

ПАМЯТКА  
о палах травы

# ВЕСНА



ОГОНЬ ОЧИСТИТ ВАШ УЧАСТОК ОТ СУХОЙ ТРАВЫ И МУСОРА  
-НО ВОЗЬМЕТ СЛИШКОМ ДОРОГО!



МИНИСТЕРСТВО ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Любая брошенная спичка, разведённый и оставленный без присмотра огонь, может обернуться огромными убытками.

Спасатели из года в год пытаются донести до людей, что поджигать сухую траву нельзя: кроме вполне очевидных угроз распространения огня, у таких возгораний есть и далеко идущие последствия



## Последствия поджогов сухой травы:

### *1. Угроза для жилых домов и других построек, жизни людей, масштабных лесных и торфяных пожаров*

При порывистом ветре огонь распространяется очень быстро — со скоростью 25-30 километров в час. Это не только делает его локализацию и устранение очень трудным, но и повышает вероятность того, что пламя перекинется на что угодно. Это могут быть жилые дома, хозяйственные постройки, лес, торфяные болота.

### *2. Угроза отравления дымом для людей и животных*

Дым от травяных пожаров может стать причиной отравления человека. Особенно он опасен для людей с хроническими заболеваниями сердца и дыхательных путей (например, астмой). Кроме того, отравиться могут и животные.

### ***3. Снижение плодородия почвы***

Вопреки распространённому мнению, огонь вовсе не увеличивает количество минеральных питательных веществ в почве, наоборот, он лишь высвобождает их из сухой травы. Но после пожара питаться им нечему, и все естественные удобрения просто пропадают. Кроме того, огонь полностью уничтожает микрофлору почвы. Естественные азотные удобрения тоже теряются: запасенный в растениях азот при пожаре просто высвобождается в атмосферу. Сгорает также мёртвое органическое вещество почвы, образующееся из отмирающих частей растений — главное натуральное удобрение. Его утрата — основной фактор снижения плодородия почв. Кстати, учёные утверждают, что в условиях постоянного выжигания сухой травы не смогли бы образоваться такой плодородный вид почв, как чернозём: для их формирования требуется постоянное пополнение почвы мёртвым органическим веществом.

### ***4. Закисление почвы***

Оставшаяся после пожара «щёлка» из прикорневых и придернинных остьев начинает гнить, тогда как в норме это должно происходить осенью. Летом на такой земле начинают активно расти грибы. Они выделяют большое количество кислых веществ, которые попадают в корнеобитаемый слой и окисляют почву, делая ее непригодной для последующего роста трав.

### ***5. Обеднение почвы***

После пожаров на песчаных почвах разрастаются щавель, хвощ и бурьян, на глинистых — большая группа сорняков. Они быстро заполняют собой территории, не давая пробиться другим, «культурным» растениям.

### ***6. Увеличение числа насекомых-вредителей садов и огородов***

При травяных пожарах гибнут насекомые, в том числе те, которые летом должны уничтожать насекомых-вредителей.

### ***7. Гибель животных и птиц***

В траве живёт большое количество мелких животных, некоторые птицы вьют гнезда на земле. При пожаре зверьки и детёныши гибнут, а взрослые особи никогда не возвращаются на это место.

### ***8. Усиление парникового эффекта***

Пожалуй, самое глобальное последствие поджогов травы заключается в реальном вреде атмосфере планеты. При масштабном пожаре, каким становится едва ли не каждое возгорание травы, в атмосферу выделяется большое количество углекислого газа и его соединений. Углекислый газ — один из четырёх так называемых парниковых газов, второй по силе воздействия на тепловой баланс Земли. В течение последних десятилетий ученые наблюдают рост концентрации углекислого газа в атмосфере, и природные пожары играют в этом не последнюю роль. Таким образом, кажущийся многим безобидной шалостью поджог прошлогодней травы реально усугубляет парниковый эффект.



Именно поэтому за выжигание сухой растительности, пожнивных остатков и трав на корню предусмотрена административная ответственность и штраф от 10 до 40 базовых величин. Собственники земель несут ответственность не только за преднамеренные палы, но и принятие мер по их ликвидации.

Если вы стали свидетелем загорания травы — не проходите мимо. Если можно справиться собственными силами — потушите огонь. Если пожар разгорелся, немедленно сообщите об этом в МЧС по телефонам: 101 или 112.

*МЧС Беларуси напоминает, что необходимо быть осторожными и при наведении порядка у частных жилых домов, на дачах. Если вы рискнули сжечь прошлогодний мусор на своём подворье, то делать это можно только в безветренную погоду, на расстоянии не менее 10 метров от зданий, а также имея достаточный запас средств для тушения огня — воды, песка. Горящий костёр нельзя оставлять без присмотра. Лучшие и вовсе отказаться от огня как средства наведения порядка. А за разведение костров в лесах вне оборудованных мест предусмотрен штраф до 12 базовых величин.*

Кстати, спасатели провели опрос в социальной сети Twitter, где за сутки приняли участие 500 человек. 76% из них отказались от наведения порядка при помощи огня и сжигания в принципе, 22% участников сообщили, что сжигают мусор в костре при наведении порядка. А 2% респондентов входят в «категорию риска», избавляясь от прошлогодней травы с помощью огня.