

**Дополнения и изменения
к рабочей программе дисциплины
«Программирование»**

Направление подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль подготовки: «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»

В основную рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

В соответствии с Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26 ноября 2020 года №1456 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования» в основную профессиональную образовательную программу высшего образования вносятся следующие дополнения (изменения):

1. В таблице 3.1
Строки

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен решать задачи в области профессиональной деятельности с применением современных информационных технологий и прикладных аппаратно-программных средств	ОПК-5.5 Применение прикладного программного обеспечения для проведения инженерных расчетов	Знать: способы представления информации с помощью информационных и компьютерных технологий (ОПК-5.5.31)
		Уметь: представлять информацию с помощью информационных и компьютерных технологий (ОПК-5.5.У1)
		Владеть: методами оценки риска и управления качеством исполнения технологических операций (ОПК-5.5.В1)

заменить строками

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-5.5 Применение прикладного программного обеспечения для проведения инженерных расчетов	Знать: способы представления информации с помощью информационных и компьютерных технологий (ОПК-5.5.31)
		Уметь: представлять информацию с помощью информационных и компьютерных технологий (ОПК-5.5.У1)
		Владеть: методами оценки риска и управления качеством исполнения технологических операций (ОПК-5.5.В1)

Дополнения и изменения внесла доцент кафедры ЭТТМ
М.М.Штанов Ю.Н. Штанов, канд. физ.-мат. наук.

Заведующий кафедрой ЭТТМ _____  Р.А. Зинганшин

Дополнения (изменения) в основную профессиональную образовательную программу
рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Нефтегазовое дело»
Протокол от «30» августа 2021 г. №25

Заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело» _____  Р.Д.Татлыев

(подпись)

30 августа 2021 г.