

Қазақстан Республикасының білім және ғылым министрлігі

Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті

БЕКІТЕМІН

**Ғылыми кеңес төрағасы,
ҚарМТУ ректоры**

_____ Ғазалиев А.М.
« ____ » _____ 2014 ж.

**СТУДЕНТКЕ АРНАЛҒАН ПӘН БОЙЫНША
ОҚЫТУ БАҒДАРЛАМАСЫ
(SYLLABUS)**

КОТ 2201 «Кәсіби орыс тілі» пәні

КОТ 12 – «Кәсіби орыс тілі» модулі

5B072100 – «Органикалық заттардың химиялық технологиясы» мамандығы

Тау-кен факультеті

Орыс тілі және мәдениеті кафедрасы

АЛҒЫСӨЗ

Студентке арналған пән бойынша оқыту бағдарламасын (syllabus) әзірлеген: ф.ғ.к., доцент, орыс тілі және мәдениеті каф. мең. Б.Р. Оспанова, оқытушы Б.Қ. Тұңғышбаева.

«Орыс тілі және мәдениеті» кафедрасының отырысында талқыланған
«____» _____ 2014 ж. № _____ хаттама
Кафедра меңгерушісі _____ «____» _____ 2014 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

Сәулет-құрылыс факультетінің оқу-әдістемелік кеңесі мақұлдаған
«____» _____ 2014 ж. № _____ хаттама
Төраға _____ «____» _____ 2014 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

_____ кафедрасымен келісілген

Кафедра меңгерушісі _____ «____» _____ 2014 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

Оқытушы туралы мәлімет және қатынас ақпараты

Оспанова Бикеш Реговна, ф.ғ.к., доцент, кафедра меңгерушісі

Тұңғышбаева Бақыт Қалжановна, оқытушы

Орыс тілі және мәдениеті кафедрасы ҚарМТУ-дың I корпусында орналасқан (Бейбітшілік бульвары, 56), 506 ауд., байланыс телефоны 565932, қосымша 2046.

Пәннің еңбек көлемділігі

Семестр	Кредиттер саны	ECTS	Сабақ түрі					СӨЖ сағаттарының саны	Жалпы сағат саны	Бақылау түрі
			Қатынас сабақтардың саны			СОӨЖ сағаттарының саны	Барлық сағаттар саны			
			дәріс	практикалық сабақтар	зертханалық сабақтар					
5	2	3	-	30	-	30	60	30	90	емтихан

Пән сипаттамасы

«Кәсіби орыс тілі» пәні техникалық мамандардың профилі үшін жалпы білім пәндердің циклына кіреді. Аяқталған және өз бетімен курс ретінде ұсынылады. Келешекті мамандарды оқыту кәсіптік-бағыттар көрсету жүзеге асады.

Пәннің мақсаты

«Кәсіби орыс тілі» пәні техникалық мәтіндерінің жазу қағидаларын меңгеру, теориялық-аналитикалық қалау дағдыларын алу, «Математикалық және компьютерлік модельдеу» мамандығының пәндік облысындағы ғылыми-техникалық терминологиямен танысу, және ақпараттық үдеріс пен жүйесін зерттеу мен жобалау кезінде компьютерлік модельдеу технологиясын, әдістер мен теориясын зерттеуін өз мақсатына қояды.

Пән міндеттері

Осы пәнді оқу нәтижесінде студенттер:

түсінік алу керек:

- ғылыми стильдің айрықша ерекшеліктері және оның жанрлық түрлілігі туралы; кәсіптік қарым-қатынаста функциональді тіл жүйесінің ерекшеліктері туралы;
- ғылыми мәтіннің құрылымдық-мәнді ұйымдастыруы және ондағы ойды даму тәсілдері туралы;
- кәсіби мәтіннің құрылымдық-семантикалық талдаудың әдістері мен тәсілдері туралы;
- кәсіби қатынаста тіл жүйесінің құралдарын қолдану ерекшеліктері туралы

білуі керек:

- табиғи-техникалық бейіннің дискурс құрылысын қамтамасыз ететін ғылыми стильдің лексика пластарын және синтаксистік құрылымдарын;
- кәсіби бағыты бар әр түрлі жанрлардың мәтіндерінің туу тәсілдері мен ережелерін;
- кәсіптік қызмет аясының тілдік нормаларын;

істей алуы керек:

- Ғылыми-кәсіби ақпаратты іздеу, өңдеу, жинақтау;
- ауызша немесе жазбаша мәтінге коммуникативті ниетіне сәйкес бір немесе бірнеше дереккөз ақпаратын түрлендіру;
- коммуникативті ниетіне және қатынас жағдайына сәйкес тілдің құралдарын таңдап алу;
- қарым-қатынас жағдайларда және коммуникативті интенциясына тілдік құралдарды сәйкес талдау;

практикалық машықтануы керек:

- теориялық және техникалық ақпараттың өзіндік талғап-талдап түсіндіруді;
- төл құралдарын қолдануымен ауызша және жазбаша нысанда өз позициясын дәйектемелеу;
- ғылыми зерттеуді рәсімдеу;
- кәсіби қатынас шегінде пікірталасқа қатысу.

Пререквизиттер

Бұл пәнді оқу үшін келесі пәндерді игеру қажет: «Орыс тілі», «Жалпы және бейорганикалық химия», «Аналитикалық химия».

Постреквизиттер

«Кәсіби орыс тілі» пәнін оқу кезінде алған білімдер келесі пәндерді меңгеру кезінде қолданылады: «Физикалық және коллоидтық химия», «Жалпы химиялық технология», «Химиялық инженерия принциптері», «Полимерлерді өндіру және қайта өңдеу технологиясы», «Қатты жанғыш қазбалардың химиялық технологиясы», «Органикалық және мұнайлы химия өндірісінің технологиясы», «Мұнай – өнімдерінің сараптамасы».

Пәннің тақырыптық жоспары

Тарау атауы (тақырыптар)	Сабак түрлері бойынша еңбек көлемділігі, сағ.				
	діріс	практикалық	зертханалық	СОӨЖ	СӨЖ
<p>1. Теоретические основы химической технологии. Сырье химического производства. Общая характеристика функционального стиля научной и технической литературы. Подъязыки и жанры научной и технической литературы. Лексические, морфологические и синтаксические особенности научного стиля.</p>	-	3	-	3	3
<p>2. Вода и водоподготовка в химической технологии. Учебный научный текст. Структурная организация учебного научного текста. Информативность научного текста. Параллельный и цепной способ развития информации в тексте.</p>		3	-	3	3
<p>3. Воздух и его использование в химической технологии. Производство органических продуктов. Органический синтез. Типы текстов по способу передачи содержащейся в них информации. Композиционные особенности текстов разных видов. Текст-описание. Текст- рассуждение. Текст-сообщение.</p>		3	-	3	3
<p>4. Производство низших ненасыщенных углеводородов. Профессиональная терминология. Специальная лексика. Иноязычные элементы терминов русского языка.</p>	-	3	-	3	3
<p>5. Общие сведения из химии полимеров. Аннотация. Передача информативного содержания текста в виде аннотации. Структура аннотации. Виды аннотации.</p>		3	-	3	3

6. Производство пластических масс и полиэтилена. Реферат. Передача информативного содержания текста в виде реферата. Стандартные словосочетания (клише) для составления реферата.		3	-	3	3
7. Производство поливинилхлорида и полистирола. Тезисы. Передача информативного содержания текста в виде тезисов. Вторичные и оригинальные тезисы.		3	-	3	3
8. Производство фенолоформальдегидных смол. Рецензия и отзыв. Передача информативного содержания текста в виде рецензии и отзыва. Структурные части рецензии и отзыва.		3	-	3	3
9. Культура речевого поведения в профессиональной сфере. Трансформация и дифференциация профессионального языка. Информационно-справочная документация. Документация трудовых отношений.		3	-	3	3
10. Понятие об ораторском искусстве. Оратор и его аудитория. Словесное оформление публичного выступления. Этикет делового общения.		3	-	3	3
БАРЛЫҒЫ:		30	-	30	30

Практикалық (семинарлық) сабақтардың тізімі

1 тақырып. Теоретические основы химической технологии. Сырье химического производства.

Общая характеристика функционального стиля научной и технической литературы. Подъязыки и жанры научной и технической литературы. История становления и предпосылки формирования научной специальности. Предмет и задачи специальности. Лексические, морфологические и синтаксические особенности научного стиля. Структурные особенности научного произведения: - композиция; - рубрикация; - объем.

2 тақырып. Вода и водоподготовка в химической технологии.

Учебный научный текст. Структурная организация учебного научного текста. Информативность научного текста. Параллельный и цепной способ развития информации в тексте. Языковые средства при параллельном и последовательном (цепном) изложении. Абзац.

3 тақырып. Воздух и его использование в химической технологии. Производство органических продуктов. Органический синтез.

Типы текстов по способу передачи содержащейся в них информации. Композиционные особенности текстов разных видов. Текст-описание. Характеристика предметов, веществ, явлений и их свойств. Текст-рассуждение. Причинно-следственные связи между явлениями, событиями, фактами. Текст-сообщение как форма изложения информации научного или фактологического содержания.

4 тақырып. Производство низших ненасыщенных углеводородов.

Профессиональная терминология. Специальная лексика. Иноязычные элементы терминов русского языка. Иноязычные приставки русского языка (гипер-, мета-, псевдо-, ультра-, экс- и др.) Греческие и латинские корни, употребительные в научных терминах (метр-, техн(о)-, эко-, электр(о)-, термо- и др.)

5 тақырып. Общие сведения из химии полимеров.

Аннотация. Передача информативного содержания текста в виде аннотации. Структура аннотации. Виды аннотации. Полные и краткие аннотации. Информационные и информационно-оценочные аннотации.

6 тақырып. Производство пластических масс и полиэтилена.

Реферат. Передача информативного содержания текста в виде рефератов. Стандартные словосочетания (клише) для составления реферата.

7 тақырып. Производство поливинилхлорида и полистирола.

Тезисы. Передача информативного содержания текста в виде тезисов. Вторичные и оригинальные тезисы.

8 тақырып. Производство фенолоформальдегидных смол.

Рецензия. Передача информативного содержания текста в виде рецензии и отзыва. Структурные части рецензии и отзыва: экспозиция, проблемный вопрос, тезис, доказательство тезиса (собственно рассуждение), выводы.

9 тақырып. Культура речевого поведения в профессиональной сфере.

Трансформация и дифференциация профессионального языка. Деловая речь. Стилиевые черты административного языка. Распорядительные документы. Приказы. Указания и распоряжения. Постановления, решения, протоколы. Информационно-справочная документация. Составление докладных и объяснительных записок, справок, актов, служебных писем. Документация трудовых отношений. Оформление трудовых отношений. Составление контрактов, договоров, заявлений.

10 тақырып. Оратор и его аудитория.

Основные виды аргументации. Словесное оформление публичного выступ-

ления. Этикет делового общения. Деловая беседа. Деловые переговоры. Деловой телефонный разговор. Требования к речи в телефонном разговоре.

Зертханалық сабақтар тізімі – (бағдарламамен қарастырылмаған)

Курстық жобалар (жұмыстар) тақырыбы – (бағдарламамен қарастырылмаған)

Оқытушымен студенттің өздік жұмысының тақырыптық жоспары

ОСӨЖ тақырыбының атауы	Сабақтың мақсаты	Сабақтың түрі	Тапсырманың мазмұны	Ұсынылатын әдебиет
<p>1 тақырып. Теоретические основы химической технологии. Сырье химического производства.</p> <p>Общая характеристика функционального стиля научной и технической литературы.</p> <p>Подъязыки и жанры научной и технической литературы.</p> <p>Лексические, морфологические и синтаксические особенности научного стиля.</p>	<p>Берілген тақырып бойынша білімді тереңдету</p> <p>Негізгі құрылымды компоненттерің есептептеу, мәтінінің мағыналық құрылым талдау тәсілдермен меңгеру</p>	Семинар-кеңес	<p>Мәтіннің құрылымдық компоненттердің негізгі тапсырмалардың орындалуы</p>	[1] [2] [5]
<p>2 тақырып. Вода и водоподготовка в химической технологии.</p> <p>Учебный научный текст.</p> <p>Структурная организация учебного научного текста.</p> <p>Информативность научного текста.</p> <p>Параллельный и цепной способ развития информации в тексте.</p>	<p>Мәтіннің түріне сүйе отыра қажетті ақпаратты табуын дамыту</p> <p>Ғылыми стиль мәтіндерін талдау және айыру мен дағдыларды қалыптастыру.</p>	Семинар-кеңес	<p>Мамандық бойынша мәтіндердің практикада қайта айту</p>	[1] [2] [5] [8]
<p>3 тақырып. Воздух и его использование в химической технологии. Производство органических продуктов. Органический синтез.</p> <p>Типы текстов по способу передачи содержащейся в них информации.</p> <p>Композиционные особенности текстов разных видов.</p> <p>Текст - описание. Текст - рассуждение. Текст - сообщение.</p>	<p>Ғылыми жұмыста әр түрлі қолдану әдістерін зерттеу және жұмыстан өтеу</p>	Семинар-кеңес	<p>Негізгі ғылыми әдістерін анықтауына арналған тапсырмаларды орындау</p>	[1] [3] [5] [6] [7] [8]

<p>4 тақырып. Производство низших ненасыщенных углеводов. Профессиональная терминология. Специальная лексика. Иноязычные элементы терминов русского языка</p>	<p>Ғылыми жұмысты ресімдеу білімін дамыту</p> <p>Ғылыми жұмыста бөгде ойды қолдануын дамыту, ғылыми дереккөздерге сілтемелерді ресімдеу</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Дайек сөздерді, қосылмаларды, библиографияны ресімдеу дағдыларын жұмыстан өтеу</p> <p>Бейімделген және бейімделмеген мәтіндерімен жұмыс істеу</p>	<p>[2] [3] [4] [6] [7] [9]</p>
<p>5 тақырып. Общие сведения из химии полимеров. Аннотация. Передача информативного содержания текста в виде аннотации. Структура аннотации. Виды аннотации.</p>	<p>Мамандық бойынша мәтіндерді шығармашылық өзгерту, өңдеу, саралау дағдыларын дамыту</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Дайек сөздерді, қосылмаларды, ресімдеу дағдыларын жұмыстан өтеу</p>	<p>[1] [2] [5] [6]</p>
<p>6 тақырып. Производство пластических масс и полиэтилена. Реферат. Передача информативного содержания текста в виде рефератов. Стандартные словосочетания (клише) для составления реферата.</p>	<p>Ғылыми-кәсіби мәтіндерді талдау және түсіндіру деңгейіндегі кәсіби дағды мен тілдік білімдерін дамыту</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Ғылыми мәтіндердің негізгі түрлерін ажыратуына тапсырмаларды орындау</p>	<p>[1] [2] [5] [8]</p>
<p>7 тақырып. Производство поливинилхлорида и полистирола. Тезисы. Передача информативного содержания текста в виде тезисов. Вторичные и оригинальные тезисы.</p>	<p>Мәтіннің компрессия ережелерін ұғыну</p> <p>Екінші мәтіндердің жазу үшін бір үлгідегі құрылымдарын ұғыну</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Екінші мәтіндердің түрлі жазылуы.</p>	<p>[1] [3] [4] [5] [7] [9]</p>
<p>8 тақырып. Производство фенолоформальдегидных смол. Рецензия и отзыв. Передача информативного содержания текста в виде рецензии и отзыва. Структурные части рецензии и отзыва.</p>	<p>Мәтіннің кеңейтуі және компрессия тәсілдерін ұғыну</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Жазбаша және ауызша сөз сөйлеуді құрастыру тапсырмалар орындау</p>	<p>[2] [3] [4] [6] [7]</p>

<p>9 тақырып. Культура речевого поведения в профессиональной сфере. Трансформация и дифференциация профессионального языка. Информационно-справочная документация. Документация трудовых отношений.</p>	<p>Мамандық бойынша мәтіндердің түсіндіруін дамыту</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Жазбаша және ауызша сөз сөйлеуді құрастыру тапсырмалар орындау</p>	<p>[1] [2] [5] [6] [9]</p>
<p>10 тақырып. Понятие об ораторском искусстве. Оратор и его аудитория. Словесное оформление публичного выступления. Этикет делового общения.</p>	<p>Мәтіндік ақпаратты қалпына келтіру және құрастыру бойынша тілдік операцияларды меңгеру</p>	<p>Семинар-кеңес</p>	<p>Оқып үйренушінің техникасынмен жұмыс жасау</p>	<p>[2] [3] [5] [6] [8]</p>

СӨЖ арналған бақылау жұмыстарының тақырыптары

Ұсынылатын тақырыптық минимум:

1. Обзор по теме «Теоретические основы химической технологии».
2. Написание глоссария по специальности «Химическая технология органических веществ»
3. Презентация проекта «Моя будущая специальность».
4. Подготовка и защита рефератов на темы «Производство органических продуктов. Органический синтез», «Производство низших ненасыщенных углеводородов», «Производство пластических масс и полиэтилена», «Производство поливинилхлорида, полистирола и фенолоформальдегидных смол».

Студенттер білімін бағалау критерийлері

Пән бойынша емтихан бағасы межелік бақылаулар бойынша максимум көрсеткіштер (60%-ға дейін) мен қорытынды аттестаттаудың (емтихан) (40%-ға дейін) сомасы ретінде анықталады және кестеге сәйкес 100%-ға дейінгі мәнді құрайды.

Пән бойынша берілген тапсырмаларды орындау мен тапсыру кестесі

Бақылау түрі	Тапсырма мақсаты мен мазмұны	Ұсынылатын әдебиет	Орындалу ұзақтығы	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі	Балл
--------------	------------------------------	--------------------	-------------------	--------------	-----------------	------

1	2	3	4	5	6	7
Тақырып бойынша тапсырмалар орындау	Практикалық сабақтардың жоспарына сәйкес	[1], [2], [3], [5], [6], [7], грамматика мен теория бойынша конспект материалдары	Оқу жоспар және кесте бойынша 10 апта	Ағымдағы	2-6,8-12 апта	10
СОӨЖ тапсырмалар орындау	СОӨЖ жоспарына сәйкес	[1], [2], [3], [5], [6], [7]	10 апта	Ағымдағы	2-6, 9-14 апта	10
СӨЖ бойынша жұмыстар қорғау	СӨЖ жоспарына сәйкес	[1], [2], [4], [5], [7], [8]	Оқу жоспары мен сабақтар кестесі бойынша курста жыл бойы	Ағымдағы	5,13 апта	20
Өзін-өзі бақылау үшін тапсырмалар орындау	Жоспарға сәйкес	[1], [2], [3], [4], [5], [6], [7]	2 апта	Ағымдағы	8,14 апта	10
Бақылау жұмысын орындау	Теориялық білім мен практикалық дағдыны бекіту	[1], [2], [3], [4], [5], [6], [7],[8], грамматика мен теория бойынша конспект материалдары	1 қатынас сағаттары	Межелік	7,14 апта	10
Емтихан	Пән материалының игерілуін тексеру	Негізгі және қосымша әдебиеттер тізімі	0,4 қатынас сағаттары	Қорытынды	Сессия кезінде	40
Барлығы						100

Саясат және процедуралар

«Кәсіби орыс тілі» пәнін оқу кезінде келесі ережелерді ұстануды сұраймыз:

1. Сабаққа кешікпеу.
2. Сабақтан дәлелді себепсіз қалмау, ауырған жағдайда анықтама, ал басқа жағдайларда түсінідірме хат ұсынуды.
3. Сабақтың барлық түрлеріне қатысу студент міндеттерінің қатарына жатады.
4. Оқу процесінің күнтізбелік кестесіне сәйкес барлық бақылау түрін тапсыру.
5. Қатыспаған практикалық және зертханалық сабақтарды оқытушы көрсеткен уақытта өтеу.
6. Оқу барысына белсенді қатысу.

7.Топтас студенттерге, оқытушыларға шыдамды, ашық, сенімді, адамгершілік тұрғыдан қарау.

Негізгі әдебиеттер тізімі

1. Кондауров Б.П. Общая химическая технология: Учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений /Б.П.Кондауров, В.И.Александров, А.В.Артемов.-М.: Издательский центр «Академия», 2009.-336с.
2. Иванов В.Г., Горленко В.А., Гева О.Н. Органическая химия.М.: Академия, 2010.
3. Шаяхметова Н.К. Русский язык. Обучение научному стилю. – Алматы, 2011.
4. Миронова В.Г., Хмельницкая И.В. Обучение научному стилю. – Алматы, 2009.
5. Демидова Н.К. Пособие по русскому языку.: Научный стиль. Оформление научной работы. –М.: Русский язык, 2012. – 201 с.
6. Цой А.А. Развитие навыков научной речи: Учебное пособие. - Алматы:АТУ им.Абая, 2011. – 10 п.л.
7. Джаксылыкова Ф.З. Стилистика. Научный стиль. – Шымкент: ЮКГУ им. М.Ауэзова, 2013. – 10 п.л.
8. Калдыкозова С.Е., Анартаева Г.У., Лесбекова Л.Ж. Русский профессиональный язык. Учебное пособие. – Шымкент, 2008. – п.л.
9. Салагаев В. Культура делового общения. – Алматы, 2010.

Қосымша әдебиеттер тізімі

1. Общая химия. Абалонин Б.Е., Кузнецова И.М., Харлампиди Х.Э. Основы химических производств. – М.: Химия, 2011. – 472 с.
2. Коротец И.Д. Риторика. – Москва – Ростов-на-Дону, 2009.
3. Байтенова Р.М., Алиева Г.А. Русский язык делового общения. Комплексный кейс – Шымкент, 2011. – 1,7 п.л.
4. Ожегов С.И. Словарь русского языка. – М., 2008.
5. Бектаев К. Казахско-русский словарь. – Алматы, 2010.
6. Русско-казахский словарь/ АН КазССР: Под общ.ред. Г.Г.Мусабаева. Т.1: (А-О). – Алматы, 2010. – 576 с.

**СТУДЕНТКЕ АРНАЛҒАН ПӘН БОЙЫНША
ОҚЫТУ БАҒДАРЛАМАСЫ
(SYLLABUS)**

КОТ 2201 «Кәсіби орыс тілі» пәні
КОТ 12 – «Кәсіби орыс тілі» модулі

31.03.2004 ж. № 50 мем. бас. лиц.
Баспаға _____ 20__ ж. қол қойылды. Пішіні 90 x 60/16. Таралымы _____ дана
Көлемі _____ оқу бас. п. № _____ тапсырыс Бағасы келісілген

100027, ҚарМТУ баспасы, Қарағанды, Бейбітшілік бульвары, 56