



**АДМИНИСТРАЦИЯ БАРДЫМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
ПЕРМСКОГО КРАЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23.01.2023 № 292-01-02-40-п

**Об утверждении Порядка учета
озелененных территорий и
инвентаризации зеленых
насаждений в границах
Бардымского муниципального
округа**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Пермского края от 05.04.2022 № 57-ПК «Об озелененных территориях Пермского края», Уставом Бардымского муниципального округа Пермского края в целях эффективного управления озелененными территориями и обеспечения прав граждан и общественных объединений на достоверную информацию о состоянии окружающей среды администрация Бардымского муниципального округа Пермского края

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок учета озелененных территорий и инвентаризации зеленых насаждений в границах Бардымского муниципального округа согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Определить МКУ «ЖКХ и благоустройство Бардымского муниципального округа» уполномоченным органом по ведению реестра озелененных территорий в границах Бардымского муниципального округа.
3. Опубликовать настоящее постановление в газете «Тан» («Рассвет») и на официальном сайте Бардымского муниципального округа барда.рф.
4. Контроль исполнения постановления возложить на заместителя главы администрации Бардымского муниципального округа по развитию территорий Туйгильдина И.С.

Глава муниципального округа -
глава администрации Бардымского
муниципального округа

Х.Г. Алапанов

ПОРЯДОК

учета озелененных территорий и инвентаризации зеленых насаждений
в границах Бардымского муниципального округа

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок учета озелененных территорий и инвентаризации зеленых насаждений в границах Бардымского муниципального округа (далее – Порядок) разработан в целях эффективного управления озелененными территориями и обеспечения прав граждан и общественных объединений на достоверную информацию о состоянии окружающей среды.

1.2. В данном Порядке применяются следующие понятия:

биогруппа – участок поверхности с однородной растительностью;

газон – травяной покров объектов озеленения в независимости от того культивировался травяной покров на данном объекте в течение последних нескольких сезонов или нет кроме травостоя территорий со стихийно развивающимися зелеными насаждениями, обозначающегося термином «травяной покров»;

дерево – растение, имеющее четко выраженный деревянистый ствол(ы) диаметром не менее 5 см, а для малоценных пород (клен американский, ива козья, осина, черемуха обыкновенная не менее 8 см) на высоте 1,3 м, за исключением саженцев;

зеленые насаждения – древесно-кустарниковая и травянистая растительность естественного и искусственного происхождения;

зеленый фонд – совокупность территорий, на которых расположены лесные и иные насаждения, в том числе в зеленых зонах, лесопарковых зонах, и других озелененных территорий;

кустарник – многолетнее растение, ветвящееся у самой поверхности почвы (в отличие от деревьев) и не имеющее во взрослом состоянии главного ствола;

придомовая территория – территория, которая включает в себя территорию под жилым (многоквартирным) домом; проезды и тротуары; озелененные территории; игровые площадки для детей; площадки для отдыха; спортивные площадки; площадки для временной стоянки автомобилей; площадки для хозяйственных целей; площадки для выгула собак; площадки, оборудованные для сбора твердых бытовых отходов; другие территории, связанные с содержанием и эксплуатацией дома;

стихийно развивающиеся зеленые насаждения – некультивируемая древесно-кустарниковая и травянистая растительность естественного

происхождения (не относящаяся к городским лесам), а также заброшенные посадки человека;

травяной покров – травостой на территориях занятых стихийно развивающимися зелеными насаждениями;

цветник – участок геометрической или свободной формы с высаженными одно-, дву- или многолетними цветочными растениями.

1.3. Под учетом озелененных территорий понимается комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на получение достоверных данных о количественных и качественных показателях состояния озелененных территорий.

1.4. Под инвентаризацией зеленых насаждений понимается количественная и качественная оценка зеленых насаждений, произрастающих на озелененной территории с документированием полученных данных.

1.5. По итогам учета озелененных территорий формируется единый реестр озелененных территорий, включающий в том числе реестр особо ценных зеленых насаждений.

1.6. Реестры озелененных территорий общего пользования, сформированные по итогам учета ведутся специалистами МКУ «ЖКХ и благоустройство Бардымского муниципального округа» (далее – Учреждение).

1.7. Инвентаризацию зеленых насаждений осуществляют специалисты Учреждения, в том числе на основании геоинформационных систем с формированием реестра особо ценных зеленых насаждений.

1.8. Сведения из реестра озелененных территорий в границах Бардымского муниципального округа предоставляются в Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края для внесения в единый реестр озелененных территорий Пермского края.

2. Учет озелененных территорий

2.1. Объектами учета озелененных территорий являются озелененные территории в границах Бардымского муниципального округа Пермского края всех категорий.

2.2. Включение в Реестр озелененных территорий осуществляется по предложению граждан, общественных организаций, иных заинтересованных лиц, структурных подразделений администрации Бардымского муниципального округа, а также по инициативе других лиц (далее – инициаторы).

2.3. Предложение о включении озелененных территорий в Реестр должно содержать следующую информацию и материалы:

2.3.1. местоположение озелененной территории (территориальная привязка озелененной территории к улице, дому, географические координаты (долгота, широта), иные данные, по которым возможно четко определить ее местонахождение);

2.3.2. графические материалы озелененной территории с указанием границ (территориальная привязка озелененной территории к улице, дому), общей площади и площади фактического озеленения, данными о категории земель, принадлежности земельного участка к территориальным зонам и его планируемом использовании в соответствии с утвержденной градостроительной документацией;

2.3.3. сведения о форме собственности земельного участка, на котором расположена озелененная территория.

2.4. В целях проверки информации и материалов, содержащихся в предложении, а также получения отсутствующей информации, необходимой для ведения Реестра, специалист Учреждения направляет запрос в соответствующие государственные реестры и иные источники информации.

Предложение отклоняется в случае, если оно содержит недостоверную информацию и не соответствует требованиям пункта 2.3. настоящего Порядка.

2.5. В случае если предложение не содержит указанную информацию и материалы, предложение возвращается инициатору в течение 5 рабочих дней со дня регистрации предложения.

2.6. В случае если предложение содержит необходимую информацию и материалы, указанные в пункте 2.3, поступившее предложение размещается на официальном сайте Бардымского муниципального округа в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 5 рабочих дней со дня регистрации предложения и рассматривает предложение в течение 30 дней со дня регистрации.

В случае необходимости получения информации, указанной в пункте 2.3 настоящего Порядка, производится уведомление инициатора о продлении срока рассмотрения предложения. При этом общий срок рассмотрения предложения не может превышать 60 дней.

2.7. По результатам рассмотрения предложения Учреждение информирует инициатора о принятии (отклонении) предложения в указанные в пункте 2.6 настоящего Порядка сроки.

2.8. Включение озелененных территорий в Реестр осуществляется на основании письменного заключения Учреждения по каждому предложению.

2.9. Реестр ведется в бумажном и электронном видах по форме согласно приложению 1 к настоящему Порядку и содержит следующую информацию:

2.9.1. идентификационный номер озелененной территории, содержащий номер по порядку;

2.9.2. наименование озелененной территории общего пользования;

2.9.3. местоположение озелененной территории;

2.9.4. эксплуатационная категория, в соответствии с которой происходит содержание территории;

2.9.5. площадь в соответствии с техническими паспортами;

2.9.6. функциональный орган администрации Бардымского муниципального округа, который занимается управлением данным объектом.

2.10. Актуализация сведений, размещенных в Реестре, производится специалистами Учреждения в течение 90 дней после получения сведений об изменении информации, указанной в пункте 2.9 настоящего Порядка и информация в указанный срок направляется инициатору.

Корректировка границ и параметров площади озелененной территории общего пользования возможна только при условии уточнения данных по результатам кадастрового учета земельного участка и (или) внесения изменения в ранее утвержденные документы территориального планирования и документацию по планировке территории.

Изменения, внесенные в Реестр, размещаются на официальном сайте Бардымского муниципального округа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

2.11. Данные Реестра являются общедоступными, размещаются на официальном сайте Бардымского муниципального округа барда.рф.

2.12. Документы, поступившие в Учреждение в бумажном виде, в целях ведения Реестра хранятся в течение 3 лет.

3. Порядок инвентаризации зеленых насаждений

3.1. Инвентаризация зеленых насаждений осуществляется по 4 категориям:

1 категория – объекты, находящиеся на придомовой территории (ограниченного пользования);

2 категория – объекты озеленения играющие защитную роль - посадки вдоль автомобильных дорог (специального назначения);

3 категория – объекты озеленения парков, скверов, садов и т.п. (общего пользования).

4 категория – стихийно развивающиеся зеленые насаждения (зеленые насаждения, не вошедшие в 1-3 категории).

3.2. В ходе работ у деревьев необходимо определить:

видовую принадлежность,

диаметр ствола на высоте 1,3 м,

высоту,

диаметр кроны,

возраст,

категории санитарного состояния,

наличие повреждений,

отсутствие пристволового пространства, наличие пристволовых кругов.

Требуется также выявить и идентифицировать причины ухудшения/улучшения состояния существующих деревьев (при наличии ухудшения/улучшения).

Форма дневника натурного обследования приведена в приложении 2.

3.3. В зависимости от специфики обследуемых объектов инвентаризация может осуществляться 2 способами.

3.3.1. Индивидуальный способ учета

Данный способ учета рекомендуется применять только для единичных объектов зеленых насаждений, находящихся на значительном (порядка нескольких десятков метров) отдалении от насаждений, произрастающих в группе. Таким образом, индивидуальный способ учета применяется только для отдельно стоящих деревьев, цветников и кустарников.

3.3.2. Групповой способ учета

Используется для всех типов зеленых насаждений, произрастающих группами.

При учете данным способом, на инвентаризационный план, содержащий схематическое изображение городской территории наносится контур обследуемого участка и ставится его порядковый номер.

Территория, относимая к одному участку должна определяться исходя из: территории целостности групп зеленых насаждений; специфики состава зеленых насаждений.

Размер участков обследования, как правило, не должен превышать одного квартала, однако в случае произрастания однотипных посадок на обширной площади всю такую территорию следует объединять в один обследуемый участок. Ориентировочный размер обследуемого участка (в условиях типичной многоквартирной застройки) должен составлять придомовую территорию нескольких домов.

3.4. В дневник натурного обследования заносятся следующие характеристики данного участка:

3.4.1. характеристики, определяемые для участка обследования в целом:

3.4.1.1. категория пользования (1 категория – объекты, находящиеся на придомовой территории; 2 категория – объекты озеленения играющие защитную роль (посадки вдоль автодорог); 3 категория – объекты озеленения общего пользования (парков, скверов, садов и т.п.);

3.4.1.2. адресная привязка – привязка к конкретным улицам и домам вблизи которых располагается данный участок;

3.4.1.3. номер квартала (кварталов) в котором находится обследуемый участок;

3.4.1.4. принадлежность к реке или парку (если такая принадлежность существует);

3.4.1.5. примечание;

3.4.2. характеристики, определяемые для деревьев:

3.4.2.1. общее количество деревьев (штук);

3.4.2.2. формула древостоя в случае если на участке произрастает 10 и более деревьев (определяется по долям, преобладающих на данном участке, видов

деревьев, например, если на участке 50% древостоя представлено сосной, 30% березой, 20% тополем, а также единичные экземпляры ивы, то формула будет выглядеть так – 5С3Б2Т+Ив);

3.4.2.3. виды деревьев, в случае если на участке произрастает менее 10 деревьев (виды записываются в один столбец через запятую);

3.4.2.4. средняя высота (в метрах);

3.4.2.5. средний диаметр (в сантиметрах с шагом в 4 см);

3.4.2.6. средний класс возраста с 1 по 5 классы (1 – самый молодой класс; 5 – самый старый класс);

3.4.2.7. преобладающее состояние древостоя (хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное).

3.5. При применении группового способа преобладающая древесная порода выделяется исходя из следующей градации. Древесное сообщество, состоящее из одной древесной породы, признается чистым, из двух или нескольких пород – смешанным. В насаждении, состоящем из трех пород, преобладающей может быть признана порода, на долю которой приходится не менее 40% общего количества деревьев. В насаждениях, состоящих из четырех пород, преобладающей может быть признана порода, составляющая не менее 30% от общего их количества.

3.6. Диаметр дерева измеряется при помощи мерной вилки на высоте 1,3 м. от уровня земли по двум перпендикулярным направлениям.

3.7. Высоту деревьев определяется с помощью высотомеров и с помощью любых устройств, которые могут определять вертикальные углы. Используя устройство для определения вертикальных углов, необходимо отойти от дерева на расстояние, примерно соответствующее его высоте, и определить угол при визировании на вершину дерева. Высота дерева вычисляется умножением расстояния до дерева на тангенс угла при визировании на его вершину, плюс высота до уровня глаз определяющего.

3.8. Возраст насаждений определяется приблизительно по шкале возрастных групп (классов возраста 1 - 5): до 15 лет, 15-25 лет, 25-45 лет, 45-60 лет и старше 60 лет, соответственно.

3.9. Состояние деревьев определяется по категориям состояния зеленых насаждений, утвержденным в установленном порядке.

3.10. При определении и занесении отметок о повреждениях необходимо использовать справочники кодов «Признаки повреждения деревьев» (приложение 3), «Причины ослабления, повреждения насаждений» (приложение 4).

3.11. Если на территориях со стихийно развивающейся растительностью обнаруживаются охраняемые виды растений, в примечании указывается вид этих растений, количество экземпляров и их состояние.

Форма реестра озелененных территорий

N	N по району	Наименование объекта озеленения общего пользования	Место расположения	Эксплуатационная категория	Площадь в соответствии с техническими паспортами и (актами обследования), кв. м	Координирующий функциональный орган администрации
1	2	3	4	5	6	7

Приложение 2

Форма дневника натурного обследования

№	Порода	Класс возраста		Высота	Диаметр. Длина/ширина	Состояние	Количество	Признаки повреждения	Причины ослабления	Примечание
Адресная привязка: Дата: Категория озелененной территории: Тип посадки:										
1	Береза повислая	2		8	12	хор		213	611	
2	Тополь лавролистный	2		11	24	уд		213	611	
K1	Сирень венгерская	1		0,6	3/1	хор	10	213	611	V
3	Тополь лавролистный	3		6	16	неуд		213	611	сухостой текущ

										его года
	Адресная привязка: Дата: Категория озелененной территории:									
4– 7	Тополь лавролис тный	2		5	24	уд		213	611	V
8	Тополь лавролис тный	2		6	28	уд		213	611	V
9– 12	Тополь лавролис тный	2		6	24	уд		213	611	V
	Адресная привязка: Дата: Категория:									
1	Клен америка нский	2		6	24	хор	3	213	611	
2	Ива козья	3		2,5	12	хор	3	213	611	
K1	Смороди на черная	2		0,7	1,1/1	хор	1	213	611	

Инструкция по заполнению дневника

Перед тем как начать инвентаризовать зеленые насаждения, в дневнике записывают данные об учетном объекте: указывают адрес ближайшего здания, дату инвентаризации зеленых насаждений на объекте, категорию озелененной территории.

В графе «№» указывается порядковый по очередности инвентаризации номер дерева. Нумерация деревьев, подлежащих инвентаризации индивидуальным способом зеленых насаждений. Нумерация деревьев, подлежащих инвентаризации групповым способом начинается с единицы на каждой ПП. Номер дерева указывается числом.

В графе «Порода» указываются древесные и кустарниковые породы.

В графах «Класс возраста» и «Высота» числом указывается класс возраста и высота (в метрах) деревьев и кустарников.

В графе «**Диаметр**» для деревьев указывается диаметр ствола на высоте 1,3 м.

В графе «**Состояние**» указывается состояние деревьев согласно утвержденным критериям состояния зеленых насаждений.

В графе «**Количество**» цифрой указывается количество стволов, если дерево имеет более 1 ствола. Для кустарников указывается количество кустов в посадке.

В графе «**Признаки повреждения**» указываются выявленные признаки повреждений древесных и кустарниковых растений, обозначенные кодом согласно справочнику кодов «Признаки повреждения деревьев и кустарников» (прил.3). Если выявленный признак повреждения не содержится в справочнике кодов, признак описывается словесно.

В графе «**Причины ослабления**» указываются идентифицированные причины ослабления насаждений, обозначенные кодом согласно справочнику кодов «Причины ослабления, повреждения насаждений» (прил.4). Если выявленная причина ослабления насаждений не содержится в справочнике кодов, она описывается словесно.

В графе «**Примечание**»:

- символно (например, галочкой) отмечаются деревья, подвергавшиеся обрезке, стрижке;
- делаются отметки о сухостойных деревьях;
- делаются отметки о каких-либо других важных характеристиках дерева, непредусмотренных данной инструкцией.

Все сокращения, используемые при заполнении дневника натурного обследования, расшифровываются в списке условных обозначений, который ведется на последней странице книги дневника натурного обследования.

Данные о газонах и цветниках, травяном покрове территорий, покрытых стихийно развивающимися зелеными насаждениями, заносятся в дневник в текстовой форме с обязательным указанием учетного объекта, в пределах которого данный газон или цветник расположен.

**Справочник кодов
«Признаки повреждения деревьев»**

Код Признаки повреждения

- 151 Преждевременный листопад
- 152 Опадение побегов
- 153 Водяные побеги
- 154 Сухобочины, подсушены
- 155 Вторичная крона
- 156 Поросль от корней и пней

Механические повреждения

- 201 Корней свежее ($<3/4$ корневых лап)
- 202 Корней свежее ($>3/4$ корневых лап)
- 203 Корней прошлых лет ($<3/4$ корневых лап)
- 204 Корней прошлых лет ($>3/4$ корневых лап)
- 205 Обрыв корней (вывал) свежий
- 206 Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 207 Ствола в области кроны свежее ($<2/3$ окружности ствола)
- 208 Ствола в области кроны свежее ($>2/3$ окружности ствола)
- 209 Ствола в области кроны прошлых лет ($<2/3$ окружности ствола)
- 210 Ствола в области кроны прошлых лет ($>2/3$ окружности ствола)
- 211 Ствола под кроной свежее ($<2/3$ окружности ствола)
- 212 Ствола под кроной свежее ($>2/3$ окружности ствола)
- 213 Ствола под кроной прошлых лет ($<2/3$ окружности ствола)
- 214 Ствола под кроной прошлых лет ($>2/3$ окружности ствола)
- 215 Слом ствола в области кроны свежий
- 216 Слом ствола в области кроны прошлых лет
- 217 Слом ствола под кроной свежий
- 218 Слом ствола под кроной прошлых лет
- 219 Трещина ствола $<1/3$ диаметра
- 220 Трещина ствола $>1/3$ диаметра
- 221 Расщепление ствола в верхней части
- 222 Расщепление ствола у комля
- 223 Ветвей ($<3/4$) свежее
- 224 Ветвей ($>3/4$) свежее
- 225 Ветвей ($<3/4$) прошлых лет
- 226 Ветвей ($>3/4$) прошлых лет
- 227 Листвы, хвои (град, охлест, обдирание, и т.п.)

Деформация

- 250 Листьев, хвои
- 251 Побегов
- 252 Стволов

Повреждение огнем

- 301 Ожог корней свежий (<3/4 корневых лап)
- 302 Ожог корней свежий (>3/4 корневых лап)
- 303 Ожог корней 1-3 летней давности (<3/4 корневых лап)
- 304 Ожог корней 1-3 летней давности (>3/4 корневых лап)
- 305 Ожог корней прошлых лет (<3/4 корневых лап)
- 306 Ожог корней прошлых лет (>3/4 корневых лап)
- 311 Ожог корневой шейки свежий (<3/4 окружности)
- 312 Ожог корневой шейки свежий (>3/4 окружности)
- 313 Ожог корневой шейки 1-3 лет (<3/4 окружности)
- 314 Ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности)
- 315 Ожог корневой шейки пр. лет (<3/4 окружности)
- 316 Ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности)
- 321 Ожог стволов свежий (камбий не поврежден)
- 322 Ожог стволов свежий (камбий поврежден <3/4 окружности ствола)
- 323 Ожог стволов свежий (камбий поврежден >3/4 окружности ствола)
- 324 Ожог стволов 1-3 лет (камбий не поврежден)
- 325 Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден <3/4 окружности ствола)
- 326 Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола)
- 327 Ожог стволов пр. лет (камбий не поврежден)
- 328 Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден <3/4 окружности ствола)
- 329 Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола)
- 331 Ожог кроны свежий (<3/4 кроны)
- 332 Ожог кроны свежий (>3/4 кроны)
- 333 Ожог кроны прошлых лет (<3/4 кроны)
- 334 Ожог кроны прошлых лет (>3/4 кроны)

Повреждение хвои – листвы

- 401 Обьедание листьев, хвои свежее (<25%)
- 402 Обьедание листьев, хвои свежее (25-50%)
- 403 Обьедание листьев, хвои свежее (51-75%)
- 404 Обьедание листьев, хвои свежее (>75%)
- 405 Обьедание хвои прошлых лет (<25%)
- 406 Обьедание хвои прошлых лет (25-50%)
- 407 Обьедание хвои прошлых лет (51-75%)
- 408 Обьедание хвои прошлых лет (>75%)
- 409 Скелетирование листьев (<25%)
- 410 Скелетирование листьев (25-50%)

- 411 Скелетирование листьев (51-75%)
- 412 Скелетирование листьев (>75%)
- 413 Минирование листьев, хвои (<25%)
- 414 Минирование листьев, хвои (25-50%)
- 415 Минирование листьев, хвои (51-75%)
- 416 Минирование листьев, хвои (>75%)
- 417 Галлообразование (<25%)
- 418 Галлообразование (25-50%)
- 419 Галлообразование (51-75%)
- 420 Галлообразование (>75%)

Дехромация

- 501 Дехромация хвои, листвы (патологическая) (<25%)
- 502 Дехромация хвои, листвы (патологическая) (25-50%)
- 503 Дехромация хвои, листвы (патологическая) (51-75%)
- 504 Дехромация хвои, листвы (патологическая) (>75%)

Повреждение насекомыми

- 601 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании свежее (<25% ветвей)
- 602 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании свежее (25-50% ветвей)
- 603 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании свежее (51-75% ветвей)
- 604 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании свежее (>75% ветвей)
- 605 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании прошлых лет (<25% ветвей)
- 606 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании прошлых лет (25-50% ветвей)
- 607 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании прошлых лет (51-75% ветвей)
- 608 Повреждение ветвей стволовыми при дополнительном питании прошлых лет (>75% ветвей)
- 609 Местное поселение стволовых вредителей (заселено)
- 610 Местное поселение стволовых вредителей (отработано)
- 631 Повреждение корней корнегрызами свежее
- 632 Повреждение корней корнегрызами прошлых лет
- 651 Повреждение шишек, семян, плодов (<30%)
- 652 Повреждение шишек, семян, плодов (31-60%)

653 Повреждение шишек, семян, плодов (>60%)

Грибные и бактериальные болезни зеленых насаждений

801 Наличие плодовых тел на стволе

802 Наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях

803 Наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окружности ствола)

804 Наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окружности ствола)

805 Наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)

806 Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (<1/2 окружности ствола)

807 Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окружности ствола)

808 Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)

820 Смолотечение

821 Сокотечение

831 Наличие дупел, табачных сучков

832 Наличие гнили

833 Наличие синевы древесины

851 Наличие органов плодоношения на ветвях

852 Наличие органов плодоношения на листе (хвое)

853 Грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой

Справочник кодов
«Причины ослабления, повреждения насаждений»

код Повреждение листвы (хвои)

- 180 Болезни хвои (листьев)
- 181 Ржавчина хвои ели
- 182 Ржавчина хвои пихты
- 183 Ржавчина хвои сосны
- 184 Мучнистая роса дуба
- 185 Шютте снежное

Повреждение побегов

- 270 Некрозно-раковые заболевания ветвей
- 272 Голландская болезнь ильмовых пород

Повреждение стволов и корней

- 350 Стволовые гнили
- 351 Губка еловая
- 352 Губка сосновая
- 353 Губка лиственничная
- 354 Губка дубовая
- 361 Губка березовая
- 370 Некрозно-раковые заболевания стволов
- 371 Смоляной рак
- 390 Бактериальные заболевания
- 467 Опенок
- 465 Корневые гнили
- 500 Повреждения плодов, семян, насекомыми и животными

Непатогенные биотические факторы

- 610 Межвидовая конкуренция
- 611 Затенение
- 612 Охлест
- 812 Переувлажненные почвы
- 813 Эрозия ветровая
- 814 Заиление
- 815 Засоление почвы
- 820 Погодные условия
- 821 Ветровал
- 822 Бурелом

- 823 Снеговал, снеголом
- 824 Морозы
- 825 Поздневесенние заморозки
- 826 Вымерзание
- 827 Град
- 828 Ожеледь
- 829 Выжимание корней
- 830 Засуха
- 831 Вымокание
- 832 Периодическое переувлажнение
- 833 Колебание уровня грунтовых вод
- 834 Высокие температуры
- 837 Смыв, наводнение
- 840 Климатические условия
- 844 Заболачивание
- 845 Экстремальные климатические условия

Повреждение огнем

- 851 Подземный пожар 1-3 летней давности
- 852 Подземный пожар 4-10 летней давности
- 853 Подземный пожар более 10 летней давности
- 854 Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
- 855 Беглый низовой пожар 4-10 летней давности
- 856 Беглый низовой пожар более 10 летней давности
- 857 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности
- 858 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
- 859 Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
- 860 Верховой пожар 1-3 летней давности
- 861 Верховой пожар 4-10 летней давности
- 862 Верховой пожар более 10 летней давности
- 863 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности
- 864 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности
- 865 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
- 866 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности
- 867 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности
- 868 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности