3. подготовка к поступлению в ВУЗ в части формирования навыков, необходимых для обучения в высшей школе.

Для организации реального сектора экономики:

1. подготовка будущих абитуриентов по профессиональным квалификациям потенциально интересным для предприятия;
2. подбор кандидатов для целевой подготовки профессиональных кадров для нужд предприятия;
3. создание и реализация образовательных модулей в рамках опережающей кадровой политики предприятия.

Для образовательных организаций высшего образования:

1. выявление, подготовка и мотивация лучших учеников для получения высшего образования;
2. сближение получаемых знаний, навыков и компетенций с требованиями будущей образовательной программы высшего образования;
3. обеспечение условий для прохождения студентами старших курсов, аспирантам, молодым специалистам и ученым педагогической практики и отработки профессиональных навыков в работе с детьми.

Школьники смогут освоить биотехнологии высокопродуктивного и экологически чистого производства сельскохозяйственной продукции; изучат особенности использования биотехнологий для производства продуктов и материалов с помощью живых организмов, культивируемых клеток и биологических процессов, микробиологического синтеза; научатся применять методы современной генной инженерии для клонального размножения ценных форм растений, получения гибридных клеток с заданными свойствами.

1. Грекова Н.С. Приоритетные направления и механизм устойчивого развития сельских территорий // Греков А.Н., Грекова Н.С. Теория и практика мировой науки. 2016. № 2. с. 33-35.
2. Грекова Н.С. Стратегия устойчивого развития молочного скотоводства как приоритет национальной экономики // Шаляпина И.П., Дубовик А.Я., Грекова Н.С. Вестник мичуринского государственного аграрного университета. 2012. № 1-2. с. 8-11.
3. Грекова Н.С. Цифровизация питомниководства // Грекова Н.С., Греков А.Н. В сборнике: развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики Сборник научных трудов 1 национальной научно-практической конференции посвященной 25-летию со дня образования экономического факультета. 2019. с. 53-56.
4. Грекова Н.С. Формирование инновационных кластеров - направление устойчивого развития сельских территорий тамбовской области // Грекова Н.С., Греков А.Н. В сборнике: стратегические инициативы социально-экономического развития хозяйствующих субъектов региона в условиях внешних ограничений материалы международной научно-практической конференции, организованной совместно с администрацией ОЭЗ "ППТ "Липецк". 2017. с. 64-67.

Дорожкина Т.В., Зайцева М.Ю.

Особенности структурных преобразований таможенных органов на современном этапе

*Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского
(Россия, Калуга)*

doi: 10.18411/lj-05-2020-125

idsp: ljjournal-05-2020-125

Аннотация

В статье изучены цифровые технологии в организационно-управленческой структуре таможенных органов российской Федерации. Рассмотрены процессы

создания информационных центров для упрощения таможенных процессов. А так же обобщены изменения в организационной структуре таможенных органов в 2019 г. Показано, что структурная реформа таможенных органов тесно связана с необходимостью перехода на цифровые платформы для повышения эффективности работы таможенной системы с одной стороны, и создания комфортного климата для деятельности бизнеса, с другой. Определены проблемы, которые нужно решить в рамках преобразований.

Ключевые слова: организационная структура, центры электронного декларирования, таможенные посты, таможни, электронная таможня, информационная структура.

Abstract

The article examines digital technologies in the organizational and managerial structure of the customs authorities of the Russian Federation. Processes of creation of information centers for simplification of customs processes are considered. The changes in the organizational structure of customs authorities in 2019 are also summarized. It is shown that the structural reform of customs authorities is closely related to the need to switch to digital platforms to improve the efficiency of the customs system, on the one hand, and create a comfortable climate for business activities, on the other. The problems that need to be solved within the framework of transformations are identified.

Keywords: organizational structure, electronic Declaration centers, customs posts, customs offices, electronic customs, information structure.

Необходимость более активного включения российской экономики в мировые интеграционные процессы выводит на первый план вопросы применения цифровых технологий в организационно-управленческой деятельности всех государственных структур, и таможенных органов в частности. От сроков перехода на цифровые платформы будет во многом зависеть эффективность управления таможенной деятельностью и качество оказания услуг участникам внешнеэкономической деятельности. [5]

Главной целью проводимых преобразований является упрощение таможенных процедур, скорость администрирования и создание комфортных условий для дальнейшего развития взаимоотношений таможни и бизне-структур.

В 2019 году система таможенных органов продолжает работу в новых условиях, связанных с тем, что с 1 января 2018 года вступили в силу Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (далее – Таможенный кодекс ЕАЭС), а с 3 августа 2018 года Федеральный закон № 289-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 289-ФЗ).

Новое законодательство способствовало ускорению структурной реформы таможенной системы. Так, в период с 2018 по 2020 годы, в соответствии с утвержденной «дорожной картой», началось постепенное создание по всей территории РФ электронных таможен и центров электронного декларирования. [1]

В третьем квартале 2018 г. созданы и начали свою работу 3 электронные таможни – Приволжская, Северо-Кавказская, и Уральская. Одновременно начался эксперимент по работе центров электронного декларирования в Калининградской, Владивостокской и Новороссийской таможнях.[1]

В Центральном федеральном округе с 2019 года заработали специализированные центры электронного декларирования Московский областной и Акцизный.[6]

2019 год стал решающим в процессе создания новых организационных структур в рамках ФТС. Постепенно в строй были введены 7 центров электронного декларирования в таможах непосредственного подчинения – Шереметьевской, Центральной акцизной, Центральной энергетической таможни и др. Создана Сибирская электронная таможня и Сибирский таможенный пост (ЦЭД); реорганизованы Ханты-Мансийская, Ямало-Ненецкая, Оренбургская и Ульяновская таможни, Сибирский тыловой таможенный пост (со статусом юридического лица) и Южный акцизный таможенный пост (со статусом юридического лица).

В целом, за последний год были переструктурированы: Южный акцизный таможенный пост и Юго – Осетинский таможенный пост (специализированный). Переподчинены Крымская, Севастопольская, Бурятская и Читинская таможни и 21 таможенный пост – Ленинск – Кузнецкий, Оренбургский, Сургутский, Ульяновский таможенные посты и др.[6]

При проведении организационно-структурной работы перед управленческими структурами особо остро стоит задача сохранения структуры с учетом закона пропорциональности и заданных свойств таможенного органа, либо такого преобразования пропорций системы, которое приводит к желаемым (целевым) свойствам элементов таможенного дела. Так, например

В 2017 году в структуре ФТС было 8 РТУ, 75 таможен и 552 поста, следовательно на одно региональное таможенное управление приходилось 9,3 таможен и 69 постов.

На начало 2018 года оставалось 8 РТУ, но количество таможен выросло до 84, а таможенных постов стало 538. То есть, на одно РТУ приходилось 10,5 таможен и 67,2 поста.

На 1 января 2019 года структура включала 8 РТУ, 88 таможен и 531 таможенный пост. Следовательно, на 1 РТУ приходится 10,8 таможен и 66,3 постов. Мы видим тенденцию увеличения количества таможен, при сокращении таможенных постов.

По состоянию на начало 2020 года система таможенных органов состоит из региональных таможенных управлений (8 региональных и 4 специализированных), таможен (84 таможни, подчиненных РТУ, 4 электронных и 9 таможен, подчиненных ФТС), таможенных постов (531, 2 из которых непосредственно подчинены ФТС).[6]

Говоря об организационно-структурной работе, необходимо отметить, что преобразования в организационной структуре таможенных органов всегда требовали достаточно большой и подготовительной работы. Минимальный интервал институциональных изменений хоть и носил непрерывных характер, но составлял примерно 5 лет. Темпы изменений, происходящих во внешней среде (политике, инновациях, экономике) требуют значительно ускорить возможность изменения таможенной структуры. По программе цифровизации таможни к концу 2020 будет создано шестнадцать центров электронного декларирования и восемь электронных таможен. Благодаря им в одну точку будут сведено декларирование товаров в каждом регионе. Функции по декларированию будут переведены в ЦЭД, а фактический контроль останется на таможенных постах.

Государственные органы начали активно внедрять в свои структуры информационные технологии. Широкие возможности работы с документами через интернет содержит сервис «Личный кабинет участника ВЭД», который активно развивается руководством ФТС. Он позволяет юридическим и физическим лицам видеть информацию о наличии задолженностей, банковских гарантий, ограничений и запретов. [3.]

Так как, число участников информационного процесса играет роль в формировании более эффективного таможенного регулирования, то для их удобства, при использовании услуг сервиса, были созданы некоторые информационные технологии: автоматическая регистрация деклараций участников ВЭД, личный кабинет, приемная ФТС России, единый лицевой счет и др. Это поможет совершать операции без участия лиц, автоматически зарегистрировать электронную декларацию, заранее ознакомиться с мерами нетарифного регулирования и др.

Все эти меры говорят о том, что деятельность ФТС России направлена на усовершенствование функционирования системы таможенных органов, путем разработки и развития новых информационных центров.

На данном этапе функционирования информационная структура таможенных органов включает в себя следующие элементы, которые являются основными: Центр электронного декларирования (ЦЭД), Единая автоматизированная информационная система (ЕАИС) ФТС России, Ведомственная интегрированная телекоммуникационная сеть (ВИТС) ФТС России, Система межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ) и Электронный архив документов декларанта (ЭАДД).

Такие информационные элементы унифицируют и убабляют процесс взаимодействия участников информационного процесса с государственными и таможенными органами. Но пока остается ряд нерешенных проблем: для внедрения новых технологий необходимо наличие современной вычислительно - информационной техники, которая является дорогостоящей; удаленность ЦЭД друг от друга и разница в часовых поясах; сбои в работе программного обеспечения и каналов связи.

1. Приказ ФТС России Министерства финансов Российской Федерации от 26 июня 2018 г. N 988 "О решении коллегии ФТС России от 29 мая 2018 года "О создании единой сети электронных таможен и центров электронного декларирования. Проблемы и пути их решения" [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.alta.ru/tamdoc/18pr0988/> (Дата обращения: 20.11.2019 г.)
2. Алексеева Е.В., Никонова Н.В. Анализ управления социальным развитием в таможенных органах на современном этапе // Colloquium-journal. - 2019.- № 26-8 (50). С. 30-32.
3. Дорожкина Т.В., Краснова В.Э., Русакова Е.Р. Аспекты цифровизации таможенных органов // Вестник образовательного консорциума Среднерусский университет. Серия: Экономика и управление. 2018. № 12. С. 108-110.
4. Краткий статистический сборник «Цифровая экономика» // Министерство связи и массовых коммуникаций РФ, Федеральная служба государственной статистики, Высшая школа экономики НИУ.: Инфра М, 2018. – 61 с.
5. Крутиков В.К., Косихина О.П., Мигел А.А. Российские особенности внедрения цифровых технологий в условиях санкций // Экономика и предпринимательство. - 2018. - № 5 (94). С. 66-69.
6. Официальный сайт Федеральной таможенной службы. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.customs.ru/> (Дата обращения: 19.02.2020 г.)

Дынина А.В.

Разработка профессионального стандарта «Специалист по производству изделий из композиционных полимерных материалов методом литья под давлением»

*ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды»
(Россия, Санкт-Петербург)*

doi: 10.18411/lj-05-2020-126

idsp: ljjournal-05-2020-126

Аннотация

В статье рассматривается вопрос разработки профессионального стандарта «Специалист по производству изделий из композиционных полимерных материалов