**Широкая (почти стокилометровая) полоса Украинского Полесья занимает северную часть страны. Она вытянулась от северо-западных до северо-восточных рубежей Украины в пределах значительной по площади Полесской низменности и занимает южную часть обширной природной зоны смешанных лесов Восточно-Европейской равнины.**

**Районы Украинского Полесья**

Полесская низменность представляет собой своеобразную природную провинцию зоны смешанных лесов Восточно-Европейской равнины. Она подразделяется на три крупных региона (подпровинции), отличающиеся своеобразными географическими условиями: северную (левобережье Припяти, полностью расположенную на территории Беларуси), южную (правобережье Припяти и Днепра, преимущественно находящуюся в пределах современной Украины) и восточную (левобережье Днепра, северная часть которой лежит на территории Беларуси и Российской Федерации, а южная – Украины). Таким образом, Украинское Полесье охватывает почти полностью южную подпровинцию (правобережье Припяти и Днепра) и южную часть восточной подпровинции (левобережье Днепра).

По природным и, в меньшей степени, административно-территориальным признакам (в том числе давшим регионам собственные названия) Украинское Полесье разделяют на следующие физико-географические области: Волынское Полесье (наиболее отличающаяся по природным условиям, благодаря чему ей посвящается отдельная статья), Житомирское Полесье, Киевское Полесье, Черниговское Полесье и Новгород-Северское Полесье.

**Житомирское Полесье**

Наиболее важными отличительными особенностями Житомирского Полесья от других полесских областей являются более высокое гипсометрическое положение, значительная роль кристаллических пород в строении современного рельефа, широкое развитие узких и относительно глубоко врезанных речных долин, наличие больших лёссовых островов и значительно меньшая заболоченность территории.

***Определяющим фактором природного своеобразия Житомирского Полесья***, занимающего большую часть Житомирской и северо-восточные районы Ровенской областей, является его положения в пределах северо-западной (полесской) части Украинского щита.

***Для климата Житомирского Полесья характерно*** промежуточное положение между более влажным и тёплым климатом Волынского Полесья и более континентальным Восточного (Левобережного) Полесья.

Расположение на кристаллических породах накладывает отпечаток на рельеф, внутренние воды, почвенный покров и характер заболачивания территории. Строение полесской части Украинского щита сложное и неоднородное. Здесь обнажаются различные по составу и возрасту горные породы, образующие отдельные массивы. На крайнем северо-западе распространены магматические породы – розовые, розово-серые и серые осницкие и клёсовские граниты. На севере и северо-востоке протягивается массив осадочно-метаморфических пород – овручских кварцитов и песчаников. В западной и южной частях полесского блока распространены разнообразные граниты (житомирские, новоград-волынские, коростышевские), мигматиты и гнейсы, являющиеся наиболее древними породами Украинского щита. Восточную часть полесского блока составляют лабрадориты, габбро-нориты и коростенские граниты.

На докембрийских кристаллических породах островами залегают каолины и осадочные отложения мелового (пески с кремнем), палеогенового и неогенового (песчаники, пески и глины) возраста. Антропогеновые отложения также имеют широкое распространение, но отличаются от других областей незначительной мощностью (до 10 м).

Речные долины Житомирского Полесья глубоко врезаны в докембрийские породы и на отдельных участках имеют характер долин прорыва – каньоноподобную форму с отвесными скалистыми склонами высотой до 25-30 м. Такие отрезки долины имеет Уж в Коростене, Случь в Новоград-Волынском, Уборть в Олевске, Ирша во Володарск-Волынском, Каменка у Житомира и др. Реки Житомирского Полесья отличаются более быстрым течением, наличием перекатов и даже порогов (на отдельных участках), чётко обозначенным руслом, высоким подъёмом воды (во время паводков) и имеют значительные энергетические ресурсы. Это наименее заболоченная часть Украинского Полесья, где крупные болотные массивы распространены лишь на северо-западе и севере, а их общая площадь занимает до 3% территории.

Природные условия Житомирского Полесья благоприятны для развития промышленности строительно-декоративных материалов, фарфорово-фаянсовой, лесообрабатывающей, бумажной, буроугольной, торфодобывающей, пищевой и лёгкой. В сельском хозяйстве регион специализируется на выращивании льна, картофеля, хмеля и развитии мясомолочного животноводства. Важнейшими населенными пунктами этого полесского участка являются Житомир, Новоград-Волынский, Коростень, Коростышев и Овруч.

**Киевское Полесье**

***Киевское Полесье*** (в сравнении с Житомирским) ***занимает более низкий гипсометрический уровень*** (абсолютные отметки 100-180 м), а глубина расчленения здесь значительно меньшая и не превышает 25-50 м.

Киевское Полесье лежит на склоне Украинского щита к тектонической впадине в области развития осадочных пород. Кристаллические породы здесь нигде не обнажаются, а постепенно погружаются в восточном направлении под осадочную толщу. Западную границу Киевского Полесья обычно проводят по наиболее восточным полесским выходам на дневную поверхность кристаллических пород по линии Народичи – Радомышль – Ходорков, а восточную – по долине Днепра.

По геологическому строению этот полесский регион существенно отличается от Черниговского Полесья, расположенного в пределах Днепровско-Донецкой впадины, где кристаллический фундамент находится значительно глубже. В Киевском Полесье отсутствует ряд горизонтов (девонских и каменноугольных отложений), встречающихся на Черниговщине, а мезозойские и кайнозойские породы имеют значительно меньшую мощность. Наибольшее влияние на современные физико-географические условия оказывают палеогеновые отложения (пески и глины, обнажаются в некоторых речных долинах), мощность которых возрастает от 25 м (на западе) до 100 м и более (на востоке). Большое значение в строении поверхности, почвообразовании, формировании подземных вод имеют антропогеновые отложения средней мощностью 20-30 м.

***Агроклиматические условия Киевского Полесья*** благоприятны для развития интенсивного сельского хозяйства: безморозный период длится 160-180 дней, количество осадков составляет 490-620 мм в год, а снежный покров сохраняется в среднем 95 дней.

Большую роль в рельефе в Киевском Полесье играют речные долины Днепра, Припяти, Ужа, Тетерева, Здвижа, Ирпеня и др., формирующие несколько террас, достигающих значительной ширины. Распространены также эоловые формы рельефа, представленные дюнами, песчаными грядами и холмами. В районе Вышгорода, Бородянки, Дымера и Чернобыля встречаются небольшие лёссовые острова с отличным характером почв и растительности. В почвенном покрове Киевского Полесья преобладают дерново-подзолистые, дерново-луговые, болотные и светло-серые почвы.

Значительная часть территории области покрыта лесами, лучше сохранившимися в северной части и в районе Киева, и лугами, распространенными на поймах и на водораздельных пространствах. Среди болотных массивов наиболее распространенные низинные, изредка встречаются переходные болота, а верховые отсутствуют.

Природными богатствами Киевского Полесья являются леса, реки, почвы, торф, песок и глины. Сельское хозяйство здесь специализируется на выращивании огородных и зерновых культур, льна и на развитии животноводства. В юго-восточной части региона построена Киевская гидроэлектростанция с крупным водохранилищем, повлиявшим на природные условия значительной части Киевского Полесья.

**Черниговское Полесье**

***Климат Черниговского Полесья*** характеризуется как умеренно-континентальный, со значительным увлажнением на протяжении года, большой относительной влажностью и слабыми ветрами, а про сравнению с западными полесскими областями его отличает значительная амплитуда температур и меньшая высота снежного покрова.

Черниговское Полесье простирается от Днепра на западе до линии, проходитящей от устья р. Ревни (бассейн Снова) – Холмы – Короп – Кролевец. Выделение Черниговского Полесья в отдельную физико-географическую область обусловлено его положением в пределах Днепровско-Донецкой впадины.

Древнейшими отложениями, залегающими здесь выше местных базисов эрозии, являются палеогеновые и неогеновые, оказывающие непосредственное влияние на современные природные условия региона. Среди антропогеновых отложений региона наиболее распространены – ледниковые, водно-ледниковые и аллювиальные. Вся территория области находится в пределах максимального оледенения, но во многих местах морена размыта, и одной из характерных особенностей Черниговского Полесья является наличие значительного количества лёссовых островов.

Черниговское Полесье представляет собой аккумулятивную низменность с широким развитием эрозионных форм рельефа – современные и древние речные долины, террасы рек. Речная сеть области достаточно густа – реки имеют незначительное падение, спокойное течение и хорошо выработанные меандры. В долинах крупнейших рек (Днепр, Десна, Снов и Сейм) встречается множество мелких пойменных озёр, а наиболее крупные (Святое, Стибин и др.) сформировались на террасах. На Черниговском Полесье расположено значительное количество болотных массивов (общая площадь торфяных болот составляет почти 5% территории) преимущественно низинного типа.

***Наибольшими болотными массивами Черниговского Полесья*** являются Замглай (8334 га), Остёрский (10558 га), Сновский (9400 га), Смолянка (4288 га), Дочгали (3600 га), Выдра (2458 га), Паристое (2340 га), Мнёво (1745 га) и др.

В почвенном покрове преобладают дерново-подзолистые, значительные площади занятые болотными и серыми лесными (наиболее плодородными), а на лёссовых террасных островах, с близким уровнем грунтовых вод, встречаются засоленные почвы (луговые содовые солончаки и солонцы), чего нет в других областях Полесья.

Особенностью природной растительности Черниговского Полесья является относительно меньшая по сравнению с остальными регионами Украинского Полесья лесистость, составляющая 15-18%, а основными лесообразующими породами здесь выступают сосна, дуб, берёза, осина и чёрная ольха.

Важнейшим природным достоянием Черниговского Полесья являются леса, плодородные почвы, реки, торф и строительное сырьё. Существуют геологические предпосылки для открытия здесь месторождений горючих полезных ископаемых (нефти и, возможно, газа).

**Новгород-Северское Полесье**

***Крупные речные долины Новогород-Северского Полесья*** глубоко врезаны в коренные породы, а на их склонах развиты овраги и балки. На меловых отложениях образовались карстовые формы рельефа, представленные воронками и провалами.

Занимающее восточную часть Украинского Полесья его Новгород-Северская часть является переходной зоной между лесной и лесостепной областями Среднерусской возвышенности. В административном отношении Новгород-Северское Полесье занимает северо-восточную часть Черниговской и северо-западные районы Сумской областей, а на востоке его обступают отроги Среднерусской возвышенности.

***Климатические условия Новгород-Северского Полесья*** отличаются от других полесских областей наибольшей континентальностью равнинных лесных просторов страны. Болота здесь занимают значительно меньшие площади и не образовывают крупных массивов.

Новгород-Северское Полесье расположено на юго-западном склоне Воронежского массива, а глубина залегания кристаллического фундамента здесь колеблется от 100 м (бассейн р. Зноб) до 500-600 м (Новгород-Северский – 384 м, Глухов – 512 м). В отличие от соседнего полесского района оно имеет другое геологическое строение, выражающееся в рельефе, гидрогеологических условиях и процессах почвообразования.

Фундамент перекрывают моноклинальные маломощные осадочные отложения верхнего палеозоя, мезозоя и кайнозоя. Особенно значительную роль в формировании современных физико-географических условий области играют высоко приподнятые над местным базисом эрозии, часто обнажающиеся в речных долинах меловые отложения, представленные мергелем и мелом. В отдельных местах на меловых породах сохранились пятна имеющих незначительную мощность палеогеновых отложений. Чаще всего меловые породы перекрываются небольшой толщей антропогеновых осадков, представленных мореной, водно-ледниковыми, аллювиальными, элювиальными отложениями и лессовидными суглинками.

Важными природными богатствами Новгород-Северского Полесья являются леса, плодородные почвы и реки. Среди полезных ископаемых важное значение имеет сырьё для изготовления строительных материалов, в частности мел. На правобережье Десны известно Разлётское месторождение фосфоритов

**Белорусское полесье**

Белорусское полесье, составная часть Полесской низменности. На западе постепенно переходит в Прибугскую равнину, на востоке - в Приднепровскую низменность, на севере - в холмисто-равнинную часть Беларуси, на юге - в Украинское Полесье. Занимает большую часть Брестской, Гомельской, небольшую часть на юге Минской и крайний юго-западе Могилёвской области. Протяжённость с запада на восток более 500 км, с севера на юг около 200 км. Физико-географические районы (по В. А. Дементьеву): Брестское Полесье, Загородье, Мозырское Полесье, Припятское Полесье, Гомельское Полесье (смотрите карту к статье Физико-географическое районирование). Основные формы рельефа образовались в результате деятельности днепровского и сожского ледников и особенно талых вод, вытекавших из-под них, и вод поозёрского ледника (поступали по долинам Зельвянки, Щары, Березины, Днепра и других). Антропогеновые отложения - водно-ледниковые, древние и современные аллювиальные и озёрные супеси и пески, золовые пески, лёссовидные суглинки. Большую роль в формировании рельефа сыграли аккумулятивная деятельность Припяти и её главных притоков, процессы заболачивания пониженных участков в голоцене. Отличается благоприятными условиями для гидравлической связи глубинных водоносных горизонтов с поверхностными. Поверхность Беларуского полесья - водно-ледниковая и озёрно-аллювиальная песчаная низина с древними надпойменными террасами, слабым наклоном на юге-востоке, на небольшом участке на западе (в бассейне Западного Буга), с близким к поверхности уровнем залегания грунтовых вод. Абсолютные высоты 100 - 150 м, в наиболее пониженной части с почти плоским рельефом находятся болота (наибольшие массивы Поддубичи, Великий Лес, Выгонощанское болото, Загальский массив) и заболоченные участки с песчаными дюнами, небольшими холмами, озёрными котловинами и древними береговыми валами Припяти и её притоков, частично переработанными золовыми процессами. Встречаются отдельные краевые ледниковые образования - Мозырская гряда, Хойникско-Брагинские высоты, Юровичская возвышенность и другие. Климат тёплый, неустойчиво-влажный, на юго-востоке переходный к Лесостепному. Средняя температура января от -4,4 на западе до -7°С на востоке (минимальная -36°С), июля - от +18 до 19°С (максимальная +38°С). Вегетационный период 193 - 208 суток. Осадков 540 - 645 мм в год. Основные реки — Припять с её притоками, Днепр с Березиной и Сожем, Западный Буг с Мухавцом. Малые уклоны русл и их широкие поймы образуют благоприятные условия для аккумуляции речной воды в период половодья и летних ливневых паводков. Наряду с крупными озёрами (Червонное, Выгонощанское, Чёрное, Споровское, Бобровичское, Ореховское, Белое) много небольших озёр (стариц) в поймах рек. Созданы крупные водохранилища (Солигорское, Локтыши, Погост), густая сеть мелиоративных каналов. Почвы дерново-подзолистые, дерново-подзолистые заболоченные, дерново-болотные, торфяно-болотные низинные и верховые, пойменные дерново-глеевые, дерновые и дерновые перегнойно-карбонатные. Под лесом около 43 % территории; сосновые и широколиственно-сосновые леса распространены на водоразделах в надпойменных террасах, небольшие участки широколиственно-еловых лесов расположены на северной окраине Беларуского полесья, широколиственные леса, преимущественно дубравы, переходящие на увлажнённых плодородных участках в ясенево-дубовые и ясеневые - на моренных возвышенностях, равнинах и надпойменных террасах, массивы черноольховых и пушистоберёзовых лесов - на низинных болотах. На вырубках берёзовые я осиновые, в поймах рек дубовые и ольховые леса. Луга заливные разнотравно-злаковые, осоково-разнотравные и разнотравнобобовые и низинные злаково-осоково-разно-травные и разнотравно-осоково-моховые. Низинные луга малопродуктивны, требуют коренного улучшения. Живописные ландшафты используются для отдыха. Действуют зоны отдыха республиканского и местного значения, курорты Горваль, Белый Берег, Чёнки, Озеро Белое. На территории Беларуского полесья Припятский ландшафтно-гидрологический заповедник, Телеханское заповедно-охотничье хозяйство, 12 заказников.