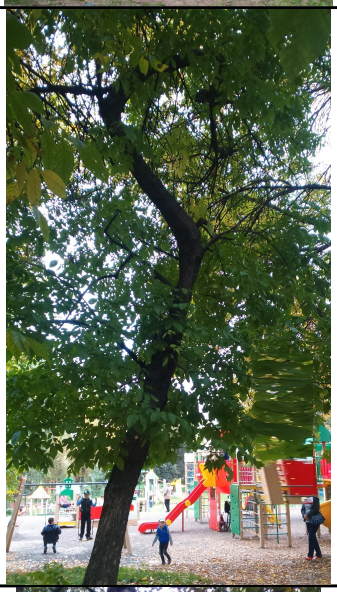
Основные виды фаутов

Наименование	Внешний вид
1.Кривизна (крен) – отклонение всего ствола от вертикальной оси.	
2.Кривоствольность – отклонение разных частей ствола от вертикальной оси.	
3.Многоствольность – наличие нескольких стволов от одного комля.	

4.Наплывы: 4.1 Бугристые (кап) – выделяющиеся на фоне ствола новообразования, причиной появления которых не является видимое поражение грибами или бактериями.	
5.Раковые язвы:	
5.1 Гнилевый рак (чага) – наросты, появляющиеся при поражении дерева трутовиком скошенным.	
5.2 Опухолевый рак (бактериальный) – язвы на стволе, для которых характерны истечение слизи и неприятный запах.	
5.3 Ступенчатый рак (рак-серянка) – язвы серого цвета с многочисленными обводами по краю, встречающиеся на стволе сосны в области кроны.	

5.4 Раневый рак – язвы с потёками смолы в области механических повреждений ствола.	
6.Сухобочины:	
6.1 Обдиры – повреждения коры, приведшие к обнажению древесины.	
6.2 Ошмыги – механические повреждения дерева, при которых кора клочьями свисает по ране.	
6.3 Морозобоины – повреждения ствола в виде длинных вертикальных трещин разной формы и глубины.	

6.4 Послепожарные сухобочины – повреждения огнём коры и древесины; нагар.	
7.Дупло – полости разной величины и формы, появляющиеся при сильном повреждении ствола гнилями.	
8.Плодовые тела грибов – наросты разной формы и размера, консистенции и цвета, имеющие спороносную поверхность (гименофор).	

Деревья при значительных по размерам старых сухобочинах и дуплах (особенно, в нижней трети ствола), сильном крене ствола, наличии плодовых тел дереворазрушающих грибов и иных признаках сильного поражения ими (особенно, на корнях и в нижней части ствола) считаются аварийными, так как могут внезапно упасть. Они подлежат вырубке в первую очередь, даже если имеют удовлетворительное состояние кроны.

Убедиться в том, насколько дерево прогнило, можно с помощью возрастного бурава – необходимо просверлить буравом ствол дерева в самой нижней его части и вынуть из бурава высверленный цилиндр древесины, на котором будет видна гниль, когда она есть. Если дерево после сверления нужно сохранять, то отверстие в стволе, полученное при работе бурава, следует сразу же плотно заделать садовым варом.

При разработке текста и таблицы использована литература:

1.Вакин А.Т., Полубояринов О. И., Соловьев В.А. Альбом пороков древесины. М.: Лесная промышленность. 1969, 162 с.

2.Научные основы устойчивости лесов к дереворазрушающим грибам / В.Г. Стороженко, М.А. Бондарцева, В.А. Соловьев, В.И. Крутов, - М.: Наука. 1992, - 221 с.

© Темнухин Валерий Борисович, 2015, составление текста и таблицы
© Шерстнёва Елена Николаевна, 2015, составление таблицы