

Акт № 1

обследования зелёных насаждений

29 марта 2019 г.

ст. Павловская

Комиссия в составе:

1. Гайдай А.А. – заведующего отделом научных исследований и экологических программ НИИПиЭЭ ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
1. Шумковой О.А. – главного специалиста НИИПиЭЭ ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
2. Буяльского И.П. – ведущего специалиста НИИПиЭЭ ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
3. Иванченко М.С. – инженера-эколога I категории НИИПиЭЭ ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
5. Курилова А.С. – заместителя главы Павловского сельского поселения;
6. Иванова В.Г. – глава Павловского сельского поселения Павловского района

в соответствии с муниципальным контрактом №75 от 26.02.2019 г. провела обследование двух деревьев тополя чёрного (тополь чёрный №1, тополь чёрный №2), произрастающих в сквере «Павловский», станицы Павловской, Павловского района.

Сквер «Павловский» в соответствии с решением Совета Павловского сельского поселения Павловского района от 23.03.2017 г. № 35/292 «О придании статуса особо охраняемой природной территории местного значения – природная рекреационная зона «Сквер Павловский»» является ООПТ местного значения. На его территории установлен режим особой охраны.

В соответствии с установленным режимом особой охраны на территории природной рекреационной зоны вырубка деревьев допускается только при следующих условиях:

- Вырубка деревьев, кустарников и лиан, за исключением рубок ухода и санитарных рубок, в том числе в охранных зонах линейных объектов, полосах отвода автомобильных дорог, а также санитарной, омолаживающей или формовочной обрезки зеленых насаждений.
- Любые рубки зеленых насаждений без письменного согласия с администрацией Павловского сельского поселения Павловского района.
- Вырубка старовозрастных и фаутных деревьев, за исключением деревьев, потерявших механическую прочность, аварийных деревьев.

Высота дерева тополя №1 составляет 30 м, диаметр ствола у основания дерева 168 см, на высоте 130 см составляет 159 см. Диаметр кроны 31,6 м. Возраст дерева более 100 лет. Состояние дерева оценивается как неудовлетворительное (Приложения А, Б): на стволе дерева отмечены следы жизнедеятельности насекомых-вредителей (насекомые на коре, под корой и в древесине, входные отверстия, насечки, буровая мука, опилки, ходы под корой дерева, остатки экзuvia, кладки яиц); сухобочина; многочисленные дупла, проделанные дятлом. На высоте 9 м обломана скелетная ветвь I порядка. На месте облома отмечены следы пожара. При взятии образца-керна отмечено, что внутри дерева гниль.

Высота дерева тополя №2 составляет 29 м, возраст более 100 лет. Диаметр ствола у основания ствола составляет 162 см, на высоте 130 см – 143 см. Диаметр кроны 28,4 м. Состояние дерева оценивается как неудовлетворительное (Приложения А, Б), при взятии

керна-образца отмечено, что дерево внутри гнилое и пустое. На стволе дерева отмечены следы жизнедеятельности насекомых-вредителей (насекомые на коре, под корой и в древесине, входные отверстия, насечки, буровая мука, опилки, ходы под корой дерева, остатки экзувия, кладки яиц); а также в стволе дерева произрастают грибы порядка полипоровые (POLYPORALES); сухобочина; обломанные ветви I-III порядков; обдиры коры. При взятии керна-образца отмечено, что внутри дерева гниль.

Заключение обследования:

По результатам обследования комиссия устанавливает, что состояние деревьев тополя черного №1 и №2 является аварийно-опасное.

В целях обеспечения безопасности населения и поддержки эстетического вида ООПТ «Сквер Павловский» необходимо снести деревья тополя чёрного №1 и №2. Возможность сноса деревьев тополя черного №1 и №2 не противоречит Положению об особо охраняемой природной территории местного значения – природная рекреационная зона «Сквер Павловский», утвержденного решением Совета Павловского сельского поселения Павловского района от 23.03.2017 г. № 35/292 «О придании статуса особо охраняемой природной территории местного значения – природная рекреационная зона «Сквер Павловский»».

Снос деревьев произвести в соответствии с порядком, установленным законом Краснодарского края № 2695-КЗ «Об охране зеленых насаждений в Краснодарском крае» (с изменениями на 11 декабря 2018 года) от 23 апреля 2013 г.

Подписи членов комиссии:

Заведующий отделом научных исследований
и экологических программ НИИПиЭЭ,
канд. биол. наук



А.А. Гайдай

Главный специалист
отдела научных исследований
и экологических программ НИИПиЭЭ,
канд. биол. наук

О.А. Шумкова

Ведущий специалист
отдела научных исследований
и экологических программ НИИПиЭЭ

И.П. Буяльский

И.П. Буяльский

Инженер-эколог I категории
отдела научных исследований
и экологических программ НИИПиЭЭ

М.С. Иванченко

М.С. Иванченко

Глава Павловского сельского
поселения Павловского района

В.Г. Иванов

В.Г. Иванов

Заместитель главы Павловского сельского
поселения Павловского района

А.С. Курилов

А.С. Курилов



Рисунок 1 – Габитус дерева тополя №1



Рисунок 2 – Дупла в стволе дерева проделанные дятлом и следы жизнедеятельностей ствольных насекомых-вредителей



Рисунок 3 – Обломившая ветвь на высоте 9 м и следы пожара месте облома ветви



Рисунок 4 – Следы жизнедеятельности насекомых-вредителей (остатки насекомых после линьки и кладка яиц)



Рисунок 5 – Керн дерева тополя №1 (на втором фото видно, что внутри дерева гниль)



Рисунок 6 – Габитус дерева тополя №2



Рисунок 7 – Сломанная и спиленная ветви на дереве



Рисунок 8 – Основание дерева, пораженное различными вредителями и грибами



Рисунок 9 – Гриб порядка полипоровые и насекомые-вредители в стволе дерева



Рисунок 10 – Керн дерева тополя №2, на котором видно, что внутри дерева гниль

ПРИЛОЖЕНИЕ А. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ДЕРЕВЬЕВ НА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ дерева	Вид дерева	Координаты GPS системы	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр ствола (у основания дерева), см	Диаметр ствола (на высоте 130 см), см	Диаметр кроны, м	Категория (жизненность)	Состояние дерева
1	Тополь черный	geo:46.13526,39.784637	более 100 лет	30	168	159	31,6	3 (сильно ослабленное)	<ul style="list-style-type: none"> - на стволе дерева отмечены следы жизнедеятельности насекомыми-вредителями (насекомые на коре, под корой и в древесине, входные отверстия, насечки, буровая мука, опилки, ходы под корой дерева, остатки насекомых после линьки, кладки яиц); - сухобочина; - обломанные ветви I-III порядков; - дупла, проделанные дятлом - следы пожара на месте облома скелетной ветви I порядка на высоте 9 м; - обдиры коры; - при взятии керна-образца отмечено, что дерево внутри гнилое

№ дерева	Вид дерева	Координаты GPS системы	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр ствола (у основания дерева), см	Диаметр ствола (на высоте 130 см), см	Диаметр кроны, м	Категория (жизненность)	Состояние дерева
2	Тополь черный	geo:46.13541,39.78408	более 100 лет	28	162	143	28,4	3 (сильно ослабленное)	<ul style="list-style-type: none"> - на стволе дерева отмечены следы жизнедеятельности насекомыми-вредителями (насекомые на коре, под корой и в древесине, входные отверстия, насечки, буровая мука, опилки, ходы под корой дерева, остатки насекомых после линьки, кладки яиц); - в стволе дерева произрастают грибы порядка полипоровые (POLYPORALES); - сухобочина; - обломанные ветви I-III порядков; - обдиры коры; - при взятии керна-образца отмечено, что дерево внутри гнилое