

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

Направленность Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

1. Цели изучения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Прикладные программные продукты» является формирование системы знаний об основных видах прикладного программного обеспечения, используемого в инженерной деятельности, их областях применения, преимуществах использования и ограничений.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Прикладные программные продукты» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплинам по выбору учебного плана.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
ПКС-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-12.3 Использует специализированное программное обеспечение при проектировании производственных и технологических процессов нефтегазовой отрасли	Знать (З1): принципы работы и возможности специализированного программного обеспечения, используемого для проектирования производственных и технологических процессов нефтегазовой отрасли
		Уметь (У1): применять специализированное программное обеспечение при проектировании производственных и технологических процессов нефтегазовой отрасли
		Владеть (В1): навыками работы в специализированном программном обеспечении при проектировании производственных и технологических процессов нефтегазовой отрасли

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: *не реализуется*

заочная форма обучения: *не реализуется*

очно-заочная форма обучения: *экзамен – 10 семестр*

Рабочую программу разработала: *С.В. Лаптева, доцент, к.пед.н., доцент*

Заведующий кафедрой  **А.В. Козлов**