**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Филология факультеті**

**Шетел тілдері кафедрасы**

**БЕКІТЕМІН**

**факультет деканы**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.У.Жолдасбекова**

**«\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 ж**

**«ПРАКТИКАЛЫҚ/СЕМИНАР САБАҚТАРЫНЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК НҰСҚАУЛАРЫ»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ап**  **та** | **Практикалық сабақтың тақырыбы** | **Тапсырма** | **Ұсынылған әдебиеттер тізімі** |
|  |  |  | **негізгі** |
| 1 | Chemical engineering | **Speaking**: Brainstorm: What is your understanding of chemical engineering  My expectations from master degree program.  **Listening:** Video quiz: The chemical engineer.  **Reading and translation:** Text: Carbon. | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 2 | Nanotechnology | **Speaking**: Brainstorm activity: Nanotechnology in our life. Situation task  **Listening**: Lecture on Nanotechnology  **Reading and translation:** Text: Buckminsterfullerene | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 3 | Chemistry and Chemical Engineering degree at foreign universities | **Speaking:** My expectations from master degree  **Listening:** Interview with students and lectures of Chemical engineering faculty  **Reading and translation:** Text: Nanocrystal. | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 4 | Chemistry and chemical engineering: spheres of my knowledge application | **Speaking:** Warming-up activity: Chemical elements and real objects  **Listening:** Industries which require chemical knowledge  **Reading and translation**: Text: Graphene. | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 5 | Equations and formulas in English | **How to read chemical equations and formulas**  **Listening:** How to write chemical equations  **Reading and translation:** Text: Acetone Peroxide. | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 6 | Language peculiarities of scientific chemical language in English | **Writing:**  Impersonal constructions  **Listening:** Lecture on matter  **Reading:** Text:Sodium. | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 7 | Units of measurement and symbols used in chemistry | **Speaking:** Describing the diagram: Connection of sciences  **Academic English**: Rules for pronouncing metric system and symbols | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 8 | How scientific terms combine with common words | **Speaking:** Warming-up activity: Acids and fruits  **Listening:** Acids  **Academic English:** Scientific collocations | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 9 | Experiment vocabulary | **Academic English:** Terminology for describing experiment  **Reading:** Text: Benzene.  **Listening:** Experiment with lemon juice | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 10 | Writing techniques for clear experiment writing | **Academic English:** writing techniques for describing an experimental part.  **Speaking:** How do you usually carry out experiment?  **Listening:** How to make a chemical compound | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 11 | Signposts in presentation | **Academic English:** Signposts in presentation  **Speaking:** What problem do I have when I make the presentation ?  **Listening:** Chemical reactions | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 12 | Presentation vocabulary | **Academic English:** Expressions for successful presentation  **Reading and translation:** General characteristics of oil and gas.  **Listening:** Gas chromatography | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 13 | Research vocabulary | **Academic English:** Useful expressions for scientific writing  **Reading and translation:** Petroleum, chemical composition, properties.  **Listening:** Chemistry research | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 14 | The style of writing research papers | **Academic English:** techniques for writing scientific sentences  **Reading and translation:** Carbon fibers.  **Speaking:**  The methods and computer tools which I will use for my master research | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |
| 15 | Chemical | **Speaking:** Chemical industry: branches and products  **Academic English:** Scientific collocations for graph description | 1.Махметова Д.М., Луговская Е.И, Несипбаева З.С., Гумарова Ш.Б. English for specific purposes for masters of chemical specialties. Қазақ университеті, 2020, б. 103.  2. Tamzen Armer Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press. 2020, 110 p.  3. Махметова, Д.М., Луговская Е.И., Несипбаева З.С., Исабаева Б.К. English for Chemists. Қазақ университеті, 2023, б. 235 |

**Магистратурада кәсіби шет тілін оқытудың негізгі міндеттері:**

- Магистратурада кәсіби шет тілін оқытудың негізгі мақсаты болашақ магистранттың коммуникативтік құзыреттілігін одан әрі дамыту негізінде жүйелі түрде тереңдету болып табылады:

- кәсіби шет тілін белсенді білу дағдылары:

- магистранттардың шетел тілінде ақпарат іздеу, жобалау және ұсыну практикалық дағдыларын қалыптастыру;

- шет тіліндегі тілдік қарым-қатынас жасаудың лексико-грамматикалық және лингвомәдениеттанулық когнитивтік компонентін одан әрі дамыту және жетілдіру;

**Күтілетін нәтижелер:**

**білу керек:**

- мамандық бойынша кәсіби терминологияны білу:

- мәтіннен қажетті ақпаратты табу және қабылдау үшін оқудың сәйкес түрін қолдану;

- плагиатқа жол бермеу үшін жазбаша лингвистикалық құралдарды пайдалану;

- тиісті тілдік құралдарды пайдалана отырып, салыстырмалы эссе жазу;

- шетел тілінде жарияланымдарды дайындау, презентациялар өткізу, талқылаулар жүргізу және ұсынылған жұмысты қорғау қабілеті болу;

- кәсіби сипаттағы жағдайларда өз ойын логикалық түрде жеткізе білу;

- топта жұмыс істей білу, шет тілінде кәсіби тақырыптар бойынша топтық талқылауларға қатысу

**Меңгеру керек:**

- заманауи көздерден қажетті ақпаратты іздеу және таңдау дағдылары;

- өзіндік материалды баяндау үшін академиялық сөйлеу және жазу дағдыларын меңгеру

**Негізгі білім беру бағдарламасының деңгейі: магистратура 1 курс**

Кафедра меңгерушісі

№ хаттама .2023 ж Д.Д. Досмағамбетова

Кафедраның оқу-әдістемелік кеңес төрайымы \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Акылова Г.С.