



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. МОСКВА

02.08.2023

№ 479



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 75761

от "27" Октября 2023.

**Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды
«Технологические показатели наилучших доступных технологий
целлюлозно-бумажного производства»**

В соответствии с пунктом 3 статьи 23 и пунктом 3 статьи 29 Федерального закона от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 г. № 149 «О разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей состояния окружающей среды, а также об утверждении нормативных документов в области охраны окружающей среды, устанавливающих технологические показатели наилучших доступных технологий» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый нормативный документ в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий целлюлозно-бумажного производства».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 августа 2019 г. № 579 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 сентября 2019 г., регистрационный № 56009).

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2024 г. и действует в течение шести лет.

Министр

А.А. Козлов

Утвержден
приказом Минприроды России
от 02.08.2023 № 479

**НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ
В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПОКАЗАТЕЛИ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА»**

Таблица 1. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие наилучшим доступным технологиям (далее – НДТ), при производстве сульфатной беленой/небеленой целлюлозы в составе интегрированного предприятия (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты от процесса производства бумаги, картона, макулатурной массы включены)

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)	
		Небеленая целлюлоза	Беленая целлюлоза
ХПК	кг/т продукции	≤ 12,00	≤ 30
БПК _{полн.}		≤ 0,70	≤ 1,20
Взвешенные вещества		≤ 1,20	≤ 1,90
АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)	кг/т в.с.ц.	—	≤ 0,40

Таблица 2. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве сульфатной блененной/неблененной целлюлозы в составе интегрированного предприятия (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты от процесса производства бумаги, картона, механической (древесной) массы, макулатурной массы включены)

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)	
		Неблененная целлюлоза	Блененная целлюлоза
ХПК	кг/т продукции	$\leq 40,00$	$\leq 45,00$
БПК _{полн.}		$\leq 6,00$	$\leq 2,60$
Взвешенные вещества		$\leq 2,00$	$\leq 2,00$
АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)	кг/т в.с.ц.	—	$\leq 0,40$

Таблица 3. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве сульфатной блененной/неблененной целлюлозы в составе неинтегрированного предприятия, производящего товарные волокнистые полуфабрикаты

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)	
		Неблененная целлюлоза	Блененная целлюлоза
ХПК	кг/т продукции	$\leq 12,00$	$\leq 30,00$
БПК _{полн.}		$\leq 0,70$	$\leq 1,20$

Взвешенные вещества		$\leq 1,20$	$\leq 1,90$
АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)	кг/т в.с.ц.	—	$\leq 0,40$

Таблица 4. Технологические показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, соответствующие НДТ, при производстве сульфатной блененой/неблененой целлюлозы

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)
Сероводород Метилмеркаптан Диметилсульфид (суммарно)	кг/т продукции	$\leq 0,96$

Таблица 5. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве сульфитной блененой/неблененой целлюлозы в составе интегрированного предприятия (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты от процесса производства бумаги, картона, макулатурной массы включены)

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)	
		Неблененая целлюлоза	Блененая целлюлоза
ХПК	кг/т продукции	$\leq 40,00$	$\leq 45,00$
БПК _{полн.}		$\leq 2,50$	$\leq 2,60$

Взвешенные вещества		$\leq 1,70$	$\leq 2,00$
АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)	кг/т в.с.ц.	—	$\leq 0,40$

Таблица 6. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве сульфитной беленой/небеленой целлюлозы в составе интегрированного предприятия (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты от процесса производства бумаги, картона, механической (древесной) массы, макулатурной массы включены)

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)	
		Небеленая целлюлоза	Беленая целлюлоза
ХПК	кг/т продукции	$\leq 40,00$	$\leq 45,00$
БПК _{полн.}		$\leq 6,00$	$\leq 2,60$
Взвешенные вещества		$\leq 2,00$	$\leq 2,00$
АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)	кг/т в.с.ц.	—	$\leq 0,40$

Таблица 7. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве механической (древесной) массы в составе интегрированного предприятия (сбросы загрязняющих веществ в водные объекты от процесса производства бумаги, картона, макулатурной массы включены)

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)
ХПК	кг/т продукции	$\leq 40,00$
БПК _{полн.}		$\leq 6,00$
Взвешенные вещества		$\leq 2,00$

Таблица 8. Технологические показатели загрязняющих веществ в сбросах в водные объекты, соответствующие НДТ, при производстве бумаги и картона в составе неинтегрированного предприятия, производящего бумагу, картон

Наименование загрязняющего вещества <*>	Единица измерения	Величина (среднегодовое значение)
ХПК	кг/т продукции	$\leq 5,00$
БПК ₅		$\leq 1,00$
Взвешенные вещества		$\leq 0,40$

<*> Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 июля 2015 г. № 1316-р.