



Отдел Аскомицеты – *Ascomycota*  
Порядок Пезизовые – *Pezizales*  
Семейство Пиронемовые – *Pyronemataceae*  
**Алеврия оранжевая** – *Aleuria aurantia* (Pers.) Fuckel



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

**Алеврия оранжевая** – небольшой, очень красивый и яркий гриб. Эти грибы встречаются нечасто, но их сложно не заметить благодаря эффектной внешнему виду. Плодовые тела имеют блюдцевидную или чашевидную, иногда неправильную, часто с извилистым краем форму, без ножки. Ярко-оранжевого или красновато-оранжевого цвета с верхней стороны и чуть светлее – с нижней. Растёт плотными скоплениями характерного вида «букета», реже одиночно. Сходных видов, благодаря специфической внешности, немного. Плодовые тела блюдцевидной формы имеют также представители редкого в природе рода **Совербиелла** (*Sowerbyella*), однако цвет их плодовых тел скорее жёлтый, а не оранжевый, и они имеют довольно длинную чётко дифференцированную ножку.

**Алеврия оранжевая** неприхотлива к месту произрастания, её можно встретить в хвойных, смешанных и лиственных лесах, на лесных тропах, в парках, на газоне. Также она вырастает на местах бывших пожарищ. Она даже может расти на упавших старых деревьях. Плодоношение начинается с начала лета до осени. На территории национального парка «Нижняя Кама» обнаружена в Боровецком лесу (Челнинское лесничество).

**Алеврию оранжевую** сушат и потом из неё готовят супы. Особенного изысканного вкуса у оранжевой чашечки не имеется, но эти грибы вполне съедобны и относятся к IV категории.

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)



Отдел Базидиомицеты – Basidiomycota  
Порядок Агариковые – Agaricales  
Семейство Негниючниковые – Marasmiaceae  
**Атениелла Адонис** – *Atheniella adonis* (Bull.)  
*Redhead, Moncalvo, Vilgalys, Desjardin & B.A. Perry*



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

У **Атениеллы Адонис** шляпка до 2 см в диаметре, нежно-розового, кораллового или лососевого цвета, ближе к краю прозрачно-полосатая, гладкая, сухая. Пластинки приросшие или приросшие зубцом, розоватые или белые. Ножка до 5 см длиной, белая, в основании с небольшими оттопыренными волосками. Благодаря необычному чистому цвету шляпки (несмотря на свои размеры) очень примечательный лесной вид, который можно заметить даже на большом расстоянии. Особенно удивительно смотрится на фоне однотонной серо-коричневой хвои в густых тёмных ельниках. До недавнего времени вид **Атениелла Адонис** относился к внешне схожему роду – **Мицена**, однако современные исследования показали, что это не только самостоятельный род, но и представитель иного семейства, так бывшая **Мицена Адонис** была перенесена в новый род **Атениелла** и семейство **Негниючников**, в котором среди прочих значится всем известный **Луговой опёнок**. Внешне **Атениелла Адонис** немного схожа с **Миценой игловидной** (*Mycena acicula*), которая отличается жёлтой ножкой и оранжево-красным цветом шляпки.

Обитает **Атениелла Адонис** на подстилке в хвойных и смешанных лесах. Плодовые тела образуются небольшими группами в июле–сентябре, но не ежегодно. Встречается нечасто и охраняется в ряде регионов страны.

Видовое название гриба **Adonis** производное от имени прекрасного Адониса, любимца богини Афродиты. После гибели Адониса Зевс сжалился над горем Афродиты и велел своему брату Аиду отпускать Адониса на каждые полгода из мрачного царства теней.

Фото К. Потапова



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Агариковые – *Agaricales*  
Семейство Мухоморовые – *Amanitaceae*  
**Бледная поганка** – *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

**Бледная поганка**, она же «ангел смерти», она же мухомор зелёный, не очень-то похожа на мухомор, не содержит в облике ничего ангельского и, к тому же, ничуть не бледна. Шляпка радиально шелковисто-волокнистая, серо-зелёная, оливково-зелёная, от 3 до 12 см в диаметре, полусферическая, с возрастом раскрывается до почти плоской. Ножка белая или светло-зеленоватая, с характерным зигзагообразным рисунком, до 15 см длиной и 2 см толщиной, с луковичеобразным утолщением в основании. Плодовые тела в молодом возрасте покрыты покрывалом и как все **Мухоморы** похожи на **Дождевики**. На разрезе такого плодового тела видны зачаточные ножка и шляпка. При созревании покрывало разрывается и остаётся в виде вольвы в основании ножки и отдельных белых хлопьев на шляпке. Кроме «классической» зелёной формы **Бледной поганки**, существует ряд цветовых вариаций, в частности с белой шляпкой и ножкой, а также почти коричневыми шляпками. Обитает в хвойных и лиственных лесах, по лесным просекам и опушкам, как в одиночку, так и небольшими группами, с середины июля по конец сентября.

Со времён Древнего Рима дошла до нас легенда о том, что **Бледной поганкой** отравили римского императора Клавдия. Императору так понравилась нежная на вкус поганка, что он сразу выдал указ, чтобы к его столу подавали этот гриб. Но вскоре Клавдий умер от отравления...

**Бледная поганка** – смертельно ядовитый гриб! Яд, содержащийся в её мякоти, не разрушается при термической обработке! Наряду с **Галериной окаймленной**, отравление которой вызывается теми же ядами, **Бледная поганка** является причиной регулярных тяжёлых и смертельных отравлений. Грибниками **Бледная поганка** может быть спутана с зелёными видами **Сыроежек** и крупными **Дождевиками**.



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Агарикообразные – *Agaricales*  
Семейство Плутеевые – *Pluteaceae*  
**Вольвариелла шелковистая** –  
*Volvariella volvulina* (Schaeff.) Singer



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Жизнь **Вольвариеллы шелковистой** начинается с появления "яйца". В этой стадии гриб заключён в общее покрывало - вольву (отсюда пошло его родовое название). Шляпка крупная, до 12 см в диаметре, от белого до соломенно-жёлтого цвета, с характерной особенностью – как бы покрыта густой шерстью. Пластинки свободные, кремовые, позднее розоватые от окрашивания споровым порошком, который у предшественней семейства **Плутеевые** имеет розовый цвет. Ножка беловатая, до 19 см в длину, в основании имеет большую вольву (остаток общего покрывала), которая снаружи имеет светло-охряный цвет и подбие прижатых крупных чешуек.

Гриб съедобен, по другим данным условно съедобен. Встречается редко, отчего зачастую фигурирует в охранных перечнях. Растёт на живых и мёртвых стволах лиственных деревьев, в условиях Татарстана часто селится на тополях. Встречается в августе – сентябре. На территории национального парка «Нижняя Кама» обнаружена на валёжке берёзы в Боровецком лесу (Челнинское лесничество). Благодаря характерному внешнему виду шляпки и наличию крупной вольвы, а также обитанию на древесине спутать этот вид можно лишь с **Вольвариеллой сероголубоватой** (*Volvariella caesioidinata*), которая также встречается в нацпарке, отличается от **Вольвариеллы шелковистой** мышино-серой, иногда даже с голубоватым оттенком, шляпкой и меньшими размерами плодового тела.

Видовое название **Вольвариеллы** – «бомбициана» – на греческом языке означает «шёлковая материя». Из-за невыраженных вкусовых качеств этот гриб не пользуется популярностью у грибников. Однако вольвариелла съедобна, и вполне может употребляться в пищу, правда, после предварительного отваривания. Опытные грибники утверждают, что готовые обжаренные шляпки напоминали жареные кабачки с тонким ароматным грибным привкусом!





Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Гименохетовые – *Hymenochaetales*  
Семейство Гименохетовые – *Hymenochaetaceae*  
**Гименохете пурпурная** – *Hymenochaete cruenta* (Pers.) Donk



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

**Гименохете пурпурная** – типичный представитель группы кортициоидных грибов, т.е. грибов, чьи плодовые тела имеют, как правило, распростёртую форму, поверхность которых зачастую гладкая и ровная. Плодовые тела очень плотно прикрепленные. Форма – округлая. Отдельные экземпляры часто сливаются в единое целое, образуя «поселение», достигающее 10-12 сантиметров длиной. Отличной чертой **Гименохете пурпурной** является окраска поверхности плодового тела – красноватая или пурпурная. Настолько необычный внешний вид может навести на мысль о том, что кто-то разбрызгал краску по веткам и валежу. Своё родовое название, которое звучит в названии семейства и даже порядка, **Гименохете** получила благодаря сочетанию двух слов: «**гимений**» и «**хета**». Первое слово, **гимений** (от др.-греч. ὑμένιον – «тонкая оболочка, плёночка»), означает поверхность плодового тела грибов, где формируются особые структуры для размножения и происходит образование и созревание спор, тогда как второе слово – **хета** – (греч. χαίτη – «волос») обозначает особые структуры в гимениальном слое похожие на длинные шипы.

Гриб приурочен к темнохвойным породам, ели и пихте, но особую тягость питает к последней из них. В связи с этим, **Гименохете пурпурная** представляет определённый интерес в вопросах охраны биоразнообразия, поскольку пихта на территории Татарстана находится на южной границе своего естественного ареала. На территории национального парка «Нижняя Кама» вид встречен на валеже пихты в заповедных зонах Большого Бора и Боровецкого леса. Включен в приложение к Красной книге Республики Татарстан (2016) как вид, нуждающийся в постоянном наблюдении.

Фото К. Потапова



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Сыроежковые – *Russulales*  
Семейство Герициевые – *Hericiaceae*  
**Ежовик коралловидный** – *Hericium coralloides* (Scop.) Pers.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Увидеть это чудо в лесу можно с середины июля до конца сентября в единичных экземплярах. Плодовое тело однолетнее, мицелий (грибница) многолетняя. Плодовые тела имеют необычный вид, напоминающий кораллы, сложенные из отдельных веточек, нижняя сторона которых густо покрыта мягкими шипиками, размер последних составляет до 2 сантиметров в длину. Общий размер гриба в зависимости от условий произрастания колеблется от 5 до 40 см в ширину и до 30 см в высоту. **Ежовик коралловидный** крепится к субстрату с помощью ножки. Характер развития плодовой части гриба меняется с возрастом: молодые особи растут, распространяя свои ветви в разные стороны, а зрелые направляют их вниз. Очень характерный снежно-белый, изредка цвета слоновой кости, облик привлекает внимание своей неповторимостью и легко узнается даже неопытными грибниками. Русское слово «ежовик», происхождение которого вполне понятно, часто употребляется и в отношении других родов грибов, таких как **Sarcodon** и **Hudnum**, поэтому чтобы не вносить путаницу **Ежовик коралловидный** часто называют **Герициумом коралловидным**. Несмотря на свой примечательный вид, гриб имеет и схожих родственников, например малоизвестный **Ежовик еловый** (*Hericium abietis*), который обитает в горно-таёжных лесах и в Европейской части России неизвестен. Другой вид – **Ежовик усиковый** (*Hericium cirrhatum*) – встречается и в средней полосе, однако внешне сильно отличается от двух упомянутых.

**Ежовик коралловидный** произрастает на валеже лиственных пород в лиственных и смешанных лесах. В национальном парке «Нижняя Кама» обнаружен в Большом Бору, Малом Бору и Боровецком лесу. Съедобен. До недавнего времени охранялся на территории России и Татарстана, однако в последнее время стал встречаться всё чаще и был исключен из списка охраняемых видов.

Фото К. Потапова



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Кантарелловые – *Cantharellales*  
Семейство Кантарелловые – *Cantharellaceae*  
**Лисичка палевая** – *Cantharellus pallens* Pilát



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Лисички палевой** условно разделяются на шляпку и ножку. Шляпка до 10 см в диаметре, светло-оранжевая до почти белой. Поверхность слегка войлочная или гладкая. С обратной стороны располагаются ложные пластинки, как правило, цвет их более насыщенно-оранжевый, чем цвет поверхности шляпки. Ножка до 6 см длиной и 2,5 см толщиной, цвета шляпки. Споровый порошок оранжево-жёлтый. Мякоть плотная, светло-оранжевая, белая.

**Лисичка палевая** растёт в широколиственных и хвойно-широколиственных лесах с участием дуба, с которым, по-видимому, образует микоризу. В основном гриб растёт группами, как и все виды семейства **Лисичковых**. Кстати, родовое название **Cantharellus** переводится «как лисичка».

Внешне очень вариабельный вид. Похожа на всем знакомую **Лисичку обыкновенную**, от которой отличается светлой окраской и более коренастыми плодовыми телами, а также условиями обитания. Плодоношение **Лисички палевой** начинается в июне, а завершается в сентябре. Съедобна.

У австрийцев существует легенда, будто в пору солнцеворота Иисус Христос и святой апостол Пётр, проголодавшись, встретили крестьянина, который дал Петру три золотистых пончика. Оба съели по одному пончику, а третий Пётр припрятал, по пути украдкой став понемногу откусывать от него. Однако, каждый раз, когда он хотел проглотить кусочек, Господь его о чем-нибудь спрашивал. Чтобы быстро ответить своему Учителю, Пётр выплёвывал эти кусочки. Так и появились грибы лисички, вырастающие ко дню летнего солнцеворота.

Фото К. Потапова



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Кантарелловые – *Cantharellales*  
Семейство Кантарелловые – *Cantharellaceae*  
**Лисичка серая** – *Craterellus cinereus* (Pers.) Pers.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Своё название **Лисичка серая** получила за характерную окраску. Плодовые тела можно условно разделить на «шляпку», ту часть плодового тела, с наружной стороны которой формируются ложные пластинки, и «ножку». Шляпка имеет воронковидную форму с извилистыми краями, сверху тёмно-коричневая, буро-чёрная, снизу формирует извилистые складки пепельно-серого цвета. Ножка неровная, такого же цвета, как и шляпка с верхней стороны. Внешне **Лисичка серая** похожа на **Вороночник рожковидный** (*Craterellus cornucopioides*), от которого отличается ложными пластинками, тогда как у вороночника наружная сторона плодового тела гладкая.

**Лисичка серая** обитает в лиственных лесах на почве, с конца июля до начала октября. В Республике Татарстан известно единственное местообитание на территории национального парка «Нижняя Кама» в Боровецком лесу. Гриб съедобен, однако встречается крайне редко. **Лисичке серой** приписывают пряно-древесный привкус. Сырой гриб пахнет смесью фруктов – сливы, дыни, персика и манго. При сушке проявляется ярко выраженный грибной аромат на фоне основного фруктового букета.

Внешний облик гриба не особенно привлекателен, а после варки он становится совсем чёрным. Интересны названия этого вида у разных национальностей: немцы зовут его Toteritrompete (труба смерти), а англичане – Horn of Plenty (рог изобилия).

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)





Отдел Аскомицеты – *Ascomycota*  
Порядок Пезизовые – *Pezizales*  
Семейство Лопастниковые – *Helvellaceae*  
**Лопастник ямчатый** – *Helvella lacunosa* Afzel.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Лопастника ямчатого** состоят из двух частей: подобной шляпке – верхней, и подобной ножке – нижней. Шляпка седловидная или неправильной формы, гладкая или морщинистая, с верхней стороны серая, тёмно-серая, буровато-серая, чёрная, с нижней – серая. Ножка светлее или такого же цвета, что и шляпка, сильно бороздчатая, ямчатая, до 5 см в высоту и 1,5 см в ширину, к низу расширяется, полая. Мякоть хрупкая. Споровый порошок белый. Благодаря своей специфической внешности не имеет видов-двойников. Наиболее сходный вид **Лопастник бурый** (*Helvella fusca*), имеющий отчётливо коричневый цвет шляпки, в нашей республике неизвестен.

**Лопастник ямчатый** растёт на почве в хвойных и смешанных лесах с преобладанием сосны, одиночно или в небольших группах в летне-осенний период. В национальном парке «Нижняя Кама» известно несколько находок в лесных массивах Елабужского лесничества. Сведения о съедобности противоречивы.

Дословно «гельвелла» в переводе с латыни означает "мелкий овощ", "зелень" или же "капуста" и, как нельзя лучше, характеризует саму сущность этого гриба. В России род **Гельвелл** именуют по-другому, их называют лопастниками из-за характерного строения их шляпки, края которых зачастую имеют вид лопастей. В Западной Европе эти грибы называют «эльфийское седло».

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)



Отдел Аскомицеты – *Ascomycota*  
Порядок Пезизовые – *Pezizales*  
Семейство Саркосцифовые – *Sarcoscyphaceae*  
**Микростома вытянутая** – *Microstoma protractum* Afzel.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Микростомы вытянутой** небольшого размера и состоят из двух морфологически различных частей. Верхняя часть вначале шаровидная с небольшим отверстием на верхушке, затем расширяется и приобретает форму «цветка» с неравномерными короткими «лепестками», являющимися, по сути, потрескавшимся краем апотеция (плодового тела). Цвет верхней части ярко-красный, хорошо заметный на фоне серо-коричневой подстилки в весеннем лесу. Наружная сторона верхней части плодового тела зачастую покрыта небольшими белыми волосками, пропадающими с возрастом. Нижняя часть – ножка – длинная, до 6 см высотой, белого или бежевого цвета, иногда с розовым оттенком. Благодаря своей специфической внешности **Микростому вытянутую** трудно спутать с другими грибами.

Плодовые тела, как правило, растут небольшими группами, реже встречаются одиночно, в лесах различного типа. **Микростома** произрастает на отмерших растительных остатках. Включена в Красную книгу Республики Татарстан (2016) с категорией 3 – редкий вид. В связи с небольшими размерами и редкостью съедобность гриба неизвестна. На территории национального парка «Нижняя Кама» обитает в Большом Бору в заповедных кварталах.

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Агариковые – *Agaricales*  
Семейство Миценовые – *Mycenaceae*  
**Мицена слизистая** – *Mycena epipterygia* (Scop.) Gray



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

**Мицены** — мелкие грибы-сапротрофы. Латинское название **Мицены** происходит от греческого слова *mykes*, в переводе означающего *гриб*.

Шляпка **Мицены слизистой** 5-35 мм, конической или колокольчатой формы, сильно слизистая, от бледно-охряного, светло-жёлтого до палево-серого, светло-коричневого цвета, к краям светлее. Пластинки белые, приросшие или слегка низбегающие, контрастируют с жёлтой, лимонно-жёлтой ножкой, которая достигает 11 см длины. Внутри вида специалисты выделяют много различных вариаций, различающихся количеством спор на базидиях, внешними морфологическими отличиями, подозревая, что возможно речь идёт о группе очень близких сходных видов. От многих мицен ***Mycena epipterygia*** отличается характерной эластичной кожицей шляпки, которую можно «снять» без особого труда. Таким признаком помимо описываемого вида обладают лишь несколько представителей рода Мицен.

**Мицена слизистая** растёт на различном древесном опаде, гнилых пнях и валежнике. Из-за малого размера плодовых тел и естественной редкости сведения о съедобности гриба отсутствуют. Приурочен вид к спелым и перестойным соснякам. На территории национального парка «Нижняя Кама» вид известен из Танаевского леса, однако, вероятность встретить этот гриб в других лесных массивах нацпарка также высока. **Мицена слизистая** включена в приложение к Красной книге Республики Татарстан (2016), как вид, нуждающийся в постоянном наблюдении.

В народе существует примета, что скопление мицен является предвестником грибного сезона. Если их много, если ими облеплены пни, то это явный признак того, что будет много хороших и ценных грибов.

Фото К. Потапова



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Болетовые – *Boletales*  
Семейство Гомфидиевые – *Gomphidiaceae*  
**Мокруха еловая** – *Gomphidius glutinosus* (Schaeff.) Fr.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Впервые **Мокруху еловую** описал известный немецкий ботаник, миколог и энтомолог Якоб Шеффер в 1774 г. Нынешнее своё название ***Gomphidius glutinosus*** вид получил в 1838 г. благодаря работам шведского ученого Элиаса Фриза. Родовое название гриба происходит от греческого *γομφος/gomphos* «коренной зуб, колышек»; видовой эпитет – от латинского *glutinosus* - «клейкий».

Поверхность шляпки вначале серая, позже коричневая с характерным винным оттенком, склизкая и блестящая, особенно во влажную погоду. Пластинки относительно редкие, нисходящие на ножку, беловатые, с охряным или сероватым оттенком, покрыты слизистым, исчезающим с возрастом покрывалом. Ножка белая, в основании с жёлтым характерным оттенком, толстая, в месте прикрепления пластинок со слизистым серым кольцом (остатком покрывала). Мякоть плотная, в основании ножки ярко-жёлтая. Очень характерный внешний вид гриба позволяет почти безошибочно определить его без применения микроскопических исследований. Гриб съедобен, однако не имеет особой кулинарной ценности. Интересно отметить, что **Мокруха еловая** относится к порядку **Болетовые**, так же как и всем известный **Белый гриб**. Хотя имеет пластинки, но является более близким родственником к **Боровику**, чем, например, к **Шампиньону**. Это связано с тем, что различные типы гименофора (пластинки, трубочки и т.д.) появились сразу в нескольких эволюционных ветвях параллельно.

**Мокруха еловая**, как следует из названия, обитает в еловых лесах на кислых почвах и образует микоризу с елью. Плодовые тела одиночные, либо появляются небольшими группами в летне-осенний период после большого количества осадков.

На территории национального парка «Нижняя Кама» вид обнаружен в Большом Бору, однако, вероятность встретить его в других лесных массивах также высока.

Фото К. Потапова





Отдел Базидиомицеты – Basidiomycota  
Порядок Агариковые – Agaricales  
Семейство Рядовковые – Tricholomataceae  
**Рядовка жёлто-красная** – *Tricholomopsis rutilans* (Schaeff.) Singer



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Шляпка **Рядовки жёлто-красной** 3–14 см в диаметре, в молодом возрасте от ширококонической до полушаровидной с подвёрнутым краем, позже колокольчатая до плоской с широким бугорком в центре, с лиловыми, красно-коричневыми прижатыми волокнами или чешуйками на желтоватом фоне. В центре шляпки окраска темнее. Пластинки приросшие, жёлтые. Ножка до 12 см длиной, цилиндрическая, с красно-лиловыми волокнами или чешуйками на поверхности, ближе к шляпке становится светлее. Мякоть светло-жёлтая. Сходным видом, обитающим в национальном парке «Нижняя Кама», является ***Tricholomopsis flammula*** (не имеет устоявшегося русского названия), отличающийся светлой ножкой и меньшими размерами.

**Рядовка жёлто-красная** растёт на мертвой древесине хвойных пород (сапротроф), как правило, сосны. Плодоношение у этих грибов происходит с июля по октябрь. Изредка встречается в Елабужском и Челнинском лесничествах. Малоизвестный съедобный гриб низкого качества. Название род **Рядовок** получил за особенность плодоносить группами (кольцами или в ряд). В народе **Рядовку жёлто-красную** называют *сосновыми опятами*. Этот гриб содержит биоактивный компонент – фомецин В, оказывающий противораковый эффект.

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)



Отдел Аскомицеты – *Ascomycota*  
Порядок Пезизовые – *Pezizales*  
Семейство Дисциниевые – *Discinaceae*  
**Строчок осенний** – *Gyromitra infula* (Schaeff.) Quél.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Строчка осеннего** состоят из двух частей: подобной шляпке – верхней, и подобной ножке – нижней. Верхняя часть лопастевидная или седловидная, с двумя, тремя, реже большим количеством лопастей, 2-10 см шириной, светло-коричневая, красно-коричневая, иногда почти бурая. Ножка до 10 см высотой, часто неправильной формы, до почти правильно цилиндрической, светлая, реже цвета шляпки, полая. Мякоть тонкая хрупкая. Споровый порошок белый.

Растёт в осенний период, чем хорошо отличается от прочих строчков помимо своей внешности. Произрастает на мёртвой древесине хвойных и лиственных пород: валеже, пнях, погребенной древесине. В связи с характерным лопастевидным строением шляпки некоторое время рассматривался в роде **Лопастник** (*Helvella*). За особенную форму шляпки этот гриб ещё называют **Строчком рогатым**. А за то, что этот вид плодоносит осенью, тогда как остальные строчки растут весной, его называют **Строчком осенним**. Также он известен под названием смаржок (белорус.). Единично плодовые тела встречаются с июля, а активно плодоносить они начинают с конца августа. Нередко **Строчки осенние** встречаются многочисленными группами, примерно по 7 экземпляров. На территории национального парка «Нижняя Кама» встречается часто в обоих лесничествах. Сведения о съедобности противоречивы. Зарубежные и некоторые российские источники причисляют его к сильно ядовитым видам, утверждая, что токсин гиromитрин, содержащийся в грибах в некотором количестве в связанном виде, не разрушается полностью даже при длительном кипячении.

Фото К. Потапова



Отдел Аскомицеты – *Ascomycota*  
Порядок Пезизовые – *Pezizales*  
Семейство Дисциниевые – *Discinaceae*  
**Строчок островершинный** – *Gyromitra fastigiata* (Krombh.) Rehm



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Строчка островершинного** состоят из двух частей: подобной шляпке – верхней, и подобной ножке – нижней. Шляпка седловидная или неправильной формы, морщинистая, в отличие от других ранневесенних видов строчков шляпка к ножке не прирастает, коричневая, равномерно окрашенная. По наблюдению грибников шляпка **Строчка островершинного** напоминает скомканный блин, с загнутыми вверх свободными лопастями. Она срастается с ножкой только в центре. Ножка коренастая, белая, часто с бороздками и неровностями на поверхности, полая. Мякоть хрупкая. Гриб может достигать крупных размеров – до 15 см в диаметре.

Встречается весной (апрель–май) в широколиственных и смешанных лесах с обязательным присутствием широколиственных пород (липы, дуба, клёна), часто в крупных влажных оврагах. Может быть перепутан со **Строчком гигантским** и **Строчком обыкновенным**, от которых отличается лопастями неправильной формы, свободной от срастания с ножкой шляпкой и местом произрастания (последние предпочитают светлохвойные леса и смешанные леса с участием сосны). Другое название – **Строчок пучковый**. Включен в приложение к Красной книге Республики Татарстан (2016) как вид, нуждающийся в постоянном наблюдении.

Фото К. Потапова

[www.nkama-park.ru](http://www.nkama-park.ru)



Отдел Базидиомицеты – *Basidiomycota*  
Порядок Полипоровые – *Polyporales*  
Семейство Фомитопсидеи – *Fomitopsidaceae*  
**Трутовик бензойный** – *Ischnoderma benzoinum* (Wahlenb.) P. Karst.



НИЖНЯЯ КАМА  
Национальный парк

Плодовые тела **Трутовика бензойного** однолетние, сидячие, одиночные или в группе, часто с бугорком в месте прикрепления, до 15 см в наибольшем измерении и до 3 см в толщину, в начале мягкие и сочные, позднее – жёсткие и сухие. Поверхность плодовых тел тёмно-коричневая, часто с концентрическими зонами сизо-чёрного цвета, у молодых – со светлым растущим краем. Благодаря специфической окраске легко диагностируется в полевых условиях. С нижней стороны плодового тела расположены мелкие трубочки беловатого цвета, при касании темнеющие, 4–6 шт. на 1 мм.

**Трутовик бензойный** обитает в сформировавшихся спелых и перестойных хвойных лесах на мёртвой древесине хвойных пород. Из-за плотной консистенции не съедобен. На территории национального парка «Нижняя Кама» отмечен в лесных массивах Елабужского и Челнинского лесничеств. Сходным видом является **Трутовик смолистый** (*Ischnoderma resinosum*), предпочитающий валеж лиственных пород.

Родовое наименование *Ischnoderma* происходит от *ischnos* (греч.) – «сухой, тонкий»; *derma* (греч.) – «кожа, шкура». Видовой эпитет **benzoinus** – бензойный (с запахом бензойной смолы). В немецком языке этот гриб называется **Schwarzgebänderter Harzporling** – чернополосатый смолистый трутовик. Такое название дано трутовику за наличие на поверхности шляпки чёрных блестящих, как бы смолистых полос. В англоязычных странах его называют **Benzoin Bracket** – бензойная полка, в Польше – **Smolucha świerkowa** – смолка сверкающая.

Гриб вызывает активно развивающуюся стволовую гниль хвойных деревьев. Поражённая древесина имеет анисовый запах. **Трутовик бензойный** – редкий вид для европейской части России.

Фото К. Потапова