



20.12.2019, № 14/29582

0009667

на № \_\_\_\_\_

**ООО «ХИМПРОМПРОЕКТ»**

Генеральному директору

**Шипину В.В.**

Мазита Гафури ул., д. 50, г.Казань  
420012

E-mail: mail@himproect.ru

### ОТЗЫВ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

В 2019 году компанией ООО «ХИМПРОМПРОЕКТ» были выполнены следующие проектные, инжиниринговые и пусконаладочные работы в рамках технического перевооружения и модернизации турбокомпрессорного оборудования завода этилена ПАО «Казаньоргсинтез»:

**1. Цех № 65-76. Турбокомпрессорный агрегат поз. В-401В (трехкорпусный, шестисекционный центробежный компрессор, предназначенный для сжатия и подачи пирогаза)**

Пусконаладочные работы по автоматизированной системе управления (на базе оборудования и ПО компании «Rockwell Automation»), включая антипомпажную защиту, а также по системе вибромониторинга (на базе оборудования и ПО компании «GE Bently Nevada»).

**2. Цех № 65-76. Турбокомпрессорные агрегаты поз. В-402А/В (однокорпусные, трехсекционные центробежные компрессора, предназначенные для сжатия и подачи пропилена) и В-403А/В (двухкорпусные, трехсекционные центробежные компрессора, предназначенные для сжатия и подачи этилена).**

Комплекс работ по разработке технорабочего проекта и конструкторской документации по системам вибромониторинга (на базе оборудования и ПО компании «GE Bently Nevada») с их интеграцией в автоматизированные системы управления (на базе оборудования и ПО компании «Rockwell Automation») турбокомпрессорных агрегатов поз. В-402А/В и В-403А/В.

Все работы были выполнены с надлежащим качеством и в установленный срок согласно заданиям к договорам, в соответствии с действующими нормами и правилами, с учетом требований и рекомендаций со стороны заказчика.

Директор завода этилена

**А.Ф. Сафин**