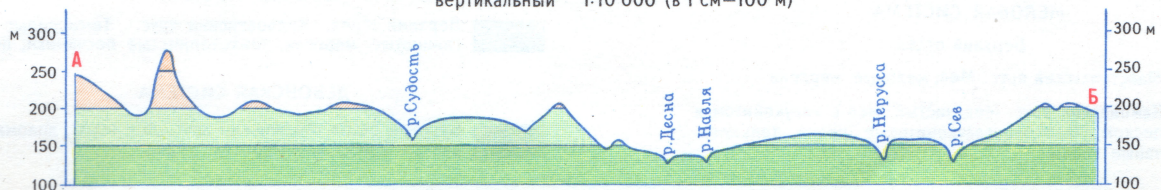
Камни строительные

Рожны Названия месторождений

Примечание. Названия месторождений, одноименные с названиями районных центров, на карте не подписаны

ГИПСОМЕТРИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ МЕСТНОСТИ ПО ЛИНИИ А—Б

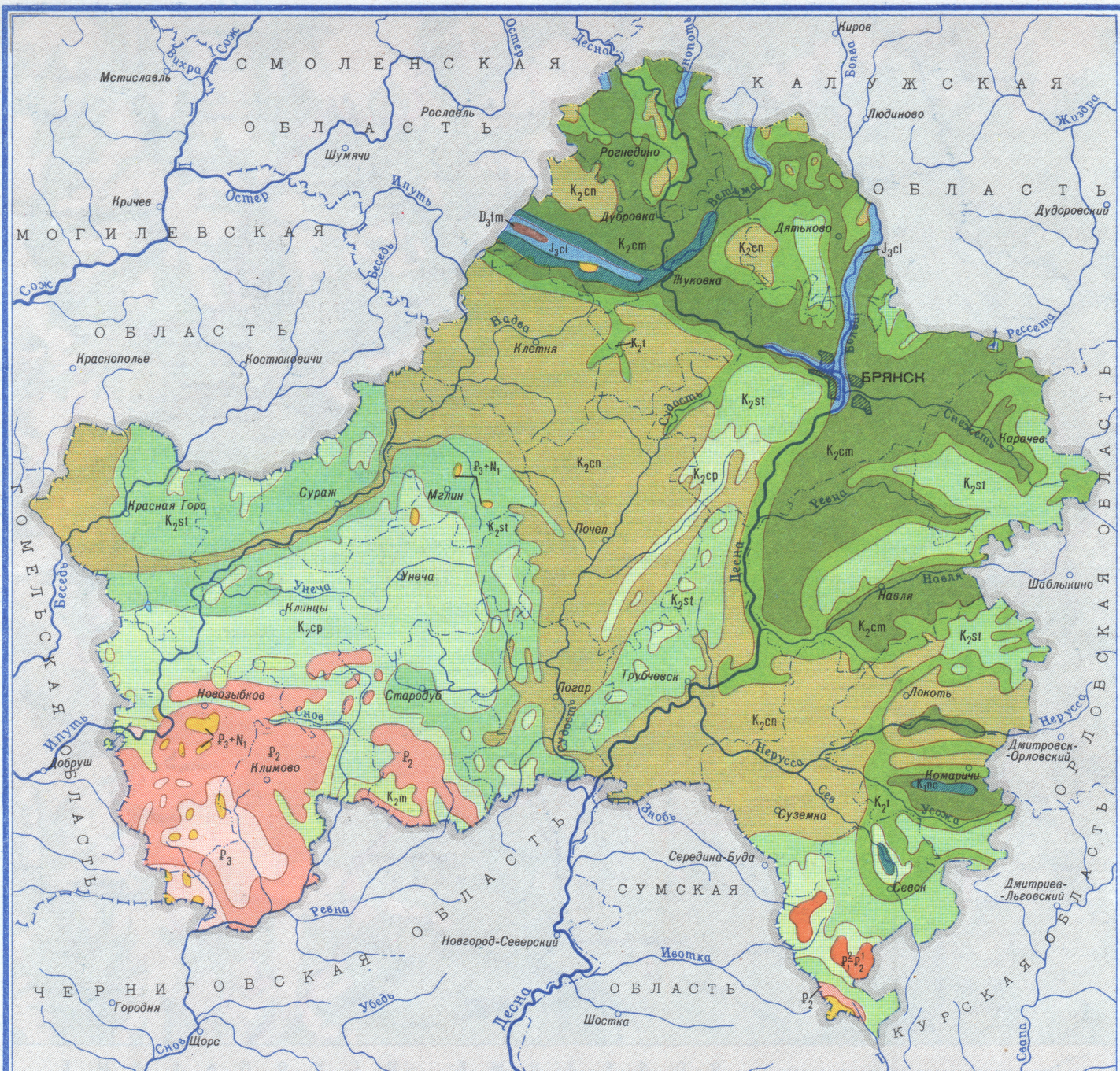
Масштабы: горизонтальный 1:1 500 000 (в 1 см—15 км)
вертикальный 1:10 000 (в 1 см—100 м)



Шкала высот в метрах



Масштаб 1:1 500 000



ПАЛЕОГЕНОВАЯ И НЕОГЕНОВАЯ СИСТЕМЫ

P_3+N_1 Оligocen и миоцен. Тонко сортированные белые и цветные пески с редкими прослойками глин

ПАЛЕОГЕНОВАЯ СИСТЕМА

- P_3 Оligocen. Пески, песчаники
- P_2 Эоцен. Глауконитовые глины, кварцево-глауконитовые пески, песчаники, мергели
- $P_1^2-P_1^1$ Верхний палеоцен—нижний эоцен. Глауконитовые, черные и бурые глины, пески, песчаники и опоки

МЕЛОВАЯ СИСТЕМА

Верхний отдел

- K_{2m} Маастрихтский ярус. Мел, меловые мергели
- K_{2sp} Кампанский ярус. Мел чистый, мел с глауконитом и песком, кварцево-глауконитовые пески, тонкопесчаные глины

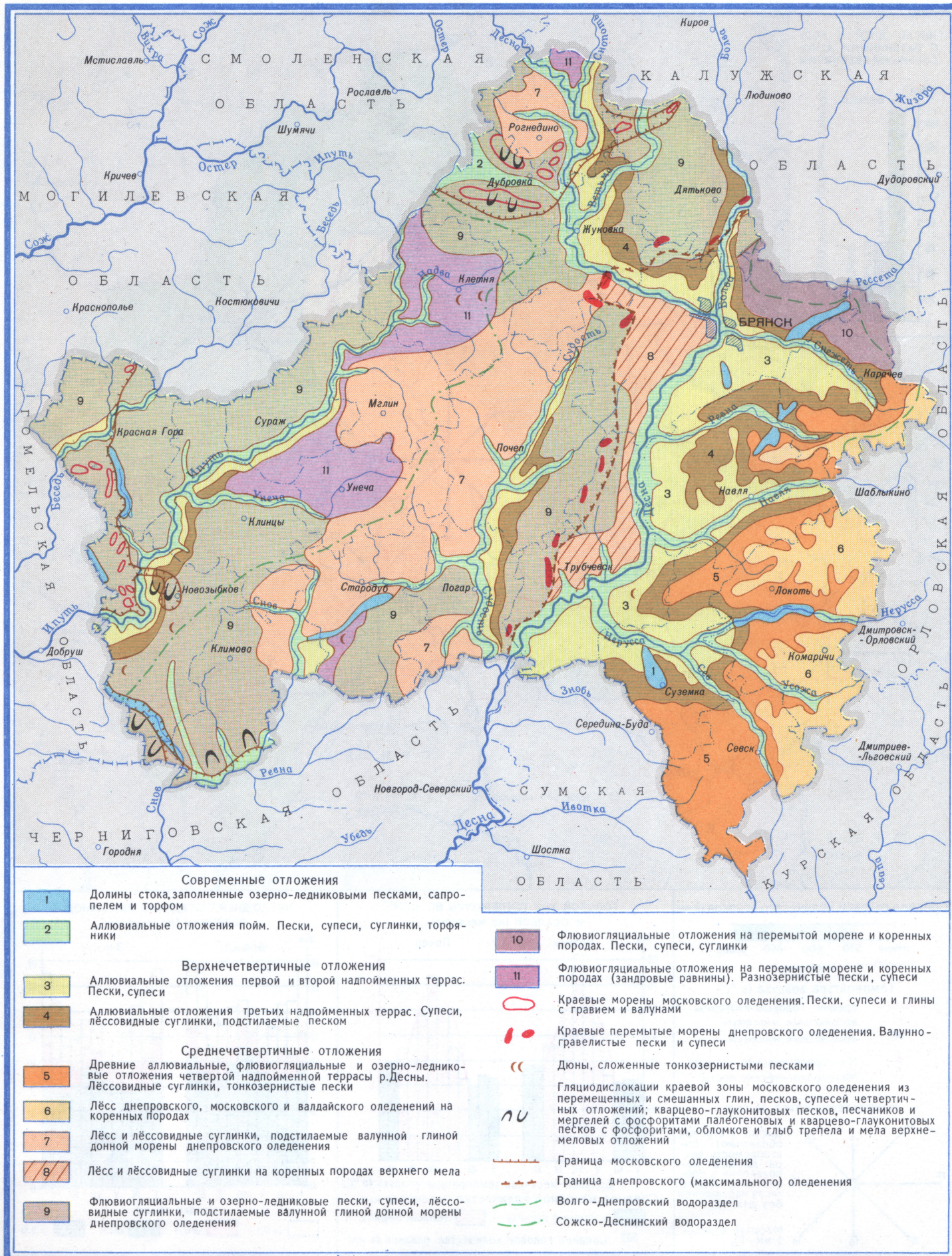
- K_{2st} Сантонский ярус. Песчаники, трепел, опоки, кремнистые глины, мергели, мел
- K_{2sp} Коньякский ярус. Мергели, мергелистый мел, глины карбонатные, песчаники, опоки, трепел, мел
- K_{2t} Туронский ярус. Мел чистый, мел глинистый, мергели песчаные, глины
- K_{2cm} Сеноманский ярус. Кварцево-глауконитовые пески с фосфоритами, мел песчаный с фосфоритами, мергели
- K_{1ac} Нижний отдел. Неком. Переслаивающиеся слюдяные пески, глины, тонкозернистые песчаники, пески

ЮРСКАЯ СИСТЕМА

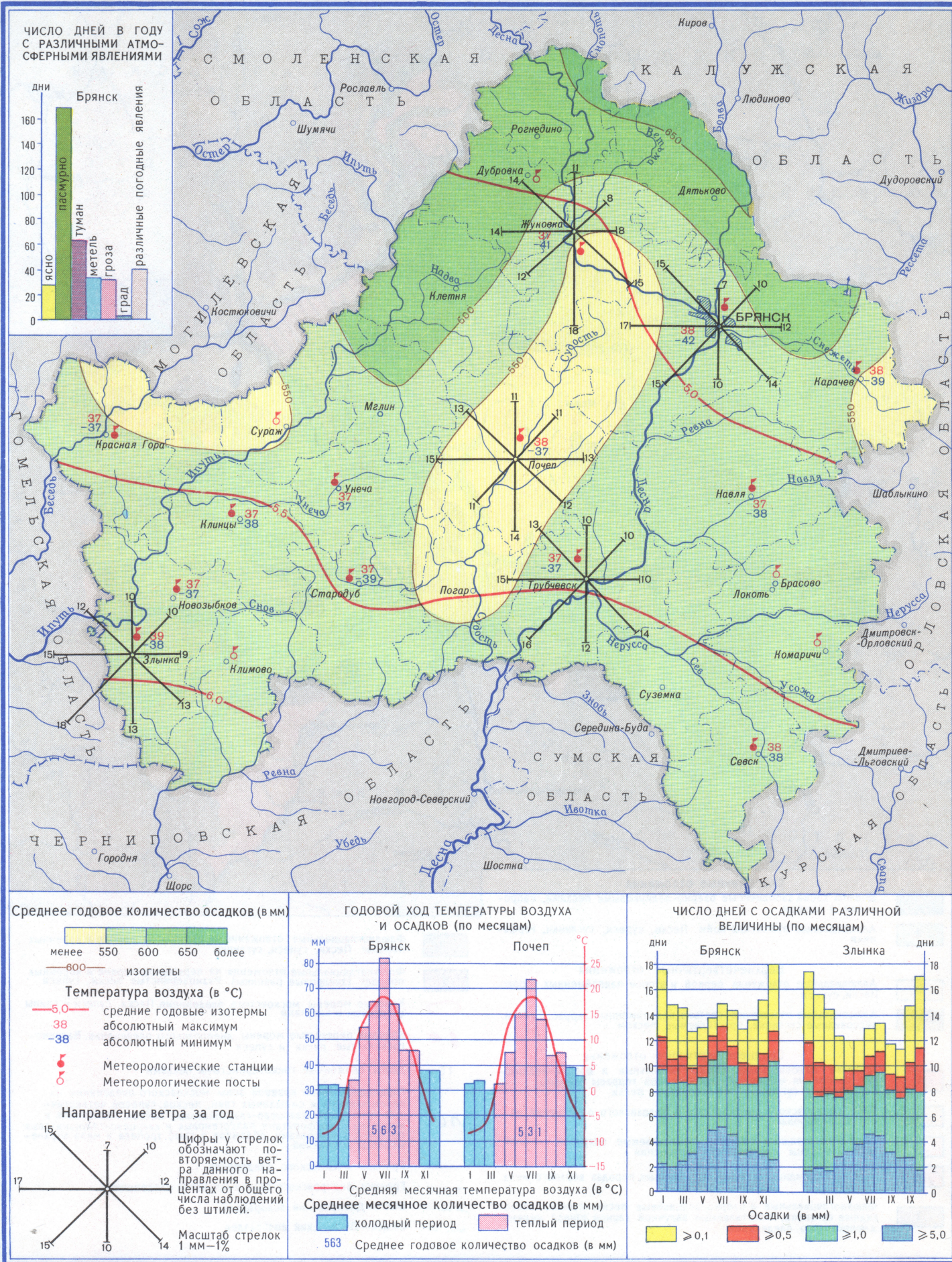
- J_3cl Верхний отдел. Келловейский ярус. Темносерые глины, глинистые мергели, тонкозернистые песчаники, пески

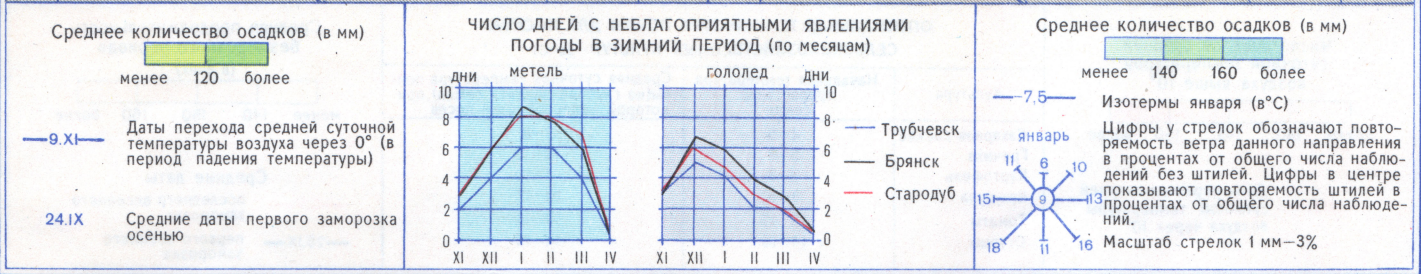
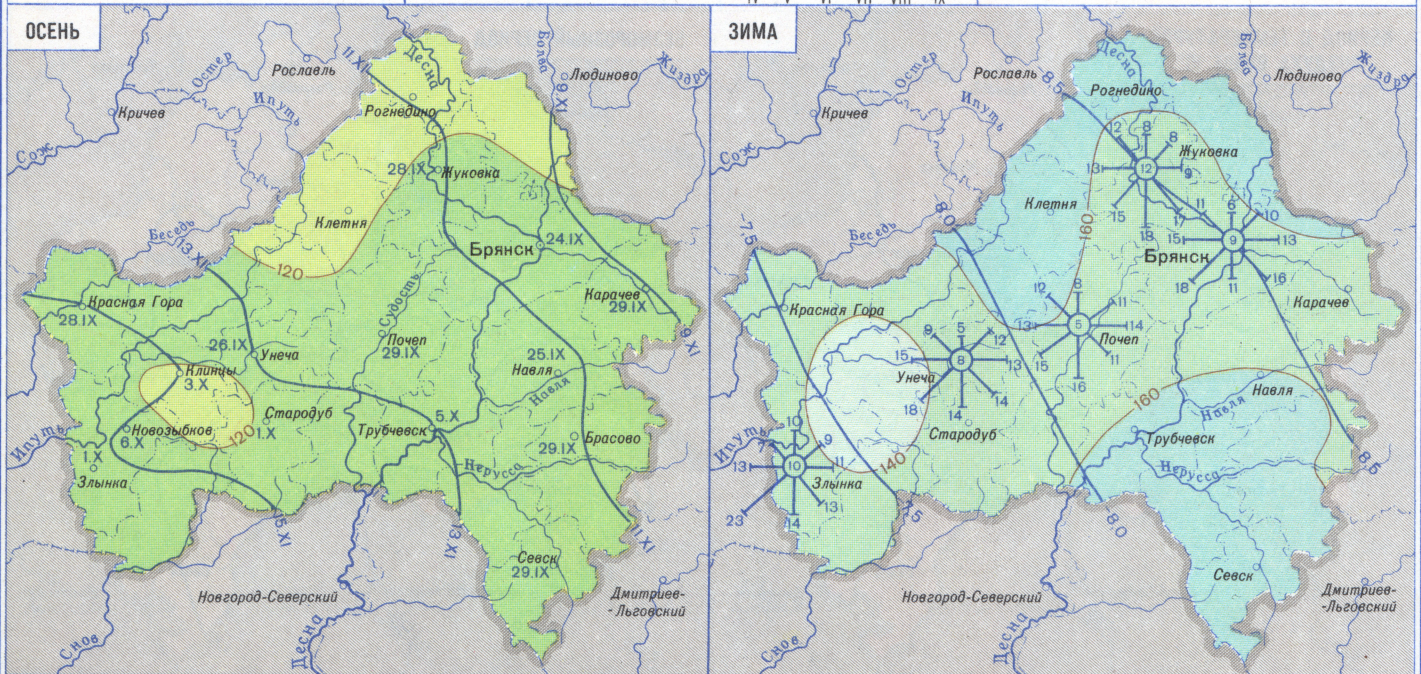
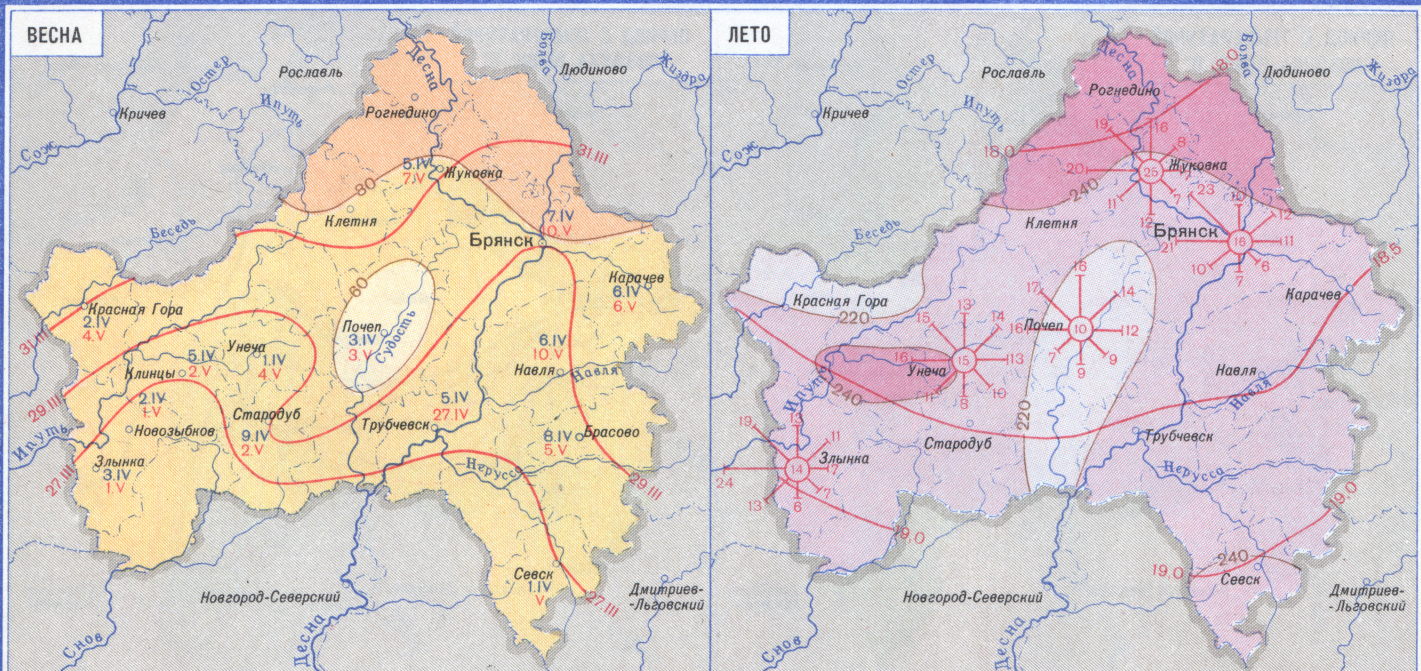
ДЕВОНСКАЯ СИСТЕМА

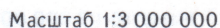
- D_3lm Верхний отдел. Фаменский ярус. Доломиты, доломитизированные известняки, мергели, глины



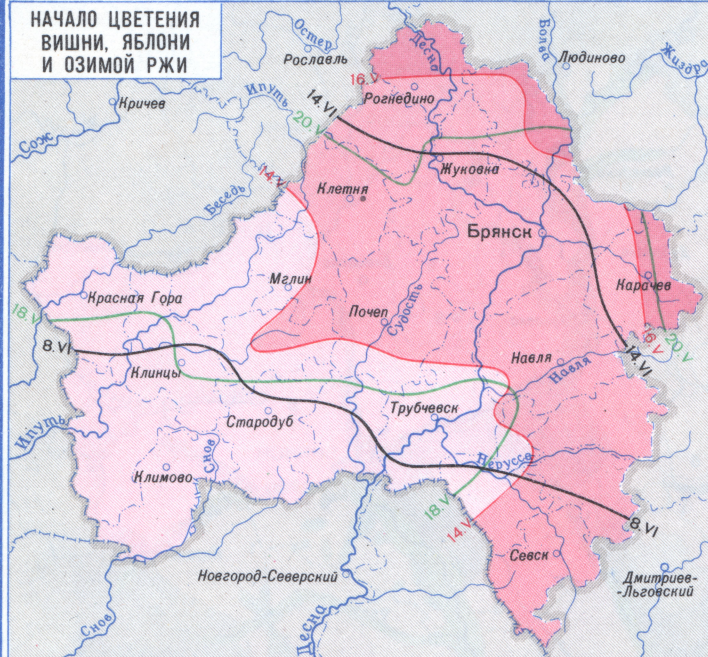
Масштаб 1:1 500 000







НАЧАЛО ЦВЕТЕНИЯ
ВИШНИ, ЯБЛОНИ
И ОЗИМОЙ РЖИ



НАЧАЛО СОЗРЕВАНИЯ ВИШНИ,
ЯБЛОНИ И ВОСКОВОЙ
СПЕЛОСТИ ОЗИМОЙ РЖИ



Изолинии средних дат

- 14.V — начала цветения вишни (посадка картофеля)
- 18.V — начала цветения яблони (начало посадки огурцов, капусты, посев кукурузы и проса)
- 8.VI — начала цветения озимой ржи

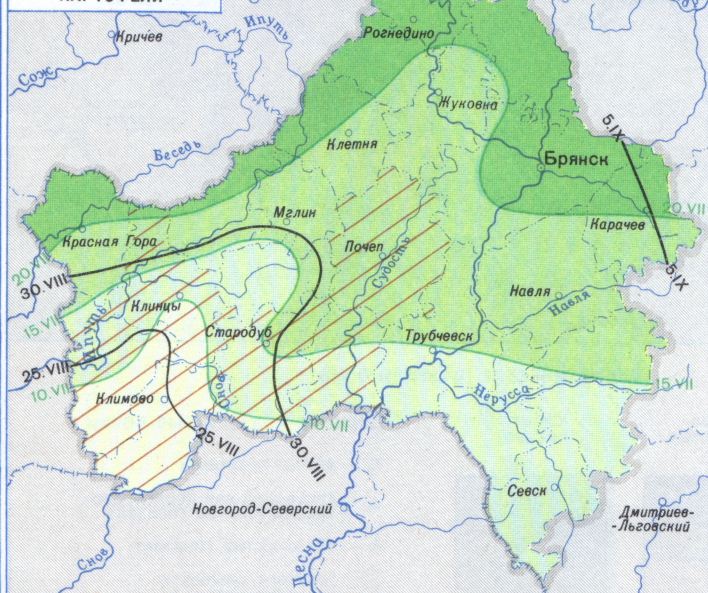
КРИТИЧЕСКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР (в °C)

Культура	Кроны	Раскрывшиеся цветочные почки	Цветы	Завязи	Температура почвы, повреждающая корневую систему
Яблоня	-35, -40	-4,0	-2,3	-1,8	-10, -15
Груша	-25, -30	-4,0	-2,3	-1,2	-8, -10
Вишня	-35, -39	-2,0	-2,3	-1,2	-10, -15
Слива	-30	-4,0	-2,3	-1,2	-8, -10

Изолинии средних дат

- 7.VII — начала восковой спелости озимой ржи
- 14.VII — начала созревания вишни
- 6.IX — начала созревания плодов яблони

ДАТЫ ЦВЕТЕНИЯ
И УВАДАНИЯ БОТВЫ
КАРТОФЕЛЯ

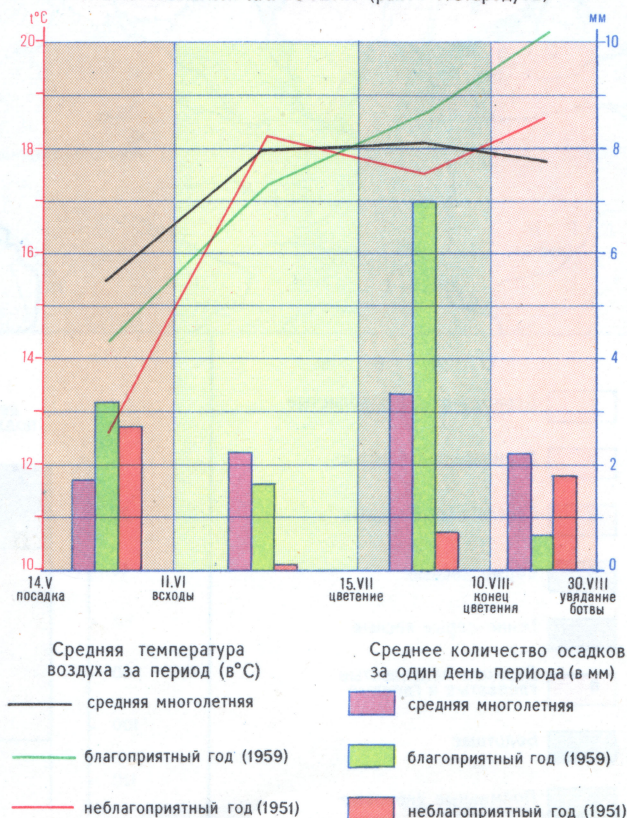


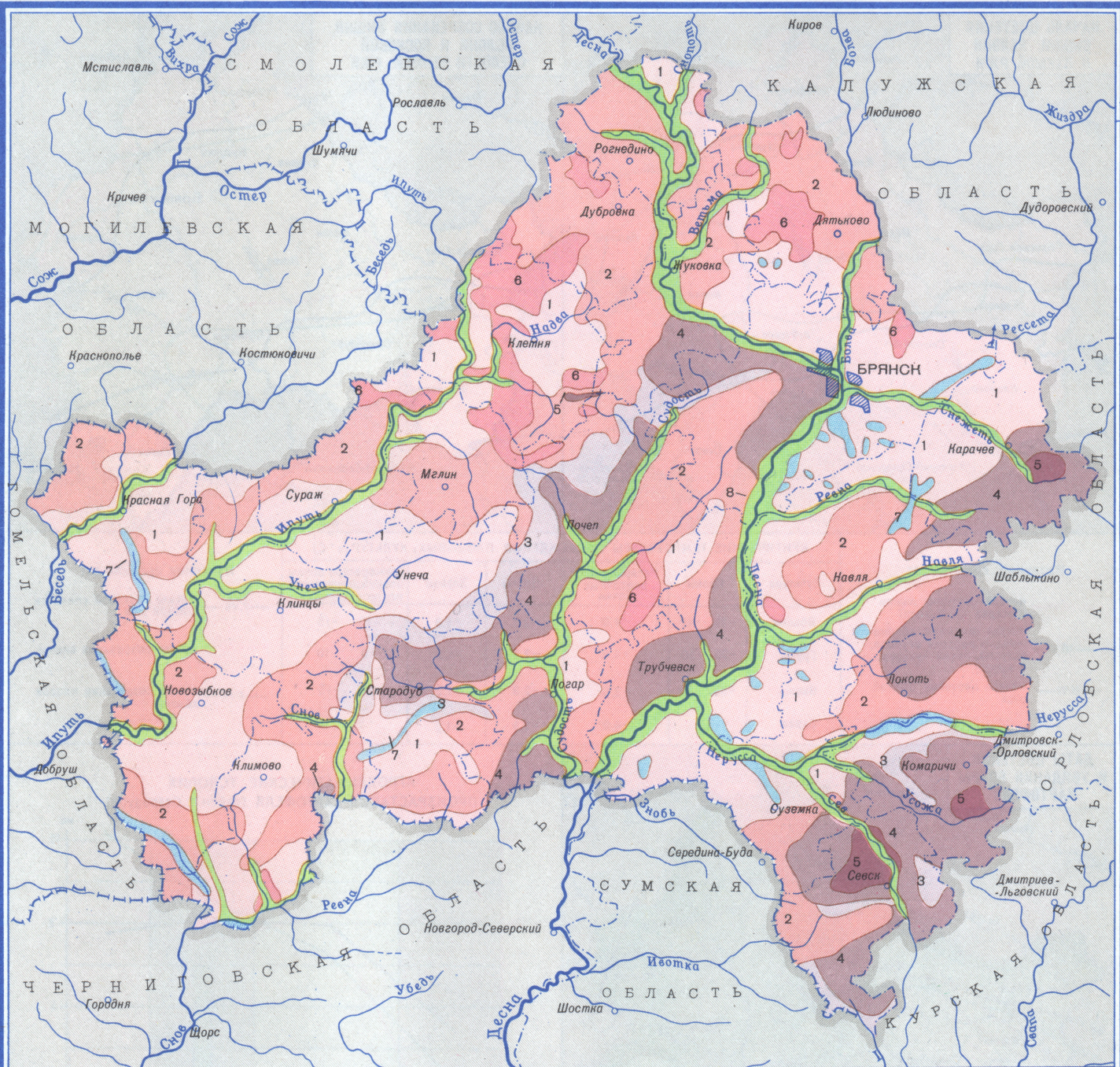
ТЕПЛОБЕСПЕЧЕННОСТЬ КАРТОФЕЛЯ
(за период от посадки до увядания ботвы)

- Картофелеводческая зона
- Изолинии средних дат
- 15.VII — цветения картофеля
- 5.IX — увядания ботвы картофеля

Скороспелость сорта	Биологический минимум температуры (в °C)		Потребность картофеля в тепле за период вегетации (град.)
	начало роста	созревание	
Ранне-спелые	10	10	1200
Средне-спелые	10	10	1500
Поздне-спелые	10	10	1800

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
ПРОИЗРАСТАНИЯ КАРТОФЕЛЯ (район г. Стародуба)

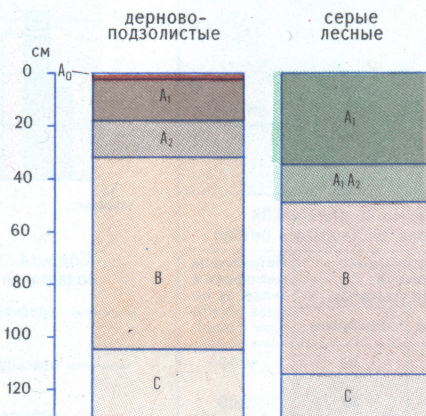




П О Ч В Ы

- 1 Дерново-слабоподзолистые
- 2 Дерново-подзолистые
- 3 Светло-серые лесные
- 4 Серые лесные
- 5 Темно-серые лесные
- 6 Дерново-подзолистые глееватые и глеевые
- 7 Болотные
- 8 Пойменные дерновые

СХЕМАТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ ПОЧВ

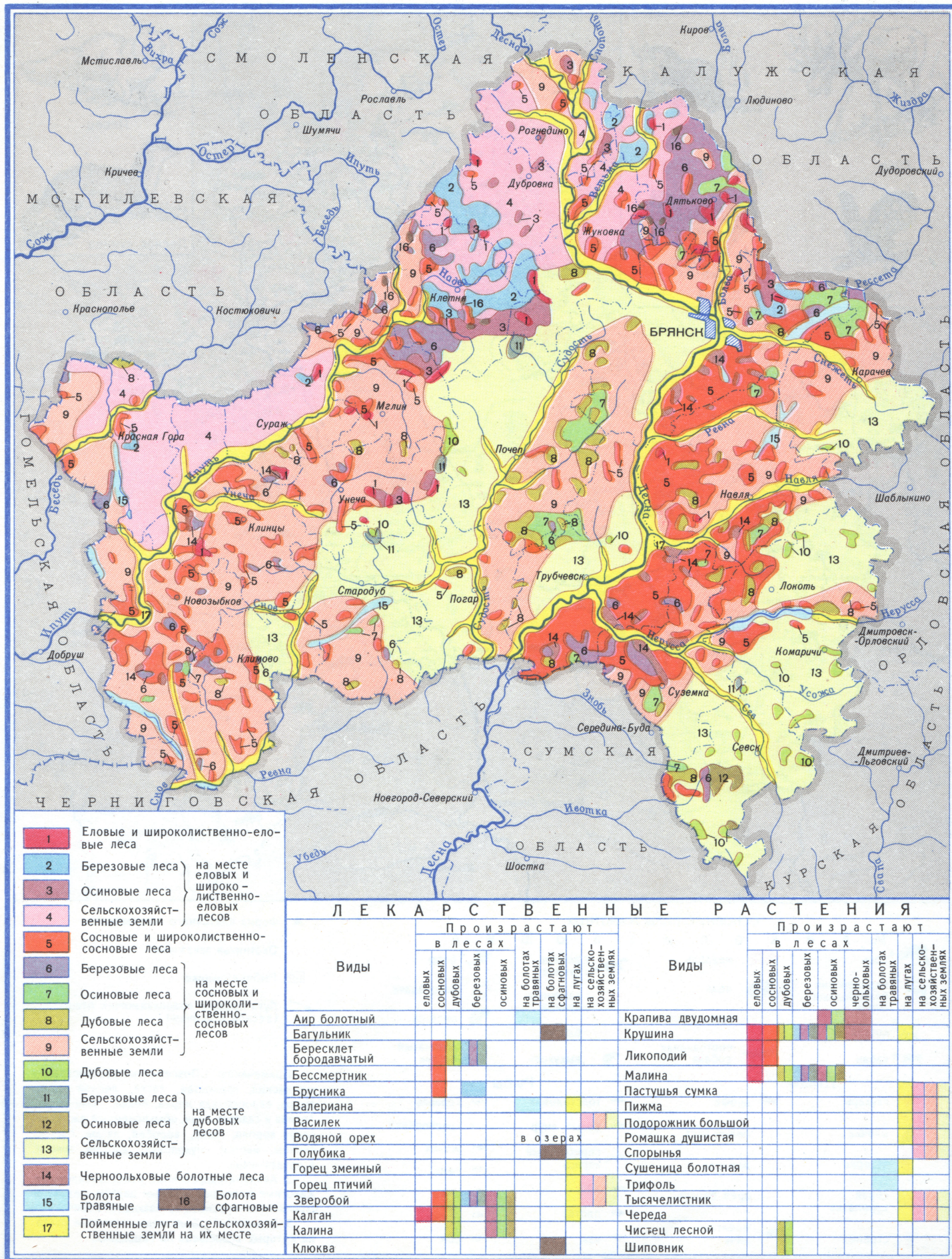


Дерново-подзолистые почвы

- A₀ — лесная подстилка
- A₁ — гумусовый или перегнойно-аккумулятивный горизонт
- A₂ — подзолистый горизонт
- B — горизонт вымывания или иллювиальный
- C — материнская порода

Серые лесные почвы

- A₁ — гумусовый горизонт
- A₁A₂ — оподзоленный горизонт
- B — горизонт вымывания
- C — материнская порода



Масштаб 1:1 500 000



ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ЖИВОТНЫХ

М л е к о п и т а ю щ и е			
* лось	медведь	* лесная куница	* бобр
* европейский благородный олень	волк	каменная куница	заяц-беляк
* косуля	рысь	барсук	ондатра
* кабан	енотовидная собака	выхухоль	крапчатый суслик
Птицы			
глухарь	дрофа	толстолобик	голавль
рябчик	белый аист	белый амур	краснопёрка
тетерев	журавль	серебристый карась	жерех
серая куропатка	орел беркут	лещ	линь
стрепет	болотная дичь	плотва	щука
		язь	окунь
			сом

▲ Ферма клеточного звероводства

⋯ Охотничьи заказники

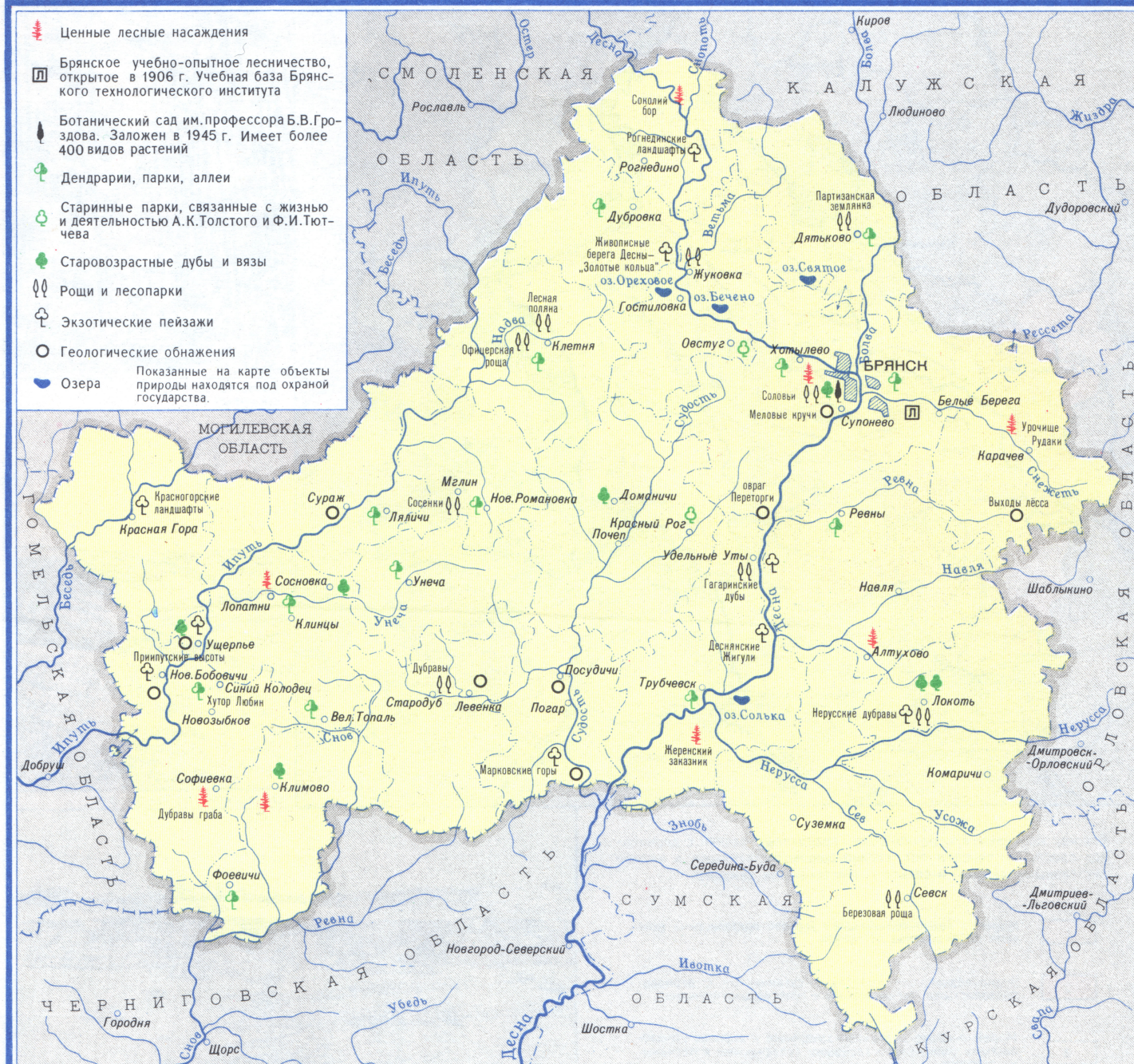
☐ Рыбпитомники

— Пути пролета водоплавающей птицы (весной и осенью)

Примечания: 1. Повсеместно распространены: лисица, горностай, ласка, лесной хорек, выдра, европейская норка, белка, заяц-русак, лесная и садовая соны, обыкновенный еж, крот, серая ворона, галка, воробей, дятлы, голуби, синицы, иволги, мухоловки, дрозды, кулики, в прудах—каarp.

2. Акклиматизированные и восстановленные животные выделены зеленым цветом, редкие и охраняемые—красным, исчезающие—коричневым.

3. Знаком (*) обозначены животные, охота на которых разрешена по лицензиям.



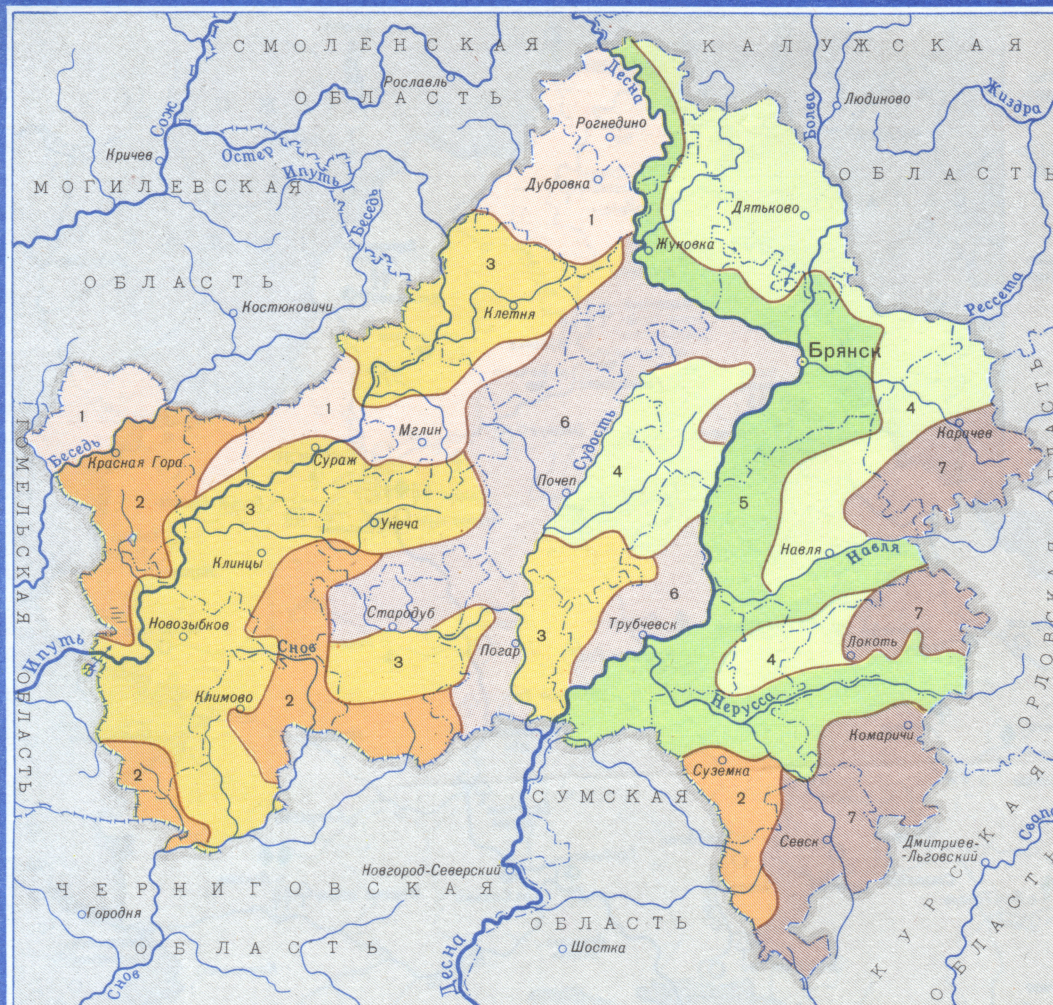
Дуб-великан 300-летнего возраста
(вблизи с.Сосновка)



Обнажения с озерно-ледниковыми
отложениями (с.Ущерье)



Меловые обнажения (окрестности г.Сураж)



Долинно-зандровый сосновый бор



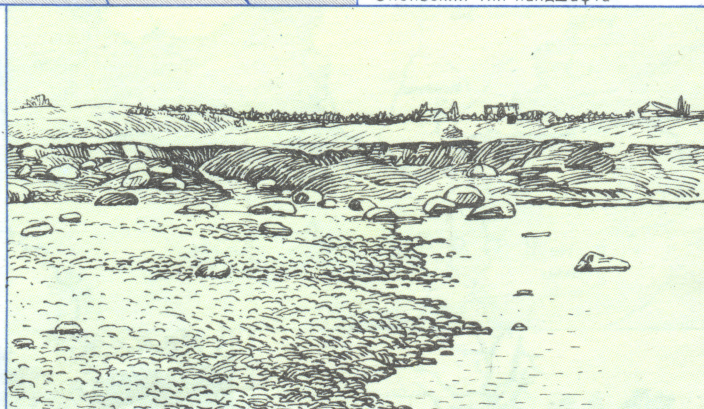
Опольский тип ландшафта

Районы моренных и моренно-водно-ледниковых равнин с дерново-подзолистыми почвами под хвойно-широколиственными и мелколиственными лесами и сельскохозяйственными землями

- 1 Моренно-водно-ледниковые с дерново-подзолистыми почвами на покровных суглинках
- 2 Водно-ледниковые супесчано-суглинистые с дерново-подзолистыми суглинистыми и супесчаными почвами
- 3 Моренно-водно-ледниково-зандровые с дерново-подзолистыми типичными и глеевыми супесчаными и песчаными почвами
- 4 Долинно-зандровые с неглубоким залеганием коренных пород с дерново-подзолистыми супесчаными, песчаными и суглинистыми почвами, с участием дерново-карбонатных почв
- 5 Долинно-зандровые с дерново-подзолистыми песчаными и супесчаными почвами под сосновыми лесами с ширококоразвитыми поймами, значительно заболоченные

Районы ополей и эрозионно-лессовых возвышенностей с серыми лесными почвами, распаханые, с участками широколиственных лесов

- 6 Ополя эрозионно-расчлененные, с серыми лесными почвами на лессовидных суглинках
 - 7 Эрозионно-лессовые возвышенные с серыми лесными и темно-серыми лесными почвами
- Границы физико-географических районов



Моренная равнина



Водно-ледниковый суглинистый тип ландшафта