

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### **Б1.О.08 Иностранный язык в профессиональной сфере**

по направлению подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

по профилю: «Системы информационной безопасности»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: информационных систем и технологий

Кафедра-разработчик рабочей программы: иностранных языков

#### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины Б1.О.08 «Иностранный язык в профессиональной сфере» являются:

*практические:*

повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования;

овладение необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной деятельности;

*образовательные:*

— расширение кругозора и повышение общей культуры и образования, культуры мышления, общения и речи;

— развитие информационной культуры;

развитие когнитивных и исследовательских умений;

— повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;

*воспитательные:*

— воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов;

воспитание готовности содействовать налаживанию межкультурных и научных связей.

**Задачами** освоения дисциплины являются:

совершенствование слухо-произносительных навыков, приобретённых на ранних этапах обучения;

усвоение основных грамматических структурных единиц простого и сложного предложения как для чтения, так и для устной речи и письменной передачи информации;

коррекция и развитие навыков продуктивного использования основных грамматических форм и конструкций: система времен глагола, типы простого и сложного предложения, наклонение, модальность, залог, знаменательные и служебные части речи;

формирование навыков письменной речи, формирование и совершенствование орфографических навыков применительно к новому языковому и речевому материалу;

— формирование навыков чтения адаптированной литературы;

формирование навыков иноязычного общения.

#### **2. Содержание дисциплины**

1. Chemistry as a Science;
2. Mendeleev and his Periodic Table;
3. Hydrogen and Oxygen;
4. Water;
5. An international Industry. Safety first;
6. Upstream and Downstream;
7. Finding Oil and gas. Drilling;
8. Pipes and pipelines;



9. Working Offshore;
10. Natural gas, Oil and the Environment;
11. Workshop Operations;
12. The Refinery;
13. Petrochemicals.

**3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

**Знать:**

- а) фонетическую, грамматическую и лексическую системы иностранного языка;
- б) лексические единицы в объеме до 4000 слов и словосочетаний общего и терминологического характера;
- в) наиболее употребительные речевые формулы для стандартных ситуаций общения и грамматические структуры, необходимые для общения в устной и письменной форме;
- г) правила речевого этикета и методику поиска, анализа и обобщения содержащейся в тексте информации, композиционно-содержательные особенности рефератов, аннотаций и деловых писем.

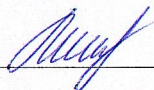
**Уметь:**

- а) читать тексты на иностранном языке по специальной тематике со словарем, находить и извлекать необходимую информацию (примерный нормативный показатель чтения – 1600 печ. знаков за 1 акад. час);
- б) грамотно излагать на русском языке содержание прочитанного в устной форме и составлять рефераты и аннотации в письменной форме;
- в) вести беседу-диалог на иностранном языке в ситуациях повседневного и делового общения с соблюдением правил речевого этикета;
- г) составлять деловые письма объемом 600-700 печ. знаков.

**Владеть:**

- а) основными навыками письменной коммуникации, необходимыми для ведения переписки в профессиональных и научных целях;
- б) навыками выступления с подготовленным монологическим сообщением по профилю своей научной специальности, аргументировано излагая свою позицию и используя вспомогательные средства (таблицы, графики, диаграммы и т.п.)
- в) умением применять полученные знания в своей будущей профессиональной деятельности.

Заведующий кафедрой ИСТ



Н.В. Лежнева