

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.02.2025 13:20:28
Уникальный программный ключ:
6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

Приложение к рабочей программе дисциплины

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Наименование дисциплины	Профессиональный английский язык
Направление подготовки / Специальность	16.04.01 Техническая физика. Физика недр (прикладная магистратура)
Направленность (профиль) / Специализация	для всех профилей направлений подготовки
Форма обучения	очная
Разработчик	Панова Александра Викторовна, доцент кафедры моделирования физических процессов и систем

1. Темы дисциплины для самостоятельного освоения обучающимися
Отсутствуют

2. План самостоятельной работы

№ п/п	Учебные встречи	Виды самостоятельной работы	Форма отчетности/ контроля	Количество баллов	Рекомендуемый бюджет времени на выполнение (ак.ч.)*
1	2	3	4	5	6
1	Элементы земной коры	Чтение рекомендуемой литературы и дополнительной литературы по выбранной обучающимся теме, подготовка монологического высказывания по теме (продолжительность 2-5 мин с опорой на графическое изображение, схему) Изучение тематической лексики	Устный доклад с опорой на графическое изображение по теме «Элементы земной коры»	0-10	6
2	Минералы	Чтение рекомендуемой литературы и дополнительной литературы по теме. Подготовка каталога основных минералов (описание на английском языке) Изучение тематической лексики	Ролевая игра по теме «Минералы»	0-10	8
3	Породы	Чтение рекомендуемой литературы и дополнительной литературы по теме. Подготовка «графического пересказа по теме «Породы»» Изучение	Устное монологическое высказывание – пересказ с последующей дискуссией	0-10	7

		тематической лексики			
4	Геологические процессы	Чтение рекомендуемой литературы и дополнительной литературы по теме. Подготовка к ролевой игре «Переводчик». Изучение тематической лексики	Интерактивная игра «Переводчик»	0-10	7
5	Геологические структуры	Подготовка к устному высказыванию по теме. Изучение правил построения определений на иностранном языке. Изучение тематической лексики	Работа с карточками. Практика построения определений.	0-10	7
6	Геологические угрозы	Изучение тематической лексики Подготовка к интерактивной игре «Переводчик»	Интерактивная игра «Переводчик»	0-10	6
7	Геологическая шкала времени	Изучение тематической лексики Просмотр видео на иностранном языке по теме. Подготовка к «графическому» пересказу	«Графический пересказ» по теме ГШВ	0-10	8
8	Нефтяная отрасль	Изучение тематической лексики Поиск дополнительной информации по теме	Устное собеседование по теме	0-10	7
Итого за 1 семестр				0-80	56
1	Происхождение нефти	Изучение тематической лексики Поиск дополнительной информации по теме Подготовка к	Ролевая игра на английском языке «Теории происхождения нефти – все за и против»	0-10	8

		ролевой игре			
2	Типы нефти	Изучение тематической лексики Поиск дополнительной информации по теме	Устное собеседование по теме	0-10	6
3	Методы поиска и разведки нефти	Изучение тематической лексики Поиск дополнительной информации по теме Подготовка устного доклада с презентацией «Типы каротажа»	Устное выступление по теме «Типы каротажных исследований»	0-10	6
4	Части нефтяной вышки	Изучение тематической лексики Подготовка устного высказывания с опорой на графическое изображение «Части нефтяной вышки»	Устное представление темы «части нефтяной вышки»	0-10	6
5	Процесс бурения, проблемы при бурении	Изучение тематической лексики Поиск дополнительной информации по теме Подготовка к работе с терминологическим и карточками	Работа с терминологическими карточками. Дать определение терминов на английском	0-10	8
6	Заканчивание скважины	Изучение тематической лексики	Устное обсуждение темы	0-10	6
7	Методы увеличения нефтеотдачи пласта, способы интенсификации и призабойной зоны	Изучение тематической лексики Подготовка к ролевой игре -кейсу	Проведение игры-кейса	0-10	10
8	Транспортировка нефти	Изучение тематической лексики	Устное обсуждение темы	0-10	6

Итого за 2 семестр	0-80	56
---------------------------	-------------	-----------

3. Требования и рекомендации по выполнению самостоятельных работ обучающихся, критерии оценивания

Для подготовки необходимо использовать аутентичные источники на иностранном языке. Регулярно осуществлять самоконтроль по вопросу знания тематической лексики. Презентации, доклады, пересказы, монологические высказывания должны быть выполнены самостоятельно, оформление должно соответствовать международным требованиям и стандартам, на английском языке. Срок выполнения – в течение семестра. Разрешено заимствование картинок, фотографий и частей текста для подготовки презентаций, докладом, устных выступлений с указанием авторства (ссылки на источники) т.к. задания направлены на формирование коммуникативных навыков и навыком публичных выступлений.

4. Рекомендации по самоподготовке к промежуточной аттестации по дисциплине

- Подготовка к практическим занятиям.

В ходе подготовки к практическим занятиям рекомендуется изучить материалы с занятий, списки тематической лексики по темам, дополнительные источники информации и литературу по теме.

- Подготовка к зачету/экзамену

Зачет проводится в два этапа:

1. Устное собеседование по пройденным темам (направлено на выявление степени освоения профессиональной лексики и навыков профессиональной коммуникации на иностранном языке)
2. Подготовка учащимися научно-исследовательского группового проекта по широкому профилю специальности. (с целью оценки освоение навыков анализа, синтеза и систематизации информации на иностранном языке на профессиональные темы)

Составление заданий для устного собеседования и проверку, оценивание проектов осуществляет преподаватель дисциплины.