

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Министра лесного
хозяйства Республики Беларусь



В.И.Креч
2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку технического кодекса установившейся практики

«Технологии разработки лесосек комплексами многооперационных лесозаготовительных машин»

Исполнитель учреждение образования Белорусский государственный
технологический университет

1. Основание для разработки технического кодекса

Технический кодекс установившейся практики «Технологии разработки лесосек комплексами многооперационных лесозаготовительных машин» (далее технический кодекс) разрабатывается в соответствии с техническим заданием на выполнение НИР по договору № 6/2021 от 20.12.2021 по заданию №4 «Разработать технологии проведения лесозаготовительных работ комплексами многооперационных машин на основе принципов устойчивого лесопользования» отраслевой научно-технической программы «Сохранение устойчивого развития лесов с учетом изменения климата», 2021-2025 годы.

2. Срок выполнения

Начало: январь 2023 г.

Окончание: декабрь 2023 г.

3. Цели и задачи разработки технического кодекса

Целью разработки технического кодекса является методическое и нормативное обеспечение технологического процесса разработки лесосек комплексами многооперационных лесозаготовительных машин.

Задачей разработки технического кодекса является установление основных требований к технологическим процессам применения многооперационных лесозаготовительных машин при проведении прочисток, прореживаний и проходных рубок, сплошнолесосечных и несплошных рубок главного пользования, уборке захламенности, а также порядку, способам и приемам выполнения операций многооперационными лесозаготовительными машинами.

4. Характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются технологические схемы и порядок разработки лесосек с применением многооперационных лесозаготовительных машин, способы и приемы выполнения операций.

5. Перечень основных требований, устанавливаемых техническим кодексом установившейся практики

Технический кодекс устанавливает:

- требования к многооперационным лесозаготовительным машинам и их дополнительному оснащению;
- порядок реализации технологических процессов сплошнолесосечных и несплошных рубок главного пользования, прочисток, прореживаний и проходных рубок с использованием многооперационных лесозаготовительных машин;
- последовательность, способы и приемы выполнения операций многооперационными лесозаготовительными машинами с учетом работы в информационных системах многооперационных лесозаготовительных машин;
- порядок разработки ветровально-буреломных лесосек многооперационными лесозаготовительными машинами.

6. Взаимосвязь с основными техническими нормативными правовыми актами в области технического нормирования и стандартизации

Лесной кодекс Республики Беларусь. № 332-З от 24.12.2015 г.

СТБ 1360-2002 «Устойчивое лесопользование и лесопользование. Рубки главного пользования. Требования к технологиям».

СТБ 1361-2002 «Устойчивое лесопользование и лесопользование. Рубки промежуточного пользования. Требования к технологиям».

СТБ 1342-2002 «Устойчивое лесопользование и лесопользование. Машины для рубок леса. Общие технические требования».

ГОСТ 12.3.015-78 «Система стандартов безопасности труда. Работы лесозаготовительные. Требования безопасности».

7. Источники информации

Правила разработки технических кодексов установившейся практики. Утв. Постановлением государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь № 55 от 7 июля 2017 г.).

СТБ 1.5-2017 «Национальная система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила построения, изложения, оформления и содержания технических кодексов установившейся практики и государственных стандартов».

Промежуточные отчеты о НИР по заданию №4 «Разработать технологии проведения лесозаготовительных работ комплексами многооперационных машин на основе принципов устойчивого лесопользования» отраслевой научно-технической программы «Сохранение устойчивого развития лесов с учетом изменения климата» за 2021 и 2022 годы.

8. Этапы работ и сроки их выполнения

Номер этапа	Наименование работы	Испол- нитель	Срок выполнения		Чем заканчивается этап работы
			начало	окончание	
1	- анализ требований нормативных и технических нормативных правовых актов; - разработка и утверждение технического задания на разработку технического кодекса; - составление уведомления о начале разработки технического кодекса и организация его размещения на сайтах «БелГИСС» и Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь; - составление пояснительной записки; - разработка рабочего проекта технического кодекса; - составление уведомления о разработке рабочего проекта технического кодекса; - подготовка материалов для направления на отзыв заинтересованным сторонам согласно техническому заданию; - подготовка материалов для размещения на сайтах «БелГИСС» и Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь уведомления о разработке рабочего проекта технического кодекса, пояснительной записки и рабочего проекта технического кодекса.	БГТУ	Январь 2023	Июнь 2023	Техническое задание. Уведомление о начале разработки рабочего проекта технического кодекса и его размещение на сайтах в установленном порядке. Пояснительная записка. Рабочий проект технического кодекса. Уведомление о разработке рабочего проекта технического кодекса. Сопровождение размещения на сайтах в установленном порядке информации о разработке рабочего проекта технического кодекса.
2	- подготовка уведомления о завершении рассмотрения рабочего проекта технического кодекса для размещения ее на сайтах «БелГИСС» и Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь; - составление сводки отзывов, доработка рабочего проекта технического кодекса с учетом замечаний и предложений; - согласование окончательной редакции с заинтересованными сторонами согласно техническому заданию		Июль 2023	Сентябрь 2023	Уведомление о завершении рассмотрения рабочего проекта технического кодекса; размещение его на сайтах в установленном порядке. Сводка отзывов. Окончательная редакция технического кодекса.
3	- формирование «Дела по разработке технического кодекса» - сопровождение процедуры утверждения технического кодекса - подготовка акта проверки технического кодекса		Октябрь 2023	Декабрь 2023	Дело по разработке технического кодекса. Акт проверки технического кодекса установившейся практики

9. Дополнительные указания

Отсутствуют

Приложения:

1. Перечень субъектов технического нормирования и стандартизации, которым должен быть разослан на отзыв проект технического кодекса.
2. Перечень республиканских органов государственного управления, с которыми должен быть согласован проект технического кодекса.

**ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ ЛЕСОСЕК КОМПЛЕКСАМИ
МНОГООПЕРАЦИОННЫХ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ
МАШИН**

**ТЭХНАЛОГІІ РАСПРАЦОЎКІ ЛЕСАСЕК КОМПЛЕКСАМІ
ШМАТАПЕРАЦЫЙНЫХ ЛЕСАНАРЫХТОЎЧЫХ МАШЫН**

Издание официальное