

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ  
ИМ. К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)  
(ФГБОУ ВО МГУТУ им. К.Г.РАЗУМОВСКОГО (ПКУ))



Институт: САИТиП

Кафедра: Автоматизация и управление в технических системах

Направление подготовки – 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Допущен к защите:  
Заведующий кафедрой  
кандидат технических наук

\_\_\_\_\_ (А.В. Гончаров)  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018г.

## КОМПЛЕКСНАЯ ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Хлоповский Глеб Станиславович

на тему: «Разработка автоматизированной системы управления линией  
переработки гороха на крахмал и белковый концентрат»

Проект: «Разработка технологии переработки гороха на крахмал и белко-  
вый концентрат»

Научный руководитель

\_\_\_\_\_  
(подпись)

к.т.н., доцент А.В. Гончаров

(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

Руководитель ОП

\_\_\_\_\_  
(подпись)

к.т.н., доцент А.В. Гончаров.

(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

Студент

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Г.С. Хлоповский

(фамилия, инициалы)

Москва 2018 г.