

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ им. К.Г. РАЗУМОВСКОГО**  
**(ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)**

---

**Кафедра:** «Технология бродильных производств и виноделия им. Г.Г. Агабальянца»

**Направление подготовки:** 19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья»

**Направленность (профиль):** «Технология бродильных производств и виноделие»

**Курс:** 5

**Форма обучения:** заочная

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

*«Проект пивоваренного завода мощностью 3,2 млн. дал пива в год в г.  
Нижний Тагил Свердловской области»*

Обучающийся

\_\_\_\_\_

подпись

Скрабневская Т.А.

\_\_\_\_\_

ФИО

Руководитель ВКР

\_\_\_\_\_

подпись

к.т.н., доцент Макаров С.Ю.

\_\_\_\_\_

ученая степень, ученое звание, ФИО

Руководитель ОПОП

\_\_\_\_\_

подпись

д.т.н., профессор Панасюк А.Л.

\_\_\_\_\_

ученая степень, ученое звание, ФИО

**Рекомендовать к защите**

Заведующий кафедрой ТБПиВ,

д.т.н., профессор

\_\_\_\_\_ А.Л. Панасюк

\_\_\_\_\_ протокол заседания кафедры

ТБПиВ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 №\_\_\_

МОСКВА 2020