|  |
| --- |
| - Река ВОРОНЕЖ - |

|  |
| --- |
| ОТ УСТЬЯ до ИСТОКА |
|   |
| Река ВОРОНЕЖ, левый приток ДОНА**Протекает по территории России: Тамбовской, Липецкой, Воронежской областям****Исток: Ухоловский район Рязанской области****Устье: река Дон****Длина:**342 км **Площадь бассейна:** 21 600 км² **Высота истока:**152 м **Расход воды у г. Воронеж:** 70,8 м³/с |
|   |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание**1 Притоки и водохранилища 2 Достопримечательности 3 Экология 4 Биоресурсы 4.1 Ихтиофауна 4.2 Охрана природной среды и биоразнообразия 4.3 Правила рыболовства 5 Примечания | http://naperekate.narod.ru/volgadon/kartadon01.jpg |
| **Река Воронеж** |

 |
|   |
| **Характер долины и русла Воронежа типичен для равнинных рек.**Образуется при слиянии Польного Воронежа и Лесного Воронежа. Длина реки, считая от истока **Польного Воронежа** - 520 км, длина собственно **Воронежа** - 342 км.**Лесной Воронеж** берет начало у деревни Пушкино Ухоловского района Рязанской области. После слияния Лесного и Польного Воронежа у села Новоникольское Мичуринского района Тамбовской области, река течет на протяжении около 60 км на северо-запад, затем примерно в 5 км ниже впадения в нее реки **Становая Ряса**(исток: Чаплыгинский район Липецкой области), круто поворачивает с севера на юг с небольшим отклонением на юго-запад.**Правый берег реки Воронеж высокий, крутой, левый - пологий**.**В пойме реки много озер-стариц.**Наиболее крупные - Андреевское, Гать, Длинное, Долгое, Карасево, Лебяжье, Остабное, Матыра, Яблочное и Спасское.**На реке расположены города:**Мичуринск, Липецк и Воронеж.Притоки и водохранилищаНа пути к Дону, в который Воронеж впадает на 1403 км от устья, река принимает 28 притоков.**Среди них наиболее значительные реки:** Иловай, Становая Ряса, Матыра и Усмань.Всего в бассейне Воронежа имеется 488 поверхностных водотоков с суммарной длиной речной сети 4645 км.**Описание некоторых притоков Дона для водников в разделе сайта:**[Страничка туриста: "дикарём на природу"](http://naperekate.narod.ru/nature.html)В Липецке для нужд водозабора Новолипецкого металлургического комбината построена водосливная плотина, образующая так называемое Липецкое озеро (южнее Петровского моста). **Примечание:**С 2009 г.**НЛМК**воду с реки **не забирает****Озеро используется так же в рекреационных целях.**А северо-восточнее Петровского моста в русло Воронежа находится Зелёный остров, который используется в **рекреационных целях.**В нескольких километрах от устья реки в 1972 году была построена плотина, образующая **Воронежское водохранилище**, г. ВоронежДлина водохранилища около 35 км, зеркало вытянутое площадью 70,1 км², средняя ширина 2,1 км, ср. глубина 3,5 м, практически вся длина водохранилища приходится на территорию города Воронежа, который разделён им на две части. **Через водохранилище возведено четыре моста:** Воронежский железнодорожный мост, Северный, Чернавский и Вогрэсовский мосты. Федеральная магистраль **«Дон»** также пересекает Воронеж на северной окраине города. В будущем, согласно Генеральному плану развития г. Воронежа, планируется строительство Южного моста через водохранилище (между Вогрэсовским мостом и плотиной водохранилища).Достопримечательности**Замок принцессы Ольденбургской**в посёлке Рамонь (Воронежская область), 1886 года постройки. ЭкологияВ 1933 году в статье «Река Воронеж, ее настоящее и будущее» Андрей Платонов писал: «Некогда многоводная и сильная река одряхлела, истощилась, сошла до поганой лужи. И в значительной степени это случилось от того, что человек приложил к реке свою руку»**Река Воронеж один из наиболее загрязненных притоков Дона.****На заметку:**По данным наблюдений за многолетний период средняя кратность превышения ПДК в устье Воронежа составляет:по марганцу - в 13,5 раза по нефтепродуктам - в 5,3 раза по меди и железу общему - в 3,3 раза азоту аммонийному, азоту нитритов и фосфатам - в 1,2-1,7 раз. По индексу ИЗВ вода имеет 4 класс качества («загрязненная»). Высокая загрязненность вышеперечисленными элементами отмечается практически на всем протяжении р. Воронеж и ее притоков: Матыры, Усмани и Лесного ВоронежаБиоресурсыЭтот раздел не завершён.Вы поможете проекту, исправив и дополнив его. ИхтиофаунаЯдро ихтиофаны реки Воронеж составляют представители семейства карповых (30 видов - 65 %), вьюновые (5 видов - 10 %) и окунёвые (4 вида - 8 %).**Виды рыб:**Минога украинская; Стерлядь; Щука; Синец; Лещ; Белоглазка; Жерех обыкновенный; Густера; Волжский подуст; Белый амур; Пескарь; Голавль; Елец (в том числе Данилевского); Язь; Чехонь; Гольян; Горчак; Вырезуб; Плотва; Красноперка; Линь; Усатый Голец; Вьюн; Золотистая щиповка; Сом; Налим; Ёрш; Речной окунь; Судак; Берш; Ротан; Бычок-песочник; Бычок-цуцик;Охрана природной среды и биоразнообразияВ Липецкой области действует долгосрочная программа **«Охрана окружающей природной среды Липецкой области на 2002-2010 годы».**В рамках программы в сентябре 2007 года в реку Воронеж было выпущено около 1 млн шт. молоди рыб: 350 тыс. штук молоди толстолобика, 350 тыс. штук белого амура и 300 тыс. штук молоди сазана. **Вся рыба выращивалась в Добровском**(Липецкой обл.)**зональном рыбопитомнике**Правила рыболовства**Согласно Правилам рыболовства** для Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна с 20 апреля по 1 июня на территории Липецкой области в реках донского бассейна запрещён вылов (добыча) рыбы на любые снасти. В этот период рыбалка разрешена только в стоячих водоёмах (прудах, карьерах).Кроме того, в период с 1 января по 31 мая - запрещен вылов (добыча) пресноводного рака.**В период с 15 ноября по 31 марта запрещена добыча (вылов) всех видов водных биоресурсов на зимовальных ямах реки Воронеж.****Наименование зимовальной ямы Место расположения:****01."Окружная".** Воронежское водохранилище: расположена в районе северного участка водохранилища с левого берега у полотна окружной автодороги Ростов - Москва в 20 м от уреза воды; **02. "Остроженская".**Воронежское водохранилище: расположена в районе центрального участка водохранилища - между Северным и железнодорожным мостами на траверзе пристаней «Нептун» и «Турист» (левый берег) и «намытой песчаной косы» в районе ж/д станции Отрожки (правый берег); **03. "Лесная".** Воронежское водохранилище: расположена в районе южного участка водохранилища у правого берега напротив бывшей «Лесной школы» в 300 м от уреза воды; **04. "20-я просека".** Река Воронеж: расположена в районе левого берега реки в 2,5 км по течению реки от села Вербилово (заказник «Колодезский») **05. "Девическая".**Река Воронеж: расположена в 100 м от Демкинского лесничества выше по течению **06. "Савицкая".** Река Воронеж: расположена в 400 м от моста через реку Воронеж ниже по течению **07. "Яшкина".** Река Воронеж (город Липецк): расположена в районе водной базы «Охотник» (левый берег) и завода «Свободный сокол», Ниженка (правый берег); **08. "Делеховская".** Река Воронеж (Добровский район): расположена на расстоянии 1 км от села Делеховое ниже по течению **09. "Шаршок".** Река Воронеж (Добровский район, село Доброе): расположена в Добровском затоне **10. "Спиртзаводская".** Река Воронеж (город Липецк): расположена в районе левого берега реки у Липецкого спиртозавода (ул. Спиртозаводская р-он НЛМК)) **11. "Месевка"**. река Воронеж: затон «Месевка» выше 2-го мостового перехода **Кроме того, запрещен вылов рыб в шлюзовых каналах и на расстоянии менее 500 м у плотин, мостов, паромных переправ.**Запрещены для добычи (вылова) в любые сроки и на любые снасти осетровые виды рыб, миноги, вырезуб.**Запрещена** ловля рака руками (вброд или нырянием). **Запрещена** ловля рака размером менее 9 см, а так же икряных самок любых размеров. **Разрешена** ловля рака раколовками в количестве не более пяти штук на пользователя с диаметром каждой раколовки не более 80 см.**Правилами рыболовства определены минимальные размеры водных биоресурсов, допустимых к вылову.****Запрещается добыча (вылов) водных биоресурсов, имеющих в свежем виде длину меньше указанной в таблице:****Наименование водных биоресурсов Минимальная длина, см**Судак 38 Сом 60 Сазан 30 Карп 24 Тарань 16 Рыбец 22 Синец 24 Белый амур 45 Лещ 24 Форель 15 Усач 20 Подуст 15 Берш 25 Жерех 35 Толстолобик 50 Чехонь 24 Голавль 28 Линь 17 Щука 30 Язь 26 Окунь 15 Рак пресноводный 9 **Промысловый размер водных биоресурсов определяется в свежем виде:****у рыб** - путем измерения длины от вершины рыла (при закрытом рте) до основания средних лучей хвостового плавника; **у ракообразных** - путем измерения тела от линии, соединяющей середину глаз, до окончания хвостовых пластин. Добытые (выловленные) водные биоресурсы, имеющие длину меньше указанной в таблице, подлежат немедленному выпуску в естественную среду обитания с наименьшими повреждениями.Населённые пункты на реке Воронеж (от истока к устью)Староюрьево (на притоке Лесной Воронеж) | Мичуринск (на притоке Лесной Воронеж) | Дмитриевка (на притоке Польной Воронеж) | Новоникольское | Каликино | Доброе | Панино | Большая Кузьминка | Жёлтые Пески | **Липецк** | Подгорное | Хрущёвка | Ленино | Елецкое | Троицкое | Крутогорье | Пады | Грязное | Вербилово | Мосты через реку Воронежжелезнодорожный в селе Новоникольское | автомобильный у села Тарбеево | автомобильный у деревни Старая Казинка | автомобильный у деревни Ярок | автомобильный в селе Кривец | автомобильный у села Преображеновка | автомобильный в селе Доброе | автомобильный у села Большой Хомутец | Сокольский автомобильный | Сокольский железнодорожный | Петровский | Октябрьский | автомобильный по ЛКАД | автомобильный у села Ступино | Рамонский | автомобильный на трассе «Дон» | Воронежский железнодорожный | Северный | Висячий | Придаченский | Чернавский | Вогрэсовский | Воронежская плотина*Источник: Смотреть на странице "Литература" и на главной раздела.* |
|   |
|   |