



МАККЭ́НЗИ

Авторы: М. В. Михайлова

МАККЭ́НЗИ, Макензи (Mackenzie), река на северо-западе Канады. Вытекает из Большого Невольничьего озера, впадает в зал. Маккензи моря Бофорта Сев. Ледовитого ок. Длина собственно М. 1770 км, вместе с рекой Пис (от истоков её притока Финли) – 3693 км. Пл. бассейна М. с реками Невольничья, Пис и Атабаска, принадлежащими бассейну Большого Невольничьего озера, составляет 1800 тыс. км². Осн. притоки собственно М. – Уиллоулейк, Блэкуотер, Большая Медвежья, Хэр-Индиан (правые), Траут, Лиард, Норт-Наханни, Рут, Ригли, Джонсон, Дахадинни, Редстон, Кил, Малая Медвежья, Каркажу, Маунтин, Рампартс, Арктик-Ред-Ривер, Пил (левые). К бассейну М. также относятся озёра Большое Медвежье и Атабаска. Протекает по Внутренним равнинам Канады, огибая в ср. течении одноим. горы. Бассейн реки расположен в умеренном, субарктич. и арктич. климатических поясах. Среднегодовое количество осадков 480 мм. Питание М. снеговое и дождевое. Осн. фазы водного режима реки – весенне-летнее растянутое снеговое и дождевое половодье, летне-осенние паводки и длительная низкая осенне-зимняя межень. Среднемноголетний расход воды в низовьях 11 тыс. м³/с (годовой объём стока 347 км³). Макс. расходы воды (более 25 тыс. м³/с) обычно наблюдаются в июне. Зарегулирование р. Пис плотиной Беннетт и водохранилищем Уиллистон в 1967 почти не повлияло на среднегодовые расходы воды и внутригодовое распределение стока М. Сток взвешенных наносов в устье ок. 130 млн. т в год. Замерзает в сентябре – октябре, вскрывается обычно в мае. В низовьях вскрытие реки сопровождается бурным ледоходом и в среднем приходится на период с 25 апр. по 10 мая; к концу июня река полностью очищается ото льда. При впадении в м. Бофорта М. формирует обширную дельту пл. ок. 12 тыс. км², вершина которой находится в 20 км севернее г. Арктик-Ред-Ривер. Основу русловой сети дельты составляют три крупных магистральных рукава (Ист-Чаннел, Мидл-Чаннел и Уэст-Чаннел), многочисл. второстепенные рукава и протоки. Длина дельты вдоль рукава Мидл-Чаннел 274 км. В её совр. рельефе хорошо выражены формы, связанные с мерзлотными явлениями (озёрные котловины с термокарстовыми озёрами, полигональные образования, гидролакколиты – пинго и др.). В дельте находится более 24 тыс. больших и малых озёр. Мор. приливы величиной 0,3–0,4 м распространяются в рукава дельты на 60 км, в вост. части её мор. края они полусуточные, в западной – неправильные суточные. Сильные ветры с м. Бофорта создают нагонные повышения уровня воды в реке, иногда затопляющие низменные части дельты на 2–3 м. Дельта М. – один из самых биопродуктивных и экологически важных районов Сев. Америки. Основа экономики в бассейне реки – добыча нефти и природного газа, важным видом хозяйств. деятельности издавна были рыболовство и добыча ценных мехов ондатры, куницы, бобра, рыси, лисы. Длина судоходных путей всей речной системы М. более 2200 км (от Уотеруэйса на р. Атабаска до порта Тактояктук на побережье м. Бофорта). Наиболее крупные населённые пункты – Форт-Провиденс, Форт-Симпсон, Форт-Норман, Норман-Уэлс, Форт-Гуд-Хоп, Литл-Чикаго, Арктик-Ред-Ривер, в дельте – Аклавик и Инувик. Река открыта и впервые пройдена А. *Маккензи* в 1789.

Литература

Лит.: Mackay J. R. The Mackenzie Delta area. Ottawa; Ontario, 1963; Михайлова М. В. Гидрологические характеристики устьевой области Макензи // Водные ресурсы. 1997. Т. 24. № 2.