

ного и эффективного законодательства как в отношении финансовых институтов, так и в отношении смежных областей экономики; необходимость повышения доверия домашних хозяйств и субъектов хозяйствования к банкам и финансовым инструментам; общая неразвитость финансового и особенно фондового рынка; кредитная система формируется по рыночным принципам в таких направлениях как потребительское кредитование и выдача займов малому бизнесу, но кредитование крупных предприятий остается объектом государственного регулирования.

В заключении можно сделать выводы: отечественный финансовый рынок характеризуется сильной степенью государственного влияния; по сравнению с развитыми странами характеризуется некоторой ограниченностью фондового рынка.

УДК 67.02

АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Водчиц С.Г., студент 2-го курса

Научный руководитель – Васюченко Л.П., канд. экон. наук, доцент

Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Беларусь

По мере совершенствования технологии аддитивное производство получает все более широкое распространение в промышленности.

Аддитивное производство – это прямой цифровой производственный процесс, где деталь может быть изготовлена послойно на основании цифровых 3D-данных без использования или с минимальным использованием механической обработки, формовки или отливки.

Использование аддитивных технологий в промышленности позволяет: сократить технологический процесс производства; снизить техногенную нагрузку на окружающую среду и количество необходимых для производства ресурсов; ускорить процесс изготовления;

сократить себестоимость деталей; быстро откорректировать геометрию деталей.

Применение аддитивных технологий связывают с новой промышленной революцией, которая будет отличаться обширным освоением аддитивного производства. Возможность 3D-печати изделия в домашнем хозяйстве сопровождается переходом от массового производства к индивидуальному, при этом главной ценностью станет информационная модель необходимого изделия.

По сравнению с традиционными технологиями производственные процессы, включающие технологии аддитивного производства, более рациональны и универсальны. В текущий момент для полномасштабного внедрения 3D-печати и раскрытия её потенциала необходимо преодолеть множество ограничений, связанных с технологией 3D-печати в целом.

Литература

1. Гибсон, Я. Технологии аддитивного производства /Я. Гибсон, Д. Розен, Б. Стакер. — Москва: техносфера, 2016. — С. 38-40.

УДК 339.9(476)

ГЛОБАЛЬНЫЕ ЦЕПОЧКИ СОЗДАНИЯ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ И ВОВЛЕЧЕННОСТЬ В НИХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Волкова А.Д., магистрант

Научный руководитель – Дудко Е.Н., канд. экон. наук, ассистент
кафедры международного бизнеса

Белорусский государственный экономический университет
г. Минск, Беларусь

На сегодняшний день глобальные цепочки создания добавленной стоимости (далее ГЦСДС) стали ключевым элементом мировой экономики и являются, пожалуй, одним из наиболее наглядных проявлений тенденций глобализации и транснационализации, демонстрируя их плюсы и минусы [1, с. 84]. Увеличение их роли не только меняет подход к способам создания дохода и обеспечению