

Бюлетин на Центъра на промишлеността на Република България в Москва

Април 2022/брой 04



СЪДЪРЖАНИЕ

МАРКЕТИНГОВИ ПРОУЧВАНИЯ:

ПРЕГЛЕД НА ПАЗАРА ЗА ОБРАЗУВАНЕ И РЕЦИКЛИРАНЕ НА ПЛАСТМАСОВИ ОТПАДЪЦИ В РУСИЯ;

ИНФОРМАЦИОННИ МАТЕРИАЛИ:

УКАЗ НА ПРЕЗИДЕНТА НА РУСКАТА ФЕДЕРАЦИЯ ОТ 4 АПРИЛ 2022 ГОДИНА N 183 „ОТНОСНО МЕРКИ ОТ ВИЗОВ ХАРАКТЕР, В ОТГОВОР НА НЕДРУЖЕСТВЕНИ ДЕЙСТВИЯ НА ЧУЖДИ ДЪРЖАВИ“

ПРИРОДНИ ЗАБЕЛЕЖИТЕЛНОСТИ В РУСИЯ, КОИТО РЯДКО СЕ СПОМЕНАВАТ В ПЪТЕВОДИТЕЛИТЕ:

СОЛОВЕЦКИ МАНАСТИР, АРХАНГЕЛСКА ОБЛАСТ, РФ

ПРОВЕДЕНИ БАЗАРИ И ИЗЛОЖБИ В МОСКВА ПРЕЗ М. МАРТ 2022 Г.

ДАТА	НАЗВАНИЕ, КРАТКО ОПИСАНИЕ
29.04 30.04.2022	Московский Международный Салон Образования - 2022 Московски Международен Салон на Образованието
26.04 28.04.2022	MiningWorld Russia - 2022 Международна изложба за машини и оборудване за добив, преработка и транспортиране на полезни изкопаеми
26.04 29.04.2022	Навитех - 2022 14-та Международна специализирана изложба за навигационни системи, технологии и услуги
26.04 29.04.2022	Обувь. Мир кожи - Весна - 2022 Международна изложба на обувки и изделия от кожа.
26.04 29.04.2022	Связь - 2022 34-а Международна изложба за информационни и комуникационни технологии
26.04 27.04.2022	ТЭК России в XXI веке - 2022 Московски международен енергиен форум

26.04 29.04.2022	Шини, РТИ и Каучуки - 2022 24-а Международна специализирана изложба за каучукови изделия, гуми, технологии за тяхното производство, суровини и оборудване.
25.04 28.04.2022	Дентал Салон - 2022 Международна изложба за оборудване, инструменти и материали за стоматологията.
21.04 22.04.2022	Металлургическое сырьё: продажи, производство, технологии - 2022 Международна конференция за металургични суровини: продажби, производство, технологии
19.04 22.04.2022	Аналитика Экспо - 2022 Международна изложба за лабораторно оборудване и химически реактиви
18.04 21.04.2022	Нефтегаз - 2022 21-а Международна изложба "Оборудване и технологии за нефтогазовия комплекс"
15.04 17.04.2022	GREEN CITY - 2022 Фестивал на цветя и екопродукти
12.04 14.04.2022	AquaPro Expo - 2022 Международно изложение на оборудване и технологии за добив, отглеждане и преработка на риба и морски продукти.
12.04 14.04.2022	ElectronTechExpo - 2022 Международно изложение на технологии, оборудване и материали за производство на електронни и електротехнически продукти
12.04 14.04.2022	ExpoElectronica - 2022 Международно специализирано изложение на електронни компоненти и технологично оборудване
12.04 14.04.2022	TransRussia 2022 26-то Международно изложение на транспортни и логистични услуги, складово оборудване и технологии
12.04 14.04.2022	VacuumTechExpo - 2022 Международна изложба за вакуумно оборудване, материали и технологии
09.04 10.04.2022	Фотофорум - 2022 Международна изложба на любителски и професионални фото и видео
08.04 10.04.2022	Едрайв - 2022 1-ва Руска изложба за електротранспорт
08.04 10.04.2022	МОТОВЕСНА - 2022 Международна изложба на спортно оборудване

07.04 07.04.2022	Satellite Russia & CIS: спутникова връзка и космически апарати на различни орбити в епохата на глобалната трансформация на индустрията - 2022 14-та Международна конференция - спутникова комуникация и космически апарати на различни орбити в епохата на глобалната трансформация на индустрията
06.04 08.04.2022	MedSoft - 2022 18-ти Международен форум - Медицина и здравеопазване, информационни технологии и комуникации
06.04 07.04.2022	ParkSeason EXPO - 2022 Международна изложба-конференция за създаване, поддържане и развитие на комфортна градска среда, паркове за отдих и обществени пространства



ИНФОРМАЦИОННИ МАТЕРИАЛИ

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 4 АПРЕЛЯ 2022 Г. N 183 "ОБ ОТВЕТНЫХ МЕРАХ ВИЗОВОГО ХАРАКТЕРА В СВЯЗИ С НЕДРУЖЕСТВЕННЫМИ ДЕЙСТВИЯМИ ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ"

УКАЗ НА ПРЕЗИДЕНТА НА РУСКАТА ФЕДЕРАЦИЯ ОТ 4 АПРИЛ 2022 ГОДИНА N 183 „ОТНОСИТЕЛНО МЕРКИ ОТ ВИЗОВ ХАРАКТЕР, В ОТГОВОР НА НЕДРУЖЕСТВЕНИ ДЕЙСТВИЯ НА ЧУЖДИ ДЪРЖАВИ“

<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202204040003>



Маркетингови проучвания на руския пазар



ПРЕГЛЕД НА ПАЗАРА ЗА ОБРАЗУВАНЕ И РЕЦИКЛИРАНЕ НА ПЛАСТМАСОВИ ОТПАДЪЦИ В РУСИЯ

Анализ и оценка на руския пазар на пластмасови отпадъци от Tebiz Group.

Пазарният обем динамично нараства и към 2021 г. надхвърля 6 милиона тона. Пазарът е доминиран от отпадъчни полиетиленово и полипропиленово фолио (общият дял е повече от 75%). На пазара за рециклиране на пластмаса се появяват много нови големи преработватели. Има проблеми с недостатъчна ресурсна база, поради липсата на добре работещи механизми за сметосъбиране.

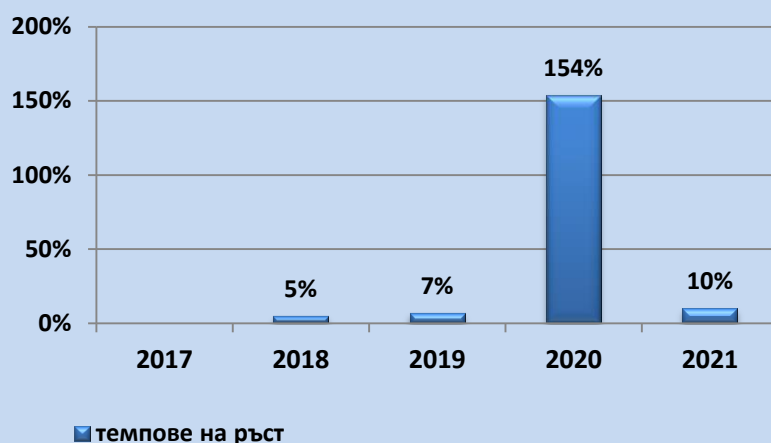
Показатели на пазара за пластмасови отпадъци.

Сега в Руската федерация се произвеждат 70-80 милиона тона твърди битови отпадъци всяка година, но за преработка се използват само 6-7%. От общото количество твърди отпадъци в големите градове, пластмасата представлява около 10%.

Пазарът на пластмасови отпадъци в Русия, според TEBIZ GROUP, през 2021 г. възлиза на 6,1 милиона тона.

Наблюдаваното увеличение на събирането на полимерни отпадъци е свързано с повишаване на обществената информираност, въвеждане от държавата на мерки за подобряване на процеса на събиране на отпадъци и създаване на преработвателна инфраструктура. Очаква се в бъдеще обемът на събиране и рециклиране на полимери да се увеличи, поради приемането на мерки от държавата за намаляване на изхвърлянето на пластмасови отпадъци в околната среда, нарастването на капацитета за рециклиране и разширяването на начините за използване на рециклираните материали.

Обемите на пазара за пластмасови отпадъци в Русия през 2017 – 2021 г./млн.т.



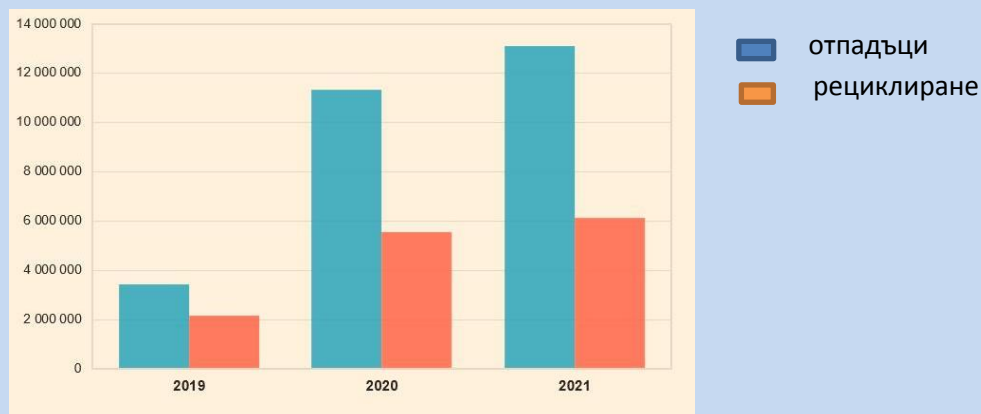
Образуване и рециклиране на полимерните отпадъци.

Количеството генерирани пластмасови отпадъци рязко се увеличава през 2020 г., благодарение на подобрения в отчитането на отпадъците - до 2021 г. показателят е надхвърлял 13 милиона тона.

По отношение на рециклирането, обемът на рециклираната пластмаса е надхвърлил 6 милиона тона. Коефициентът на рециклиране е на ниво под 50%.

Около 92% от полимерните отпадъци са практически неопасни отпадъци (клас на опасност V).

Динамика на обемите на образуване и рециклиране на пластмасови отпадъци в Русия през 2019-2021 г./т.



Детайлиране на пластмасовите отпадъци по видове.

Най-голям дял в структурата на образуване на полимерни отпадъци заемат отпадъците от полиетиленово фолио и продукти от него (58%) и отпадъци от полипропиленово фолио и продукти от него (17%). ТОП-5 сегментите включват също: смес от опаковки от различни полимерни материали, полипропиленови контейнери, замърсени с минерални торове, скрап и отпадъчни продукти от PET.

Основни сметосъбирачи и преработватели на пластмаса в Русия.

Сред най-големите сметосъбирачи и преработватели са такива руски компании като:

- ООО „ЗАВОД ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ПЛАСТМАСС „ПЛАРУС“
- ООО „РЕЦИКЛЕН“
- ООО „МЕТАРТ“
- ООО ПК „ЭКОПЛАСТ“
- ООО „ТЗВП“
- ООО „ЭКСПЕРТ ВТОР“
- ООО „ЭКОПОЛИМЕР“
- ООО „ДПЛ ПОЛИМЕР“
- ООО „ВТОРПЛАСТ“
- ООО „ФАНТАСТИК ПЛАСТИК“
- ООО „АГЕНТСТВО „РТУТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ“
- ООО „РИО-ПОЛИМЕР“
- ООО „ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ“
- ООО „СЕЛЕНА-ХИМВОЛОКНО“
- ООО „НОГИНСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ГК „АЙ-СИ-ТИ“
- ООО „ВТОР-ПЛАСТ“
- ООО „АРМ-ПЛАСТ“
- ООО „ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ“
- ООО „АЛЪЯНСПОЛИМЕР“
- ООО ТПК „ЛИГА-МАРКЕТ“

Външната търговия с пластмасови отпадъци на Русия.

Вносът на отпадъци е незначителен в сравнение с вътрешното образуване и рециклиране, като сред основните доставчици са Беларус, Литва, Япония, Турция и Казахстан.

Износът също е малък, като най-значимият експортен сегмент са пластмасовите отпадъци. Основният поток отива в страните от ОНД: Узбекистан, Беларус, Таджикистан, Литва, Казахстан.

Сред основните купувачи на руски отпадъчни полимери са:

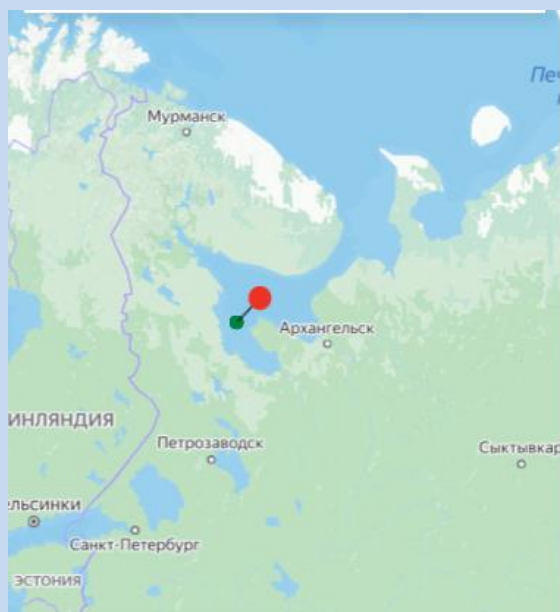
- MCHJ AZIA IMPORT SERVICE
- ООО „КПД“
- ООО „UNION STARS“
- ООО „IMPORT INVESTOR“
- REPRO-PET UAB
- MCHJ FAYZ IMPORT HAMKOR
- ООО „COSMO“
- IPEK GERI DONUSUM PLASTIK SAN VE TIC LTD STI
- ООО „ASRAN STRONG PLAST“
- PET BALTIJA

<https://tebiz.ru/>



ПРИРОДНИ ЗАБЕЛЕЖИТЕЛНОСТИ В РУСИЯ, КОИТО РЯДКО СЕ СПОМЕНАВАТ В ПЪТЕВОДИТЕЛИТЕ

СОЛОВЕЦКИ МАНАСТИР, АРХАНГЕЛСКА ОБЛАСТ, РФ



Соловецкият архипелаг се намира на територията на Архангелска област. През Архангелск можете да стигнете до Соловки само със самолет, а в Карелия има два пристанищни града на Бяло море - Кем и Беломорск, от които тръгват моторни кораби за Соловецкия манастир. Времето за пътуване е приблизително 2 часа - от карелския бряг до островите е само 60 км, докато разстоянието до Архангелск е около 300 км.

Най-големият от островите на архипелага е Големия Соловецки с площ от 225 квадратни километра. Други големи острови са Анзер, Болшая и Малая Муксалма, Большой и Мали Заятски, като общо архипелагът включва повече от 100 острова. Това е най-големият архипелаг в Бяло море.

Най-известната атракция на Соловки е, Соловецкият манастир, който е част от световното наследство на ЮНЕСКО. Каменният манастир възниква тук през 1420-1430 години, а през съветския период е превърнат в също толкова известния ГУЛАГ. По-късно, през 1967 г., е създаден Соловецкият държавен историко-архитектурен и природен музей-резерват, а през 90-те години на миналия век се възобновява и монашеският живот.



Първите заселници на безлюдния остров са монасите Герман и Саввати.

Замъкът Соловецки започва да се строи в средата на 15 век, под формата на четириъгълник, типичен за православните манастири. Първият дървен комплекс включва църквата Преображение Господне с параклис на името на Св. Никола, камбанария с каменни куполи, трапезария, килии и няколко сервизни помещения. Територията е била оградена с

ограда.



Нови каменни сгради се появяват в средата на XVI век разположени в пределите на четириъгълника. Манастирът получава формата на удължен петоъгълник след построяването на заобикалящата го крепост. Последният е построен в началото на XVI-XVII век. като е предвидена възможността за независим живот на монасите в случай на продължителна обсада.

Тогава на територията на манастира се появяват обекти като мелница и сушило, стърчащи отвъд крепостната стена, които служат за съхранение на хранителни припаси. Голям принос за подобряването на манастира има игумен Филип (в света - Количев),

бъдещият митрополит на Москва и цяла Русия. Той успява да намери спонсори, да получи огромни суми пари и преференции от суверена, например правото на безмитна търговия със сол.

При Филип манастирът придобива икономическа стабилност, построени са две основни каменни църкви - Успение Богородично и Преображение Господне, пренасят се мощите на основателите на манастира - монасите Саввати и Зосима. В структурата на Соловецкия манастир се появява дори оръжейна фабрика (Желязна пустиня), която работи до началото на 18 век.



Затвор.

Нежеланите хора са изпращани в монашеските подземия още през 16 век, при цар Иван Грозни. Килиите били ниски, дълги около 3м. и широки около 2м. Особено провинилите се били в килии с пресечен размер, където можело да се спи само в сгънато състояние. Официално затворът в манастира престава да съществува през 1883 г., но още три години (според други източници до 1903 г.) някои килии продължават да се използват "по предназначение". През целия период около 500-550

затворници са минали през местните подземия. По-късно духовници, които нарушават основите на църквата, също са били заточвани в Соловецкия манастир.

В съветско време.

Както много други религиозни обекти, манастирът е затворен още в първите години след Октомврийската революция. Отнети са ценности, вещи и огромни хранителни запаси. На остров Соловецки е създаден лагер със специално предназначение, тогава затвор. По време на Втората световна война в манастира живеят и учат юнги от Северния флот, в края на 60-те години комплексът става част от музея-резерват.

Възраждане на манастира.

Църковната енория е възстановена в края на 1988 г. Шест месеца по-късно параклисът на името на Св. Филип е повторно осветен. През 1990 г. Синода дава благословия за откриването на Спасо-Преображенския мъжки манастир. Две години по-късно връщат мощите на основателите на манастира от Санкт Петербург.

