

Минобрнауки России

Юго-Западный государственный университет

Кафедра Фундаментальной химии и химической технологии

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА

18.03.01 Химическая технология

(код, наименование направления подготовки)

«Технологический процесс получения гальванических покрытий олово-

никель деталей бытового назначения»

Дипломная работа

(вид ВКР: дипломная работа или дипломный проект)

Автор ВКР

В.Н. 15.12.2020
(подпись, дата)

В.Н. Бондаренкова
(инициалы, фамилия)

Группа ХТ-61з

Руководитель ВКР

К.Ф. 16.12.2020
(подпись, дата)

К.Ф. Янкив
(инициалы, фамилия)

Нормоконтроль

К.Ф. 16.12.2020
(подпись, дата)

К.Ф. Янкив
(инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:

Заведующий кафедрой

Н.В. 17.12.2020
(подпись, дата)

Н.В. Кувардин
(инициалы, фамилия)

Курск, 2020 г.