

**Создание и использование передовых производственных технологий
в организациях Челябинской области в 2021 году**

	Разработанные передовые производственные технологии	Используемые передовые производственные технологии
Всего, единиц	101	6466
в том числе по группам:		
Проектирование и инжиниринг	21	673
Производство, обработка, транспортировка и сборка	30	2022
Технологии автоматизированной идентификации, наблюдения и/или контроля	10	364
Связь, управление и геоматика	...	1077
Производственная информационная система и автоматизация управления производством	9	1656
Технологии промышленных вычислений и больших данных	...	145
"Зеленые" технологии	...	86
Технологии для обеспечения энергоэффективности	-	-
Передовые методы организации и управления производством	17	443