
Папоротника мужского корневища

ФС.2.5.0089.18

Dryopteris filix-mas rhizoma

Взамен ГФХ ст. 584

Собранные осенью или ранней весной очищенные от корней и отмерших частей листьев, с оставленными основаниями листовых черешков, высушенные корневища многолетнего дикорастущего травянистого спорового растения папоротника мужского (щитовника мужского) – *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott, сем.аспидиевых – *Aspidiaceae*.

ПОДЛИННОСТЬ

Внешние признаки. Цельные корневищадлиной 5-20 см, толщиной 2-3 см, а вместе с покрывающими его основаниями листовых черешков до 5-7 см, толстые корневища продольно или поперечно разрезаны. Допускаются отдельные основания черешков. На всем протяжении корневище покрыто черепицеобразно расположенными, прижатыми друг к другу основаниями листовых черешков,направленных косо вверх и по направлению к точке роста,где находятся спирально закрученные листовые почки. Основания листовых черешков покрыты светло-коричневыми пленчатыми чешуйками, особенно густо у точки роста. Цвет корневища и покрывающих его черешков снаружи черно-коричневый, на свежем изломе светло-зеленый или желто-зеленый, излом ровный. Корневище на поперечном разрезе неправильно многоугольное. За темно-коричневой линией наружного слоя следует паренхима светло-зеленого цвета. В паренхиме видны, при смачивании поперечно-