

Қазақстан Республикасы білім және ғылым министрлігі

Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті

**БЕКІТЕМІН**

**Ғылыми кеңес төрағасы,**

**ҚарMTU Ректоры**

\_\_\_\_\_ **Ғазалиев А.М.**

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ **2015 ж.**

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

KBShT 2216 «Кәсіби-бағытталған шет тілі» пәні

Тіл 4 Тілдік модулі

5B073000 – «Құрылыс материалдарын, бұйымдарын және  
конструкцияларын өндіру» мамандығы

Сәулет - құрылыс факультеті

«Шет тілдері» кафедрасы

**2015**

## АЛҒЫ СӨЗ

Студентке арналған пән бойынша оқыту бағдарламасын (syllabus) әзірлеген:  
п.ғ.к., доцент Жантасова Д.Д.,  
аға оқытушы Тоимбаева Б.М.

«Шет тілдері» кафедрасының отырысында талқыланған

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 ж. № \_\_\_\_ хаттама

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 ж.

(қолы)

Машина жасау факультетінің оқу-әдістемелік кеңесі мақұлдаған

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 ж. № \_\_\_\_ хаттама

Төраға \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 ж.

(қолы)

«ҚМБТ» кафедрасымен келісілген

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_ Рахимов М.А. « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 ж.

(қолы)

## Оқытушы туралы мәліметтер және байланыс ақпарат

Джантасова Д.Д., п.ғ.к., доцент

Тоимбаева Б. М., аға оқытушы.

«Орыс және шет тілдері» кафедрасы ҚарМТУ-дың бірінші корпусында орналасқан (Бейбітшілік бульвары, 56), 506 аудитория, байланыс телефоны 56-59-32, қосымша 2046.

## Пәннің еңбек сыйымдылығы

Семестр	Кредиттер саны	ECTS	Сабақ түрі					СӨЖ сағаттарының саны	Жалпы сағаттар саны	Бақылау түрі
			қатыныс сағаттарының саны			СОӨЖ сағаттарының саны	сағаттардың барлығы			
			дәріс	практикалық сабақтар	зертханалық сабақтар					
4	2	3	-	30	-	30	60	30	90	емтихан

## Пәннің сипаттамасы

«Кәсіби бағытталған шет (ағылшын) тілі» пәні міндетті жалпы білім беру бағдарламасына енген негізгі пәндер циклының компоненті. «Кәсіби бағытталған шет (ағылшын) тілін» оқу болашақ мамандығының ерекшеліктері қажет ететін студенттердің ағылшын тілін оқу қажеттілігіне негізделген процесті көрсетеді, ол мамандықтар бойынша әдебиеттерді оқу, кәсіби лексика мен терминологияны оқу, сонымен қатар кәсіби қызметі аясында қарым-қатынасқа түсе алуын қамтиды.

## Пәннің мақсаты

Бұл пәнді оқытудың негізгі мақсаты – студенттердің таңдаған мамандығы, іскери және жеке қарым-қатынас аясында кәсіби коммуникативтік құзыреттіліктерін қалыптастыру.

## Пәннің міндеттері

Курс міндеттері студенттердің келесідей біліктілігін қалыптастыру болып табылады:

- тіл жүйесі және оның мәдениетаралық-коммуникативтік әрекетте қолдану тәсілдері **туралы түсінігі болуы керек;**

- кәсіби лексика мен терминологияны құрылыс материалдары, бұйымдарын және конструкцияларын өндіру саласында қолдану **білу керек;**

- кәсіби қарым-қатынас аясында түрлі жағдаяттарда өз мамандықтары бойынша ауызша және жазбаша лебіздерін құрастыра **істей алу керек;**

- мамандықтарына байланысты әңгімені қолдау, сұхбат пен пікірталасқа қатысу;

- мамандық бойынша мәтіндерді аудару дағдыларын меңгеру;

- өз мамандығы бойынша әдебиеттерді талдау;

- кәсіби сипаттағы іскери қағаздарды құрастыру және жаза білу **игеру керек.**

«Кәсіби-бағытталған шет тілі» пәні шетел тілінде мамандықтың пәндік саласын оқытуды ұйғарады және оқытудың моделінің Жалпыеуропалық стандарты В2 деңгейіне сәйкес келеді (базалық стандарт деңгейі (III ұлттық стандарттық- III-ҰС). Пәнді меңгеруге байланысты болжамды нәтижелер лингвистикалық, прагматикалық және әлеуметтік мәдени құзіреттіліктердің құрамдас бөліктері ретінде студенттер бойында білім, білік және дағдыларды қалыптастыруды қарастырады.

Пәнді оқу нәтижесінде студент өзінің кәсіби іс-әрекетін ойдағыдай іске асыру үшін төмендегі сөз біліктерін меңгеруі тиіс:

*айталым және тыңдалым әрекетінде:*

- репродуктивтік және продуктивтік сипаттағы бір-бірімен логикалық байланысы бар оралымдар құрастыру, соның арасында алынған ақпаратқа байланысты өз көзқарасын негіздей білу;
- мамандығы бойынша хабарламалар және баяндамалар жасай білу;
- іскери келіссөздері жүргізуге байланысты өткен тіл материалдарын қолдана білу;
- әңгімелесуші серігінің ұлттық мәдени ерекшеліктерін ескере отыра бейресми түрде тілдесе білу, соның ішінде бірнеше адамның әңгімесіне араласа білу, әңгіме желісін реттей білу, әңгімені дер кезінде тоқтата білу, үзіліп кеткен бейресми әңгімені жалғастыра білу;
- дәлелдерді келтіре отыра іскерлік негіздегі сұхбатты жүргізе білу;
- топ алдында сөйленген сөзді, оның ішінде ақпарат жеткізудің қазіргі заманғы құралдарының көмегімен берілген мәліметтерді түсіне білу;
- теледидар және радио арқылы берілген ақпарат мәліметтерді түсіне білу;

*оқылым және жазылым біліктері саласында:*

- мамандық бойынша әдебиетті оқып түсіне білу;
- баспасөз және Ғаламтор желісінен ақпараттық мәліметтерді таба білу;
- ресми және бейресми хаттарды жаза білу;
- жедел хат, нұсқау, келісімшарт, жоспар, түйіндеме, тапсырыс, реферат құрастыра білу;
- сауалнама, декларацияларды толтыра білу;
- ұсынылған мәселе бойынша өз пікірін дәлелдермен негіздеп жеткізе білу;
- жазбаша түрде фактілерді шығармашылық негізде талдап, оларды қорытындылай білу;

*аударма саласында:*

- іскерлік хаттарды шетел тіліне, ана тілінен шетел тіліне аударып білу;
- кәсіби тақырыптағы құжаттар, мақалалар және т.б. материалдарды қысқаша конспект және аннотация түрінде шетел тілінен ана тіліне, ана тілінен шетел тіліне аударуды жүзеге асыра білу;

*грамматика барысында:*

- Present Perfect Simple and Present Perfect Continuous
- Past Simple and Past Continuous and Past Perfect
- Question tags
- Will/going to, Present Simple, Present Continuous for the future
- Future Perfect

- Phrasal verbs
- Zero, first, second and third conditionals
- *Wish* and *if only*
- Passive
- Compounds of *some, any, no, every*.
- Reported speech
- Relative clauses
- Conjunctions: *although, despite, in spite of, otherwise, unless*
- Modals: present and perfect
- *Always* for frequency/+present continuous

### Пререквизиттер

Бұл пәнді оқу үшін келесі пәндерді игеру қажет: «Шетел тілі», «General English, B1» ЖМП-де қарастырылған көлемі

### Постреквизиттер

«Кәсіби бағытталған шетел (ағылшын) тілі» пәнін оқу кезінде алынған білім «Бетон технологиясы-1», «Бетон толтырғыштары» пәндерін игеру кезінде қолданылады.

### Пәннің тақырыптық жоспары

Бөлімнің (тақырыптың) атауы	Сабақ түрлері бойынша еңбек көлемділігі, сағ.				
	дәрістер	практикалық	зертханалық	СОӨЖ	СӨЖ
<b>1. Properties, Structure and Ingredients of Building Materials</b> Characteristics of building materials: properties, structure, classification. Unit Forces: Properties of materials. Text: Building Materials. Grammar: <i>Past Time: Past Simple, Past Continuous, Past Perfect, used to, would</i>		2		2	2
<b>2. Natural and Artificial Materials and Products</b> Naturally occurring substances. Man-made substances. Unit Forces: Resistant buildings. Text: From the History of Building. Grammar: Present Perfect Simple and Present Perfect Continuous, Past Simple		2		2	2
<b>3. Ceramic Materials and Products</b> Ceramics: structure, properties, uses. Unit Forces: Results. Grammar: <i>Will, going to</i> , Present Simple, Present Continuous for the future. Future Perfect		2		2	2
<b>4. Materials and Products from Mineral Melt</b> Classification; uses.		2		2	2

Unit Descriptions: Uses. Text: Silicate Industry. Grammar: <i>Phrasal Verbs I (transitive and inseparable)</i>					
<b>5. Mineral Binding Materials</b> Basic properties, composition. Unit Descriptions: Appearance. Text: Asbestos. Grammar: <i>Phrasal Verbs II (transitive and separable, intransitive)</i>		2		2	2
<b>6. Hydraulic Binding Materials</b> Basic properties, composition. Unit Descriptions: Definitions. Text: Construction Works. Grammar: Zero, first, second and third conditionals		2		2	2
<b>7. Concrete</b> Composition, properties, concrete production. Unit Procedures: Safety. Text: Concrete. Grammar: <i>Wish and if only</i> Review 1.		2		2	2
<b>8. Building Mortar</b> Types of building mortar; composition; properties. Unit Procedures: Emergency Text: Cement manufacturing. Grammar: Passive		2		2	2
<b>9. Artificial Stone Products</b> History; production. Unit Procedures: Directions. Text: A Brick Grammar: Compounds <i>of some, any, no, every</i>		2		2	2
<b>10. Metal Materials and Products</b> Mechanical properties of metals; products. Unit Processes: Infrastructure. Text: Modern building materials: Metals. Grammar: Conjunctions: <i>although, despite, in spite of, otherwise, unless</i>		2		2	2
<b>11. Ferroconcrete Products</b> Reinforcement. Unit Processes: Manufacturing. Text: Prestressed Concrete. Grammar: Reported speech		2		2	2
<b>12. Forest Materials</b> Wood, timber: physical properties; structure; chemistry of wood; uses. Unit Processes: Communications. Text: Timber. Grammar: Relative clauses.		2		2	2

<b>13. Thermal Insulation and Acoustic Materials</b> Types of materials; technical characteristics and properties. Unit Work: Routines. Text: Modern Building Materials Grammar: Conjunctions: <i>although, despite, in spite of, otherwise, unless</i> Project presentations on engineering materials issues.		2		2	2
<b>14. Plastics</b> Composition; classification; properties. Unit Work: Plans. Text: Plastics. Grammar: Modals: present and perfect Review 2.		2		2	2
<b>15. Project Work</b> Unit Work: Jobs and experience. Text: Some Building Professions. Project presentations on engineering materials issues.		2		2	2
<b>БАРЛЫҒЫ:</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	<b>30</b>

### **Практикалық (семинарлық) сабақтар тізімі**

1. Properties, Structure and Ingredients of Building Materials. Unit Forces: Properties of Materials.
2. Natural and Artificial Materials and Products. Unit Forces: Resistant buildings.
3. Ceramic Materials and Products. Unit Forces: Results.
4. Materials and Products from Mineral Melt. Unit Descriptions: Uses.
5. Mineral Binding Materials. Unit Descriptions: Appearance.
6. Hydraulic Binding Materials. Unit Descriptions: Definitions.
7. Concrete. Unit Procedures: Safety.
8. Building Mortar. Unit Procedures: Emergency.
9. Artificial Stone Products. Unit Procedures: Directions.
10. Metal Materials and Products. Unit Processes: Infrastructure.
11. Ferroconcrete Products. Unit Processes: Manufacturing.
12. Forest Materials. Unit Processes: Communications.
13. Thermal Insulation and Acoustic Materials. Unit Work: Routines.
14. Plastics. Unit Work: Plans.
15. Project Work. Unit Work: Jobs and experience.

### **СӨЖ-ге арналған бақылау тапсырмаларының тақырыптары**

- 1. Properties, Structure and Ingredients of Building Materials.** Unit Forces: Properties of Materials.  
Lexis: Basic properties, structure, classification. Word list on properties of materials;  
Grammar practice: Present Perfect Simple and Present Perfect Continuous
- 2. Natural and Artificial Materials and Products.** Unit Forces: Resistant buildings.

Lexis: Naturally occurring substances. Man-made substances. Word list on resistance to forces

Grammar practice: Past Simple and Past Continuous and Past Perfect

**3. Ceramic Materials and Products.** Unit Forces: Results.

Lexis: Ceramic engineering materials and products. Word list on cause or results of something;

Grammar practice: Question tags

**4. Materials and Products from Mineral Melt.** Unit Descriptions: Uses.

Lexis: Mineral and rock engineering materials. Word list on use or function;

Grammar practice: Will/going to, Present Simple, Present Continuous for the future

**5. Mineral Binding Materials.** Unit Descriptions: Appearance.

Lexis: Engineering materials. Word list on shape and appearance;

Grammar practice: Future Perfect

**6. Hydraulic Binding Materials.** Unit Descriptions: Definitions.

Lexis: Cement; Portland cement. Word list on definitions;

Grammar practice: Phrasal verbs

**7. Concrete.** Unit Procedures: Safety.

Lexis: Properties of concrete. Word list on procedures, safety hazards;

Grammar: Phrasal verbs

**8. Building Mortar.** Unit Procedures: Emergency.

Lexis: Types of building mortar; composition; properties. Word list on procedures: emergency;

Grammar practice: Zero, first, second and third conditionals

**9. Artificial Stone Products.** Unit Procedures: Directions.

Lexis: Artificial stone products, history, production. Word list on directions;

Grammar practice: *Wish* and *if only*

**10. Metal Materials and Products.** Unit Processes: Infrastructure.

Lexis: Mechanical properties of metals, products. Word list on processes;

Grammar practice: Passive

**11. Ferroconcrete Products.** Unit Processes: Manufacturing.

Lexis: Reinforcement. Word list on manufacturing process;

Grammar practice: Compounds of *some, any, no, every*.

**12. Forest Materials.** Unit Processes: Communications.

Lexis: Wood; Timber: physical properties, chemistry of wood. Word list on uses;

Grammar practice: Reported speech

**13. Thermal Insulation and Acoustic Materials.** Unit Work: Routines.

Lexis: Types of materials; technical characteristics and properties. Word list on routines;

Grammar practice: Relative clauses

**14. Plastics.** Unit Work: Plans.

Lexis: Composition; classification; properties. Word list on plans;

Grammar practice: Conjunctions: *although, despite, in spite of, otherwise, unless*

**15. Project Work.** Unit Work: Jobs and experience.

**Студенттер білімін бағалау критерийлері**



Пән бойынша емтихан бағасы межелік бақылаулар бойынша максимум көрсеткіштер (60%-ға дейін) мен қортынды 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	Орындау ұзақтығы	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі	Балл
Speaking	Describing a diagram	[1], [4], [6]	2 қатынас сағат	Ағымдағы	5,12 апталар	15
Writing	Describing an object or a process	[1], [2], [3], [4], [5], [6], [7], [8]	2 қатынас сағат	Ағымдағы	6, 13 апталар	15
Reading and translating	Reading comprehension and translation	[1], [4], [6], [9]	3 қатынас сағат	Ағымдағы	4, 11 апталар	15
Vocabulary, grammar test	Practicing vocabulary and grammar skills with multiple choice test	[1], [3], [5]	1 қатынас сағат	Межелік	7, 14 апталар	15
Final examination	Assessment of the students' knowledge	List of recommended and additional literature	3 қатынас сағаттар	Қорытынды	Сессия кезінде	40
Барлығы						100

### Саясат және процедуралары

«Кәсіби-бағытталған шет тілі» пәнін оқу кезінде келесі ережелерді ұстануды сұраймын:

- 1.Сабаққа кешікпеу.
2. Сабақтан дәлелді себепсіз қалмау, ауырған жағдайда анықтама, ал басқа жағдайларда түсіндірме 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.

### Негізгі әдебиет тізімі

- 1.Мусихина О.Н., Гисина О.Г., Яськова В.Л. Английский язык для строителей. Учебное пособие для студентов высших учебных заведений. Ростов-на-Дону: Феникс, 2004.
3. Jacques Chr. Technical English. Level 2. Course Book. Б.м.: PEARSON Longman. 2008.
3. Jacques Chr. Technical English. Level 2. Workbook. Б.м.: PEARSON Longman. 2008.

4. Антипова А.Ф. Английский для студентов технических вузов. – Альянс, 20011.
5. Агабекян И.П., Коваленко П.И. Английский язык для инженеров: Учебное пособие. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2009.

**Қосымша әдебиет тізімі**

6. Луговая А.Л., Английский язык для строительных специальностей. – М: ВШ, 2008г.
7. Полякова Е.Ю. Английский язык для инженеров. М: ВШ, 2008г.
8. Ауезова Г.Т., Сариева А.К. ЭУ: Английский язык для строительной специальности. – Алматы: КазГАСА, 2011.
9. Frenco E., Boname D. English for Construction. Level 2. Course Book. PEARSON Longman. 2012.
10. Murphy R. Grammar in Use: Reference and Practice for intermediate students of English. Cambridge University Press, 2004-379 с.

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

К-бShT 2216 «Кәсіби-бағытталған шет тілі» пәні

Тіл 4 Тілдік модулі

Мемл. баспа.лиц. № 50 31.03.2004.

Басылымға қол қойылды \_\_\_\_\_ 20\_\_ ж. Формат 90x60/16. Таралуы \_\_\_\_\_ дана.

Көлемі \_\_\_ баспа белгісі. Тапсырыс № \_\_\_\_\_

Бағасы келісімді.