МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КУБАНСКИЙ КАЗАЧИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПИЩЕВОЙ ИНДУСТРИИ И БИЗНЕСА
(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г.РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)

Кафедра Естественно-научных и технических дисциплин

Направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
Направленность (профиль) «Машины и аппараты пищевых производств»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему:

«Линия переработки зерна с разработкой мукомольного станка»

Обучающийся _____ Егоров А.Р
подпись *ФИО*

Руководитель выпускной квалификационной работы _____ к.т.н. доцент Демьянов А.А
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Руководитель ОПОП _____ к.т.н. доцент Магомедов Н.М
подпись *ученая степень, ученое звание ФИО*

Рекомендовать к защите
Заведующий кафедрой
к.ю.н., доцент Рязанцева Е.А
протокол заседания кафедры от
«___»_____20 г. № _____

Темрюк 2020

Подпись и дата | Инв. N дубл. | взаим. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм.	Лист	N докум	Подп.	Дата	33.52.Б.ЛПЗ.00.00.000.ПЗ		
Разраб.		ЕгоровА.Р.			Станок вальцовый мукомольный Пояснительная записка	Лит	Лист	Листов
Пров.		Демьянов						
Т.контр						МГУТУ 133992		
Н.контр		Демьянов						
Утв.		Рязанцева						