

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1. О. 08«Иностранный язык (французский язык)»**

Направление подготовки: 18.03.01 Химическая технология техника

Направленность (профиль): Технологии в энергетике и нефтегазопереработке

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины формирование у студентов иноязычной коммуникативной компетенции, а именно: лингвистической, социолингвистической, социокультурной, дискурсивной, а также формирование компетенций, необходимых для использования французского языка в учебной, научной и профессиональной деятельности.

Объем дисциплины: 9 з.е

Семестр: 1, 2

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	France.	Paris, mosaïque de population. Grandes écoles. La formation (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):
2	Filles et sciences: les stereotypes..	Donner l'égalité de chances. (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):
3	L'économie.	L'agriculture. Les conditions pour réaliser des activités économiques. Les investissements étrangers. Le commerce extérieur (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):
4	Le français de la science et de la technique	Les nouvelles voies de la puissance. Le modèle français. La décentralisation. La région de Lorraine. Le passage à l'euro. (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):
5	Le français de la science et de la technique. L'argent.	A qui appartiennent les entreprises? (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности)
6	Le français de mathématiques	.Les grands mathématiciens (la vie de Blaise Pascal, Henri Poincaré, Nicolay Lobatchevsky) (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности)
7	Energétique et nature	. Les mers et océans. Les sources de radioactivité (практика чтения и перевода и реферирования текстов по специальности)
8	Le français de la science et de la technique	Institute de mécanique automobile de Moscou. (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности)
9	La génomique. La nanotechnologie. Подготовка к итоговой КСР и итоговой аттестации	La maison connectée et intuitive. Comment économiser 30% sur la climatisation (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):

Форма промежуточной аттестации: 1-зачет/ 2-экзамен

		Грамматика: Genitiv, haben sein mit zu
6	Die bekannten Wissenschaftler	Die bekannten Wissenschaftler (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Albert Einstein, Werner von Siemens, Robert Bosch, Грамматика: Perfekt, Imperfekt, Plusquamperfekt
7	Die Stadt	Die Stadt. Orientierung, Sehenswertes (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Kazan, Moskau, Berlin, Hamburg Грамматика: сложные предложения, союзы
8	Oekologie und die Umweltprobleme (Oekologie und die Umweltprobleme (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Die erneuerbaren Energie, Energiesparung, Umweltprobleme in der Energiewirtschaft Грамматика: распространенные определения, причастные обороты
9	Chemische Industrie in Deutschland und Russland	Chemische Industrie in Deutschland und Russland (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Erdoel, Gas und die Zukunft der Energetik, Fortschritte der Elektroenergieversorgung Грамматика: Инфинитивные обороты и конструкции

Форма промежуточной аттестации: 1-зачет/ 2-экзамен

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б 1. О 08. «Иностранный язык (английский язык)»

Направление подготовки: 18.03.01 Химическая технология

Направленность (профиль): Технологии в энергетике и нефтегазопереработке

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины формирование у студентов иноязычной коммуникативной компетенции, а именно: лингвистической, социолингвистической, социокультурной, дискурсивной, а также формирование компетенций, необходимых для использования английского языка в учебной, научной и профессиональной деятельности.

Объем дисциплины: 9 з.е

Семестр: 1, 2

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	The necessity of higher education in the era of digital economy	The value of education in the 21 century. Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): The necessity of higher education in the era of digital economy Времена группы Simple
2	Kazan State Power-Engineering University	Kazan State Power-Engineering University Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Energy Resources (History); Growth of Petroleum Use; Formation of OPEC Времена группы Continuous
3	The development of chemical systems	The development of power systems Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): The advantages and disadvantages of thermal power stations; Different ways of Petroleum Use; Oil Reserves; Coal; Current Trends Времена группы Perfect
4	Scientists. Inventors and their inventions.	Scientists. Inventors and their inventions. Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Biographies and contribution of Mendeleev, Butlerov, Zinin and other inventors. Passive voice.
5	Thermal power – engineering in English-speaking countries: Chemical production in Great Britain.	Thermal power – engineering in English-speaking countries: Great Britain. Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Synthetic Fuels; Chemical production; Development of Nuclear Energy. Sequences of tenses
6	Thermal power – engineering in English-speaking countries. The	Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности):

	USA	General Application of Transmission Line; Transmission and Distribution. Participle I, Participle II
7	Environmental protection.	Environmental protection. Chemical pollutants Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Safety Problems; Current Status. Gerund
8	Chemical technological processes. Oil products	Chemical technological processes. Oil products Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Oil industry; Techno process. Automation. Apparatus. Infinitive constructions
9	Chemical reactors.	Chemical reactors Technical English (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Nuclear energy; Energy Efficiency Improvement. Conditional. Type 1, type 2, type 3.

Форма промежуточной аттестации: 1-зачет/ 2-экзамен

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б 1. О 08. «Иностранный язык (немецкий язык)»

Направление подготовки: 18.03.01 Химическая технология

Направленность (профиль): Технологии в энергетике и нефтегазопереработке

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины формирование у студентов иноязычной коммуникативной компетенции, а именно: лингвистической, социолингвистической, социокультурной, дискурсивной, а также формирование компетенций, необходимых для использования немецкого языка в учебной, научной и профессиональной деятельности.

Объем дисциплины: 9 з.е

Семестр: 1, 2

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Mein Lebenslauf, mein Arbeitstag	Знакомство с лексикой по теме, заимствованной и интернациональной лексикой Грамматика: Praesens, артикли, личные местоимения, числительные
2	Die Kazaner Staatliche Energie Universitaet	Die Kazaner Staatliche Energie Universitaet, Studium in Russland und Deutschland (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Грамматика: модальные глаголы, предлоги
3	Deutschland und andere Laender	Deutschland und andere Laender (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Времена группы: Отделяемые и неотделяемые приставки у глаголов, прилагательные, степени сравнения прилагательных
4	Waermeenergetik in deutschsprachigen Laender	Waermeenergetik in deutschsprachigen Laender (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности) Waermekraftwerke, Energiewende, Effiziente Energieerzeugung Грамматика: Passiv und Futurum, Partizip 1 und Partizip 2
5	Der zukunfftige Beruf	Der zukunfftige Beruf (практика чтения, перевода и реферирования текста по специальности): Die Bewerbungen, Fragebogen und berufliche Kommunikation Лексика: Аббревиатуры, канцеляризмы