

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело**

Профиль:

Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

1. Цели изучения дисциплины: формирование системы знаний об основных видах прикладного программного обеспечения, используемого в инженерной деятельности, их областях применения, преимуществах использования и ограничений.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Прикладные программные продукты» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.4 Обеспечивает контроль производственных процессов с применением современного оборудования и материалов	<i>Знать:</i> цепочку производственных процессов с применением современного оборудования и материалов (З1)
		<i>Уметь:</i> контролировать ход производственных процессов с применением современного оборудования и материалов (У1)
		<i>Владеть:</i> навыками контроля производственных процессов с применением современного оборудования и материалов (В1)
ПКС-4 Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.4 Оперативное сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела	<i>Знать:</i> процесс сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела (З2)
		<i>Уметь:</i> организовать оперативное сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела (У2)
		<i>Владеть:</i> методами оперативного сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела (В2)

4. Общая трудоемкость дисциплины:
составляет **108** часов, **3** зачетные единицы

5. Форма промежуточной аттестации:
очная форма обучения: зачет – 8 семестр;
очно-заочная форма обучения: зачет – 10 семестр.

Рабочую программу разработал:

Аитов Ибрагим Сейяфович, доцент кафедры «Нефтегазовое дело», канд. геогр. наук

Заведующий кафедрой



С.В. Колесник