

**Охрана окружающей среды и природопользование
Растительный мир
ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ СОЗДАНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫХ НАСАЖДЕНИЙ**

**Ахова навакольнага асяроддзя і прыродакарыстанне
Раслінны свет
ПАРАДАК І УМОВЫ СТВАРЭННЯ І ЎТРЫМАННЯ
СУПРАЦЬЭРАЗІЙНЫХ НАСАДЖЭННЯЎ**



Минприроды

Минск

УДК

Ключевые слова: деградация земель, противоэрозионные насаждения, полезащитные насаждения, создание и содержание противоэрозионных насаждений, схема посадки, древесные и кустарниковые породы, агротехнический уход, ремонт и реконструкция противоэрозионных насаждений

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН «Республиканским научно-исследовательским унитарным предприятием «Бел НИЦ «Экология» (РУП «Бел НИЦ «Экология»)

ВНЕСЕН Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29 декабря 2017 г. № 7-Т

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Настоящий технический кодекс установившейся практики не может быть воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь

Издан на русском языке

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины и определения.....	2
4	Общие положения.....	4
5	Порядок и условия создания и содержания насаждений, произрастающих в оврагах, балках и на склонах.....	7
6	Порядок и условия создания и содержания полезащитных насаждений.....	8
Приложение А	Критерии выделения конструкции противоэрозионного насаждения и изображения насаждений различных конструкций.....	11
Приложение Б	Перечень главных и сопутствующих пород деревьев и кустарников, рекомендуемых для использования при создании противоэрозионных насаждений	13
Приложение В	Перечень пород деревьев и кустарников, рекомендуемых для использования при создании противоэрозионных насаждений в зависимости от почвенной разновидности.....	14
Приложение Г	Форма акта оценки качества работ по созданию противоэрозионного насаждения.....	15
Приложение Д	Форма акта оценки приживаемости растений и их состояния в противоэрозионном насаждении.....	16
Приложение Е	Форма акта оценки состояния противоэрозионного насаждения.....	17
Приложение Ж	Примеры схем стокорегулирующего и приовражного полосных противоэрозионных насаждений.....	18
Библиография	19

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОДЕКС УСТАНОВИВШЕЙСЯ ПРАКТИКИ

**Охрана окружающей среды и природопользование.
Растительный мир. Порядок и условия создания и содержания
противоэрозионных насаждений**

**Ахова навакольнага асяроддзя і прыродакарыстанне.
Раслінны свет. Парадак і ўмовы стварэння і ўтрымання
супрацьэразійных насаджэнняў**

Environmental protection and nature use.
Vegetable world. Procedure and conditions of creation and maintenance
of erosion control plantations

Дата введения 2018-03-01

1 Область применения

Настоящий технический кодекс установившейся практики (далее – технический кодекс) устанавливает порядок и условия выполнения работ по созданию и содержанию противоэрозионных насаждений, в том числе защитных насаждений, на землях всех категорий, за исключением земель лесного фонда.

Настоящий технический кодекс направлен на повышение эффективности мероприятий по предотвращению деградации земель (включая почвы) путем создания противоэрозионных насаждений, а также совершенствование хозяйственной и иной деятельности на землях с произрастающими противоэрозионными насаждениями.

2 Нормативные ссылки

В настоящем техническом кодексе использована ссылка на следующий технический нормативный правовой акт в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА):

ГОСТ 17559-82 Лесные культуры. Термины и определения.

Примечание – При пользовании настоящим техническим кодексом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочный ТНПА заменен (изменен), то при пользовании настоящим техническим кодексом, следует руководствоваться замененным (измененным) ТНПА. Если ссылочный ТНПА отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

**Для получения полной версии ТКП 17.05-02-2017
обращайтесь в сектор информатизации и маркетинга
management@ecoinfo.by
Тел: 8 (017) 271 65 22**

какие значения α являются решениями системы неравенств (1) и (2)?

Решение. Система неравенств $\Leftrightarrow \begin{cases} \alpha > 0 \\ \alpha < 1 \end{cases} \Leftrightarrow \alpha \in (0; 1)$.

Второе неравенство системы $\Leftrightarrow \alpha > 0$ и $\alpha < 1$ одновременно.

Второе неравенство системы $\Leftrightarrow \alpha > 0$ и $\alpha < 1$ одновременно.

8. Решите в действительных числах неравенство $\log_2(x^2 - 2x + 3) \geq 1$.

Решение. Система неравенств $\Leftrightarrow \begin{cases} x^2 - 2x + 3 > 0 \\ x^2 - 2x + 3 \geq 2 \end{cases}$.

Решим систему неравенств $\Leftrightarrow \begin{cases} x^2 - 2x + 3 > 0 \\ x^2 - 2x + 1 \geq 0 \end{cases}$.

- $x^2 - 2x + 3 > 0$ для всех $x \in \mathbb{R}$.
- $x^2 - 2x + 1 \geq 0 \Leftrightarrow (x - 1)^2 \geq 0$ для всех $x \in \mathbb{R}$.
- Система неравенств $\Leftrightarrow x \in \mathbb{R}$.
- Система неравенств $\Leftrightarrow x \in \mathbb{R}$.

Второе неравенство системы $\Leftrightarrow x^2 - 2x + 1 \geq 0 \Leftrightarrow (x - 1)^2 \geq 0$ для всех $x \in \mathbb{R}$.

Система неравенств $\Leftrightarrow x \in \mathbb{R}$.

Таким образом, решение неравенства $\log_2(x^2 - 2x + 3) \geq 1$ — это все действительные числа.

Второе неравенство системы $\Leftrightarrow x^2 - 2x + 1 \geq 0 \Leftrightarrow (x - 1)^2 \geq 0$ для всех $x \in \mathbb{R}$.

Система неравенств $\Leftrightarrow x \in \mathbb{R}$.

Таким образом, решение неравенства $\log_2(x^2 - 2x + 3) \geq 1$ — это все действительные числа.

Второе неравенство системы $\Leftrightarrow x^2 - 2x + 1 \geq 0 \Leftrightarrow (x - 1)^2 \geq 0$ для всех $x \in \mathbb{R}$.

Система неравенств $\Leftrightarrow x \in \mathbb{R}$.



Figure 4.5: *Malpighia glabra* (Malpighia)

Fragebogen 2

Bitte geben Sie die folgenden Angaben zu sich selbst an. Bitte geben Sie die Angaben in deutscher Sprache an.

1.

Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

_____, _____, _____, _____, _____

Bitte geben Sie die folgenden Angaben zu Ihrer Familie an.

1. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

2. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

3. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

Bitte geben Sie die folgenden Angaben zu Ihrer Ausbildung an. Bitte geben Sie die Angaben in deutscher Sprache an.

1. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

2. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

3. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

4. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

5. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

6. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

7. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

8. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

9. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

10. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

11. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

12. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

13. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

14. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

15. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

16. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

17. Name, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Matrikelnummer, Studiengang

Figure 2

Figure 2: The effect of the 2015-2017 period on the dependent variable

(a)

Dependent variable: $\ln(\text{sales})$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables:

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

(b) Dependent variable: $\ln(\text{sales})$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables:

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables:

Control variables:

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

(c)

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables:

Control variables:

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$

Control variables: $\ln(\text{sales})$, $\ln(\text{sales})^2$, $\ln(\text{sales})^3$

Control variables:

**Для получения полной версии ТКП 17.05-02-2017
обращайтесь в сектор информатизации и маркетинга
management@ecoinfo.by
Тел: 8 (017) 271 65 22**