

Индивидуальный предприниматель

ДУБЮК ТАРАС МИХАЙЛОВИЧ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ДУБЮК ТАРАС МИХАЙЛОВИЧ, в лице Дубюк Тараса Михайловича, действующего на основании Свидетельства (ОГРН 3203392600006280)

Тел: +7921-850-8719 Email: 33771110@mail.ru

**лесопатолог, на основании удостоверения №502401078722
(регистрационный номер 191) от 29.03.2014г. и удостоверения
повышения квалификации ФАУ ДПО ВИПКЛХ по профессии
«Специалист лесопатолог»
апрель 2022 года**

Акт

Визуального лесопатологического обследования

древесно-кустарниковой растительности

г. Калининград

17.11.2023 год

Мною, лесопатологом Дубюк Т.М., проведено визуальное лесопатологическое обследование древесно-кустарниковой растительности, произрастающей на землях иных категорий, не входящих в состав земель лесного фонда Калининградской области, в границах, указанных заказчиком, в пределах: Калининградская область, г. Калининград, ул. Павлика Морозова, д. 94 А, КН 39:15:150842:1.

Обследование проведено на основании заявки оказания услуг от «17» ноября 2023 года, поданной . на проведение визуального лесопатологического обследования древесно-кустарниковой растительности.

Обследование проведено в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах» (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 г. № 2047) и «Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (утверждены Приказом Минприроды России от 09.11.2020 г. №912, (зарегистрированы в Минюсте России 16.12.2020г. №61509), «Порядком проведения лесопатологического обследования и формы акта лесопатологического обследования» (утверждены Приказом Минприроды

России от 09.11.2020 №910, зарегистрированы в Минюсте России 18.12.2020 №61584), законом Калининградской области от 21 декабря 2006 года N 100 «Об охране зеленых насаждений» в текущей редакции.

На обследованном участке произрастают разновозрастные деревья различного происхождения: с диаметром стволов (на высоте 1,3м) более 8см. В состав древесной растительности входят породы: Слива растопыренная (Алыча) (*Prunus cerasifera*), Ольха черная (*Álnus glutinósa*), Ива ломкая (*Sálíx fragílis*), Ясень обыкновенный (*Fráxinus excélsior*), Осина обыкновенная (*Rópus trémula*), Ива козья (*Sálíx cáprea*), Дуб черешчатый (*Quércus róbur*), Береза повислая (*Bétula péndula*).

Древесная растительность диаметром более 8см произрастает на местности единично и расположена хаотично.

По санитарному состоянию произрастающие деревья визуально определены, в основном, как ослабленные.

Практически весь участок территории загущен произрастающей древесно-кустарниковой растительностью, вегетативного происхождения диаметром до 8см, с преобладанием мелкой растительности в виде прута и представляет собой непроходимые заросли.

При проведении лесопатологического осмотра было отмечено, что обильная поросль древесно-кустарниковой растительности состоит из: Ольхи черной (*Álnus glutinósa*), Ивы ломкой (*Sálíx fragílis*), Ясеня обыкновенного (*Fráxinus excélsior*), Осины обыкновенной (*Rópus trémula*), Ивы козьей (*Sálíx cáprea*), Березы повислой (*Bétula péndula*), которая конкурирует между собой в части питания и освещения.

Земельный участок представлен влажными почвами, пересечен канавами, захламлен бытовым мусором, имеет крайне запущенный вид.

В зарослях участка преобладает поросль ивы ломкой и ивы козьей, которая агрессивно захватывает территорию участка.

Из-за большой плотности расположения, недостатка освещения зеленые насаждения испытывают недостаток в питательных веществах, отстают в росте, корневая система развивается поверхностной, сплетается с корневыми системами соседних растений, в связи, с чем такие зеленые насаждения недолговечны и бесперспективны, а так же значительно снижают привлекательность участка в части эстетического восприятия.

Общая устойчивость порослевых растений ко всем неблагоприятным факторам окружающей среды (вредители, засухи, морозы и пр.) оказывается значительно ниже, чем у растений семенного происхождения, порослевые деревья имеют поверхностную корневую систему, поэтому они чаще подвержены ветровалам.

Растения, возобновившиеся вегетативным способом, имеют более раннее прекращение роста в высоту, сравнительно укороченный период жизни, низкое качество древесины по сравнению с семенными экземплярами.

Территория сильно заросла высокой крупностебельной сорной травянистой растительностью смешанного видового состава, которая забирает питательные вещества из почвы. Кроме питания сорная трава также забирает влагу, которую не успевают поглотить культурные растения, на ней развиваются грибки, размножаются вредители. Часто вредоносные насекомые сначала появляются на сорняках, а потом переходят на культурные растения. Такого вида растительность (бурьян) усиливает вид заброшенности, делает участок ещё более малоэстетичным.

После высыхания крупностебельной травяной растительности, земельный участок становится с большой степенью вероятности пожароопасным.



Рисунок 1. Участок, заросший бурьяном и мелкой порослью.



Рисунок 2. Крупностебельная сорная травянистая растительность.



Рисунок 3. Единично стоящие деревья.

Заключение по обследованию древесно-кустарниковой растительности и рекомендации по проведению мероприятий, направленных на повышение устойчивости древостоя и предотвращения неблагоприятных воздействий на древесно-кустарниковую растительность:

1. Провести рубки ухода за зелеными насаждениями.

Рубки ухода за зелеными насаждениями, осуществляются путем удаления нежелательных деревьев, кустарников, опиливания (обрезки) с целью формирования крон деревьев и кустарников, и создания благоприятных условий роста лучшим деревьям, направленным на формирование устойчивых и высокопродуктивных целевых насаждений.

Рекомендации:

- удаление определенной части или всего нежелательного (старого, поврежденного, неперспективного, загущенного) подроста (поросли), подлеска в качестве мер ухода за целевыми древесными породами и для придания участку эстетичного вида.

- систематически проводить борьбу с сорной растительностью биологическим путем (методом перепашки с последующим посевом сидератов или газонных трав).

2. Проведение лесопатологического обследования детальным способом для определения санитарного состояния возрастного древостоя в вегетационный период времени.

Цель проведения рубок ухода – формирование устойчивых зеленых насаждений с улучшением условий произрастания;

- регулирование густоты древостоя для улучшения эстетичности ландшафта, а также улучшения жизнеспособности растений и сохранения видового многообразия растений.

- снижение пожарной опасности путем расчистки площади от бытового мусора и сорной растительности.

На момент обследования древесно-кустарниковой растительности, объектов животного и растительного мира, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Калининградской области, не обнаружено.

Границы обследуемых участков и древесно – кустарниковая растительность указаны заказчиком.

Представитель ИП Дубюк Т.М.: лесопатолог Дубюк Т.М.

