

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 13.05.2024 10:07:58
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Психология и педагогика

основной профессиональной образовательной программы
по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии
Направления: Технология бурения нефтяных и газовых скважин
Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Магистральные трубопроводы и газонефтехранилища
Машины и оборудование нефтегазовых промыслов

1. Цель изучения дисциплины:

Развитие у обучающихся гуманитарного мышления, формирование психолого-педагогических знаний и умений, повышения общей компетентности в межличностных отношениях.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Психология и педагогика» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 учебного плана по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии.

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
1	2	3
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию (задачу) и выделяет ее базовые составляющие	Знает основные направления развития психологической и педагогической науки (31)
		Умеет анализировать профессиональные и учебные проблемные ситуации, организацию профессионального общения и взаимодействия, принятие индивидуальных и совместных решений, рефлекссию и развитие деятельности (У1)
	УК-1.2. Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации (задачи), разрабатывает алгоритмы их реализации	Владеет навыками подготовки и проведения основных видов учебных занятий (В1)
	УК-1.3. Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи	Знает теоретические основы проектирования, организации и осуществления современного образовательного процесса, диагностики его хода и результатов (32)
		Умеет применять на практике понятийный аппарат, описывающий познавательную, эмоционально-волевою, мотивационную и регуляторную сферы психического состояния (У2)
		Владеет методами развития профессионального мышления (В2)
УК-2 Информационно-коммуникативная компетентность	УК-1.4. Осуществляет систематизацию информации на различных типах для анализа проблемных ситуаций	Знает теоретические основы диагностики хода современного образовательного процесса и её результатов (33)
		Умеет применять на практике понятийный аппарат, описывающий проблемы личности, мышления, общения и

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
		деятельности, образования и саморазвития (У3)
	УК-1.5. Вырабатывает стратегию действий для построения алгоритмов решения поставленных задач	Владеет методами развития технического творчества (В3)
ОПК-9. Способен участвовать в реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ	ОПК-9.1. Использует формы и виды образовательной деятельности для организации занятий и научных исследований	Знает формы и виды образовательной деятельности для организации занятий и научных исследований в области нефтегазовых техники и технологий (34)
		Умеет использовать формы и виды образовательной деятельности для организации занятий и научных исследований в области нефтегазовых техники и технологий (У4)
		Владеет навыками использования форм и видов образовательной деятельности для организации занятий и научных исследований в области нефтегазовых техники и технологий (В4)
	ОПК-9.2. Осуществляет самоконтроль индивидуальных показателей по организации педагогической деятельности	Знает индивидуальные показатели по организации педагогической деятельности в области нефтегазовых техники и технологий (35)
		Умеет осуществлять самоконтроль индивидуальных показателей по организации педагогической деятельности в области нефтегазовых техники и технологий (У5)
		Владеет навыками самоконтроля индивидуальных показателей по организации педагогической деятельности в области нефтегазовых техники и технологий (В5)
	ОПК-9.3. Обладает навыками укрепления знаний и понятий, связанных с учебной и научной деятельностью	Знает понятия, связанные с учебной и научной деятельностью (36)
		Умеет укреплять знания и понятия, связанные с учебной и научной деятельностью (У6)
		Владеет навыками укрепления знаний и понятий, связанных с учебной и научной деятельностью в области нефтегазового дела (В6)

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 2 зачетных единицы, 72 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 6 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 6 семестр.