Ученые обследуют деревья в парке «Прибрежный» // Челнинские известия. – 2022. – №63 (2 сентября). – С. 3.

Ученые обследуют деревья в парке «Прибрежный»

■ Сотрудники Казанского аграрного госуниверситета приступили к лесопатологическому обследованию парка «Прибрежный» в Челнах. До конца октября им предстоит определить состояние 170 тысяч деревьев.

Кроме вердикта о жизнеспособности насаждений, ученые предложат план по оздоровлению леса и окультуриванию общественного пространства.

– Каждое дерево обследуется, нумеруется, и на него составляется карта, где указывается высота, обхват и состояние. Если есть болезни – указывается, какие именно, – рассказал о ходе работ **Марат Калимуллин, начальник управления научно-инновационной деятельности университета.**

Работают ученые с оборудованием, с помощью которого выявляется наличие внутри ствола насекомых.

Основное заболевание хвойных деревьев – корневая губка, у лиственных пока ничего не выявлено. По итогам обследования будет предложен перечень мероприятий по оздоровлению леса: если лечить больное дерево, то каким образом, или его лучше срубить и на его месте посадить новое.

– Возраст деревьев примерно одинаковый, и когда-то они одновременно станут малополезны городу, потому что в силу возраста меньше будут выделять кислорода. Поэтому мы предложим мероприятия, которые позволят продлить жизнь парка, чтобы он служил столетия. В частности, замещение насаждений. Плюс мы будем предлагать мероприятия по окультуриванию парка, то есть посадке кустарников в местах отдыха и прогулок.

Как уточнил Марат Калимуллин, оздоровление должно начаться уже на следующий год, а замещение – чуть позже, эти процессы долгосрочные.

Напомним, в этом году в Челнах ведется первый этап благоустройства парка «Прибрежный»