

Продолжение учебного плана по специальности УП 7-06-0533-04 Математика и компьютерные науки (профилизация: Математика)
Регистрационный № 2152-5.4-67/уч.

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
СК-1	Исследовать статистические закономерности в реальных данных для формирования на их основе практических алгоритмов	2.2.1, 2.2.4.1
СК-2	Использовать методы компьютерного моделирования на основе современных методик численного анализа прикладных дифференциальных задач	2.2.1.2
СК-3	Применять методы функционального анализа при решении задач естественных наук и экономики	2.2.2
СК-4	Анализировать задачи естественных наук с помощью дифференциальных уравнений	2.2.3
СК-5	Применять современные методы гармонического анализа и дифференциальных уравнений в задачах естественных наук и экономики	2.2.3
СК-6	Применять актуальные методы геометрии и алгебры в математических моделях	2.2.4

Разработан на основе Примерного учебного плана специальности 7-06-0533-04 "Математика и компьютерные науки" от 18.01.2023 г., регистрационный № 7-06-05-015/пр.

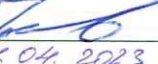
^a Дифференцированный зачет.

СОГЛАСОВАНО

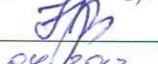
Проректор по учебной работе и образовательным инновациям


11.04.2023 О.Г.Прохоренко

Декан механико-математического факультета


11.04.2023 С.М.Босяков

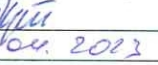
Заведующий кафедрой теории функций


11.04.2023 Н.В.Бровка

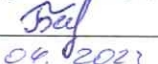
Заведующий кафедрой веб-технологий и компьютерного моделирования


11.04.2023 В.М.Волков

Заведующий кафедрой высшей алгебры и защиты информации


11.04.2023 В.В.Беняш-Кривец

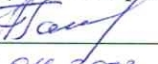
Заведующий кафедрой геометрии, топологии и методики преподавания математики


11.04.2023 Д.Ф.Базылев

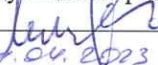
Заведующий кафедрой математической кибернетики


11.04.2023 А.Л. Гладков

Заведующий кафедрой дифференциальных уравнений и системного анализа


11.04.2023 Л.Л.Голубева

Заведующий кафедрой функционального анализа и аналитической экономики

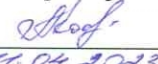

11.04.2023 А.В. Лебедев

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления образовательной деятельности


11.04.2023 Н.И.Морозова

Эксперт-нормоконтролер


11.04.2023 А.В.Костеневич

Рекомендован к утверждению Научно-методическим советом

Белорусского государственного университета

Протокол от 15.02.2023 № 5