

## **DEPARTMENT OF ENGINEERING AND LOGISTICS**



Head of the department: Kelmagambetov Nurlybek Kishpanovich

Candidate of Technical Sciences

Tel: 8 -777- 258 – 85 - 87

**E-mail:** Nkelmagambetov@mail.ru

### **Educational programs of the department:**

#### **Bachelor course**

6B07301-Construction

6B07102-Electric power industry

6B07202-Oil and gas business

6B11301– Organization of transportation, traffic and operation of transport

6B07501–Standardization, metrology and certification

### **Teaching staff of the department**

<b>Nº</b>	<b>Last name, First Name</b>	<b>Post</b>
1	Kelmagambetov Nurlybek Kishpanovich	Head of the Department, Candidate of Technical
2	Doszhanov Maksut Zharylkasynovich	Doctor of Technical Sciences, Professor
3	Embergenov Muratbek Abdi karimovich	Candidate of Technical, Associate Professor
4	Tazhibayuly Anuar	Candidate of Technical Associate Professor
5	Kodar Yerden Tasybekuly	Candidate of Technical, Associate Professor
6	Ayakhmetov Altynbek Zharyskanovich	Candidate of Technical Sciences, senior lecturer

7	Kurmanbayev Galymzhan Bekzuldaevich	Candidate of Technical Sciences, senior lecturer
8	Baymakhanova Zeynegul Aidarovna	Candidate of Technical Sciences, senior lecturer
9	Hamit Aigerim Nagikyzy	M.T.N., senior lecturer
10	Kamysbaeva Aizhan Talgatovna	M.T.N., senior lecturer
11	Kultan Islambek Berikovich	M.T.N., senior lecturer
12	Marat Sara Algabekovna	M.T.N., senior lecturer
13	Embergenov Kayupnazar	senior lecturer
14	Boranbayev Beisen Taganbaevich	senior lecturer
15	Tulegenova Ainur	senior lecturer
16	Tanirbergenov Bakitzhan	senior lecturer
17	Bisenbaykyzy Lazzat	senior lecturer

### **Educational and methodological work:**

The Department carries out educational and methodological work on the training of bachelor's degree specialists in full-time and full-time abbreviated forms of education.

The department has prepared educational programs, working curricula for specialties, catalogs of elective disciplines. Working curricula (syllabuses) and educational and methodological complexes of disciplines have been developed.

Methodical work at the department is carried out in accordance with the work plan of the scientific and methodological seminar.

All educational and methodological work is carried out in accordance with the academic policy of the university.

### **List of prepared textbooks and teaching aids:**

#### **Список подготовленных учебников и учебных пособий:**

1. Байтасов К.Н., Досжанов М.Ж. Бір қабатты өндірістік ғимараттың темірбетон жабын элементтерін есептеу және құрылғылау. Оку құралы. Қызылорда, 2020ж.

2. Б.Н.Нуралин, Е.М.Джаналиев, М.Ж. Досжанов, А.Ж.Нұралин, М.С.Галиев. Теориялық және қолданбалы механика. Оку құралы. Орал. 2022

3. Досжанов М.Ж., Джусупов М.М., Қодар Е.Т. 6B07237 – «Мұнай-газ ісі», 6B11301 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру» мамандықтары үшін арналған оку-әдістемелік кешен. 2020ж.

4. Досжанов М.Ж., Тасболат Ф.Ж., Болатбекова А. 6B07237 – «Мұнай-газ ісі» мамандығы бойынша күндізгі (қашықтықтан) және сырттай бәлімде оқитын білім алушыларға арналған мемлекеттік қорытынды аттестация бойынша ұсыныстар мен әдістемелік нұсқаулар. Оку-әдістемелік нұсқаулық ӘОЖ Қызылорда, Болашақ университеті, 2021ж.

5. Досжанов М.Ж., Тасболат Ф.Ж., Бесенбайқызы Л.Б., Ахметов Д.А. 6B07237 – «Мұнай-газ ісі» мамандығы бойынша күндізгі (қашықтықтан) және сырттай бәлімде оқитын білім алушыларға арналған зертханалық жұмыстарды орындауы бойынша. Оку-

әдістемелік нұсқаулық. ӘОЖ 553.2 (075) Қызылорда, Болашақ университеті, 2020ж,

6. Қодар Е.Т. Өзара ауыстырымдылық, стандарттау және техникалық өлшеулер: оқу құралы, Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті, Қызылорда, 2020, 62 бет.

7. Ә.Тәжібайұлы, Е.Т.Қодар, А.Т.Қамысбаева. Көлік түрлерін пайдаланушының логистикасы. Оқу құралы. Қызылорда, 2022.

8. Қодар Е.Т., Мұсілімова Н.М. Стандарттау, сертификаттау және техникалық өлшеулер негіздері: оқу құралы, «Тұмар», Қызылорда, 2020, 188 бет.

9. Қодар Е.Т., Нұрсұлтанов Б.Ә. Машина жөндеу және сенімділік негіздері: лекциялық курс, Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті, Қызылорда, 2020, 113 бет.

10. Қодар Е.Т., Нұрсұлтанов Б.А. Основы надежности и ремонта машин: курс лекций, Кызылординский университет им. Коркыт Ата, Кызылорда, 2020, 98 б.

11. Қодар Е.Т. Өзара ауыстырымдылық, стандарттау және техникалық өлшеулер: электрондық оқу құралы, Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті, Қызылорда, 2019.

12. Жол жүру қауіпсіздігі. Оқулық. Қызылорда, «Тұмар» баспасы 2010 ж. 228 б. 11. Жол-көлік оқиғасын талдау. «Тасымалдауды, жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану» мамандығына арналған әдістемелік оқу құралы. FӘK, ҚМУ, 2012.

13. «Көлік логистикасы» пәні бойынша курустық жұмысты орындауға арналған әдістемелік нұсқау. Әдістемелік оқу құралы. FӘK, ҚМУ, 2012.

14. Тәжібайұлы Әнуар. Жол көлік оқиғасын сараптау. Оқу құралы. Қарағанды, 2021.

15. Жол-көлік оқиғасы жағдайындағы автокөлік қозғалысы. «Тасымалдауды, жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану» мамандығына арналған әдістемелік оқу құралы. FӘK, ҚМУ, 2013.

16. Автокөлік маневрі, тұрақсыздық. «Тасымалдауды, жол қозғалысын ұйымдастыру және көлікті пайдалану» мамандығына арналған әдістемелік оқу құралы. FӘK, ҚМУ, 2013.

### **Research work:**

The research work of the department is carried out in the following areas:

- development of building materials technologies based on local raw materials;
- theory of non-stationary dynamic behavior of elements of building structures with the environment;
- conducting research on the technology of oil production in relation to the fields of the Kyzylorda region,
- studying the problems of standardization and certification of products of local producers.

### **International relations and relations with other universities of the Republic of Kazakhstan**

The Department maintains scientific and practical relations with higher educational institutions and research organizations within the framework of international cooperation:

1. CJSC "AMT" Automation of technology monitoring in the oil and gas industry, St. Petersburg, Russia.
2. Ufa State Petroleum Technical University. Ufa. Russian Federation.
3. Samara State Technical University. Samara. Russian Federation.

4. Petroleum University in Qingdao (China)
5. Kazan National Research Technological University. Kazan. Russian Federation.
6. Kazakh Head Architectural and Construction Academy.
7. K.I. Satpayev Kazakh National Research Technical University.
8. West Kazakhstan Agrarian and Technical University named after Zhangir Khan.
9. M. H. Dulati Taraz Regional University.
10. M.Auezov South Kazakhstan University.

### **Connection with production:**

The department has a close relationship with industrial enterprises. Among them are "NurStroy LTD" LLP, "Abu Ser" LLP, "Maxima Logistics Kazakhstan" LLP "Central Asian Transport", "Kyzylorda Bus Park" LLP, "Kyran" LLP, "Asar" LLP, RSE "Kazakhstan Institute of Standardization of Metrology", DTOO "Energoservice", "Gaz Stroy Company"LLP. At these enterprises, students undergo practical training, dual training is carried out.

### **Educational work:**

Educational work is carried out in the following areas:

- information and analytical, organizational and methodological support of educational work;
- activities aimed at the formation of civil-patriotic and legal education of students;
- activities aimed at forming the spiritual and moral image of students;
- activities aimed at developing students ' qualities of social significance, communicative culture and support for young talents.

### **Material and technical base:**

The department has the following classrooms laboratories:

A601 - Laboratory "Machine parts"

A602 - Laboratory of building materials, structures and production technology

A604 - Auditorium "Organization of transportation and traffic management"

A605 - Laboratory "Well repair"

A608 - Lecture room "IT technologies in construction"

A609 - Room of the Department of Engineering and Logistics

A610 - Laboratory "Hydraulics"

A701 - Laboratory "Rules of the road"

### **ACHIEVEMENTS AND AWARDS:**

1. Baitasov K. - Associate professor, Ph.D. Holder of the badge of the name Y.Altynsarina (2005) state grant "The best teacher of the year" 2009.
2. M.Zh.Doszhanov - Professor, Doctor of Technical Sciences, Winner of the state grant "Best Teacher of the Year" 2007. Medal "For Labor Distinction" (1981). "RK bilim beru isinin

"kurmetti kyzmetkri" belgisi (2005). Oblys akiminin "Kurmet gramotasy" (2007). KR Ulttyk Engineer Aakdemiyasynn Algys khaty (2005zh, 2010zh.). "Batyr shapagaty" merekelik medals (2009zh.). KR Ulttyk Engineer akademiyasynn "Kurmet gramotasy" (2012). "KR Karuli kushterine 20zhyl" merekelik medali (2013zh. "Kazakhstan Constitution 20 zhyl" merekelik medals (2015zh.). President of the Republic of Kazakhstan N.A. Nazarbaevtyn "Algys khaty" (2016zh.). "Korkyt Ata" atyndagy altyn medal (2016zh.). "Yeren enbegi ush" medals (2016). Oblys akiminin "Kurmet gramotasy" (2016). KR BzHM "RK gylymyn damytuga sinirgen enbegi ushin" belgisi (2017).

3. Ayakhmetov A.Zh. k.t.n, senior lecturer. KR BZHGM kurmet gramotasy. (1996). "Kyzylorda kalasyna 250 zhyl" merekelik medal. (2017). "Korkyt Ata" atyndagy altyn medal (2015zh.). Excellent student of education of the Republic of Kazakhstan (1993).

**Contact address of the department:**

Kyzylorda city, Left Bank, building No. 115, Kyzylorda Bolashak

University. 6th floor, 609A.

Email address: [inzhiniring.logistika@mail.ru](mailto:inzhiniring.logistika@mail.ru)

Phone number: 8 -777- 258 – 85 - 87