

ШҚО әкімдігінің ББ "Құрылыс колледжі" КМҚК оқушыларына арналған 2021-2022 оқу жылының бірінші жарты жылдық сабақтарының кестесі

Сынып	11-пс		12-пс		С-11		С-12		С-13		М-11		С-22		С-23		М-21		М-31		С-31		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
11-СЫНЫП ПОЛИТЕХНИКА	1	Математика	Аубаирова Г.А.	Физика	Такенова И.Т.	География	Кожамбетова Р.С.	Қазақ тілі	Исаева Ж.А.	Бейнебаян А.Т.	Алғашқы әскери дайындық	Иманғалиев К.К.	Арнайы технология (газбен кесу)	Скакова А.Н.	Физическая культура	Қаратаев Е.С.	Арнайы технология	Баймұқини С.Б.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж. Албасов А.Г.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы		
	2	Қазақ тілі	Қалиасқарова Ж.М.	Бейнебаян А.Т.	Болатқызы Д.	Математика	Аубаирова Г.А.	Шетел тілі	Құрманғалиева Ж.М.	Русский язык	Искакова Г.К.	Информатика	Қабылғалин А.Г. Токтағалин У.Б.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г. Қаратаев Е.С.	Черчение	Сайын Н.С.	Педагогика және психология негіздері	Мұбарқова Д.	Жолда жүру қауіпсіздігі	Баймұқини С.Б.	Менеджмент және маркетинг негіздері	
	3	Өзін-өзі тану	Болатқызы Д.	Русский язык	Аубаирова Ж.А.	Қазақ тілі	Қалиасқарова Ж.М.	Дүние жүзі тарихы	Абылқасымов Т.С.	Қазақ тілі және әдебиеті	Исаева Ж.А.	Математика	Аубаирова Г.А.	Қолданбалы информатика	Қабылғалин А.Г. Токтағалин У.Б.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж. Қаратаев Е.С.	Жолда жүру ережелері	Баймұқини С.Б.	Ағаш өңдейтін станоктар және жабдықтар	
	4	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.	История Казахстана	Балтабеков Н.Б.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г.	Математика	Аубаирова Г.А.	Иностранный язык	Серикқазина А.Е.	Дүние жүзі тарихы	Абылқасымов Т.С.	Дәнекерлеу конструкция өндірісі	Қызыров Д.Б.	Охрана труда	Койшыбаев Е.А.	Іс қағаздарын мемлекеттік тілде жүргізу	Қалиасқарова Ж.М.	Автомобиль кран жұмыстарының жабдықтары	Баймұқини С.Б.	Техника қауіпсіздігі және есептік қорғау	
12-СЫНЫП ПОЛИТЕХНИКА	1	Шетел тілі	Құрманғалиева Ж.М.	Самопознание	Болатқызы Д.	Информатика	Қабылғалин А.Г.	Алғашқы әскери дайындық	Иманғалиев К.К.	Химия	Балтабеков А.С. Иностранный язык	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г. Еркінбаев Р.Ж.	Арнайы технология (газбен кесу)	Скакова А.Н.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Сызу	Оқасов Н.С. Сайын Н.С.	Машиналар құрылымы, пайдалану және техникалық қызмет көрсету	Абылқасымов Т.С.	Дене тәрбиесі	
	2	Химия	Балтабеков А.С.	Информатика	Токтағалин У.Б.	Қазақстан тарихы	Балтабеков Н.Б.	Өзін-өзі тану	Болатқызы Д.	Начальная военная подготовка	Иманғалиев К.К.	Физика	Такенова И.Т.	Дәнекерлеу конструкция өндірісі	Қызыров Д.Б.	Черчение	Сайын Н.С.	Қасиби орыс тілі	Искакова Г.К. Аубаирова Ж.А.	Жолда жүру қауіпсіздігі	Баймұқини С.Б.	Информатика және өндірісті автоматтастыру негіздері	
	3	Қазақ әдебиеті	Қалиасқарова Ж.М.	Химия	Балтабеков А.С.	Алғашқы әскери дайындық	Иманғалиев К.К.	География	Ақанов М.С.	Математика	Аубаирова Г.А.	Шетел тілі	Серикқазина А.Е. Құрманғалиева Ж.М.	Қолданбалы информатика	Қабылғалин А.Г. Токтағалин У.Б.	История Казахстана	Балтабеков Н.Б.	Жабдық	Баймұқини С.Б.	Машиналар құрылымы, пайдалану және техникалық қызмет көрсету	Абылқасымов Т.С.	Ағаш өңдейтін станоктар және жабдықтар	
	4	Дүние жүзі тарихы	Балтабеков Н.Б.	Қазақ тілі және әдебиеті	Исаева Ж.А.	Математика	Аубаирова Г.А.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж.	Информатика	Токтағалин У.Б.	Химия	Балтабеков А.С.	Арнайы технология (газбен кесу кондырғылары)	Масутова Б.М.	Охрана труда	Койшыбаев Е.А.	Қазақстан тарихы	Терлибаева А.Т.	Жолда жүру ережелері	Баймұқини С.Б.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы	
11-СЫНЫП СТРОИТЕЛЬСТВО	1	Информатика	Токтағалин У.Б.	Русская литература	Аубаирова Ж.А.	Физика	Мұқанов М.С.	Информатика	Қабылғалин А.Г.	География	Ақанов М.С.	Қазақ тілі	Исаева Ж.А.	Арнайы технология (газбен кесу)	Скакова А.Н.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Материалдану	Баймұқини С.Б.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж. Албасов А.Г.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы	
	2	Қазақстан тарихы	Абылқасымов Т.С.	Информатика	Токтағалин У.Б.	Өзін-өзі тану	Болатқызы Д.	Қазақ әдебиеті	Исаева Ж.А.	Физическая культура	Албасов А.Г.	Орыс тілі және әдебиеті	Аубаирова Ж.А. Искакова Г.А.	Қазақстан тарихы	Балтабеков Н.Б.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Қасиби шетел тілі	Серикқазина А.Е. Құрманғалиева Ж.М.	Автомобиль кранымен жұмыс кезіндегі техника қауіпсіздігі	Баймұқини С.Б.	Менеджмент және маркетинг негіздері	
	3	Шетел тілі	Құрманғалиева Ж.М.	География	Ақанов М.С.	Дүние жүзі тарихы	Абылқасымов Т.С.	Өзін-өзі тану	Аубаирова Ж.А.	Химия	Балтабеков А.С.	Қазақстан тарихы	Болатқызы Д.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г. Қаратаев Е.С.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Улучшение деловых коммуникаций на профессиональном языке	Техникалық механика негіздері	Кумейсов Н.А.	Жолда жүру қауіпсіздігі	Баймұқини С.Б.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы
	4	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.	Физическая культура	Албасов А.Г.	Шетел тілі	Серикқазина А.Е.	Физика	Мұқанов М.С.	Русская литература	Искакова Г.К.	Информатика	Қабылғалин А.Г. Токтағалин У.Б.	Арнайы технология (газбен кесу кондырғылары)	Скакова А.Н.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Жабдық	Арнайы технология	Баймұқини С.Б.	Информатика және өндірісті автоматтастыру негіздері	Токтағалин У.Б. Қабылғалин А.Г.	Ағаш өңдейтін станоктар және жабдықтар
12-СЫНЫП СТРОИТЕЛЬСТВО	1	Математика	Аубаирова Г.А.	Иностранный язык	Серикқазина А.Е.	Орыс тілі және әдебиеті	Искакова Г.К.	Орыс тілі және әдебиеті	Аубаирова Ж.А.	Физика	Такенова И.Т.	География	Ақанов М.С.	Арнайы технология (газбен кесу кондырғылары)	Масутова Б.М.	Специальная технология	Қалиев М.К.	Жабдық	Баймұқини С.Б.	Машиналар құрылымы, пайдалану және техникалық қызмет көрсету	Абылқасымов Т.С.	Техника қауіпсіздігі және есептік қорғау	
	2	Информатика	Токтағалин У.Б.	Қазақ тілі және әдебиеті	Исаева Ж.А.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г.	Қазақстан тарихы	Болатқызы Д.	Математика	Аубаирова Г.А.	Шетел тілі	Серикқазина А.Е. Құрманғалиева Ж.М.	Қасиби орыс тілі	Искакова Г.К. Аубаирова Ж.А.	Физическая культура	Қаратаев Е.С.	Арнайы технология	Баймұқини С.Б.	Стандарттау және метрология негіздері	Кумейсов Н.А.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы	
	3	География	Ақанов М.С.	Математика	Аубаирова Г.А.	Шетел тілі	Серикқазина А.Е.	Информатика	Қабылғалин А.Г.	Физическая культура	Албасов А.Г.	Қазақ әдебиеті	Исаева Ж.А.	Арнайы технология (газбен кесу)	Скакова А.Н.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Қасиби орыс тілі	Искакова Г.К. Аубаирова Ж.А.	Жолда жүру ережелері	Баймұқини С.Б.	Ағаш өңдейтін станоктар және жабдықтар	
	4	Тәрбие сағаты	Масутова Б.М.	Классный час	Кумейсов Н.А.	Тәрбие сағаты	Қалиасқарова Ж.М.	Тәрбие сағаты	Скакова А.Н.	Классный час	Искакова Г.К.	Тәрбие сағаты	Исаева Ж.А.	Тәрбие сағаты	Абылқасымов Т.С.	Классный час	Койшыбаев Е.А.	Тәрбие сағаты	Баймұқини С.Б.	Тәрбие сағаты	Серикқазина А.Е.	Тәрбие сағаты	
ЖАҚА ПОЛИТЕХНИКА	1	Орыс тілі және әдебиеті	Искакова Г.К.	Начальная военная подготовка	Иманғалиев К.К.	Химия	Балтабеков А.С.	Математика	Аубаирова Г.А.	Информатика	Токтағалин У.Б.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Г. Еркінбаев Р.Ж.	Қазақстан тарихы	Балтабеков Н.Б.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Қазақстан тарихы	Терлибаева А.Т.	Жолда жүру ережелері	Баймұқини С.Б.	Ағаш өңдейтін станоктар және жабдықтар	
	2	Физика	Такенова И.Т.	Математика	Аубаирова Г.А.	Қазақ әдебиеті	Қалиасқарова Ж.М.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж.	История Казахстана	Балтабеков Н.Б.	Химия	Балтабеков А.С.	Қасиби шетел тілі	Құрманғалиева Ж.М.	Черчение	Сайын Н.С.	Ебептік қорғау	Абылқасымов Т.С.	Жолда жүру қауіпсіздігі	Баймұқини С.Б.	Ағаш және жиһаз өндіріс жұмыстарының ұйымдастырылуы және технологиясы	
	3	Алғашқы әскери дайындық	Иманғалиев К.К.	Физическая культура	Албасов А.Г.	Информатика	Қабылғалин А.Г.	Химия	Балтабеков А.С.	Самопознание	Болатқызы Д.	Математика	Аубаирова Г.А.	Қасиби орыс тілі	Искакова Г.К. Аубаирова Ж.А.	История Казахстана	Балтабеков Н.Б.	Қасиби шетел тілі	Серикқазина А.Е. Құрманғалиева Ж.М.	Машиналар құрылымы, пайдалану және техникалық қызмет көрсету	Абылқасымов Т.С.	Дене тәрбиесі	
	4										Өзін-өзі тану	Болатқызы Д.	Арнайы технология (газбен кесу кондырғылары)	Масутова Б.М.				Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж. Қаратаев Е.С.				

"Бекітемі"
"Құрылыс колледжі" ҚМҚК директоры
К.К. Тастекеев
2021 ж.

С-33		22 ИС			21 ИС		21 ИС		А-31		21 ИС		41 ИС		42 ИС		41 ИО	
Маратова М.М.	Основы технологии плиточных и мозаичных работ	Калиев М.К.	Материалтану	Масутова Б.М.	Черчение	Окасов Н.С.	Қазақстан тарихы	Абылкасимова Т.С.	Сәулет тарихы	Оразғалиев А.Д.	Технология штукатурных работ	Койшыбаев Е.А.	Қолданбалы информатика	Қабылдағали А.Ф.	Прикладная информатика	Тоқтағалин Ү.Б.	Экономика негіздері	Болатқызы Д.
Маратова М.М.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Тае қаулау жұмыстарының технологиясы	Кумпейсова Н.А.	Основы экономики	Балтабеков Н.Б.	Материалтану	Масутова Б.М.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Калиев М.К.	Мәдениеттану	Абылкасимова Т.С.	Конструкция зданий и сооружений	Койшыбаев Е.А.	Үйлердің инженерлік техникалық жабықтары	Скакова А.Н.
Сайын Н.С.	Основы строительного черчения	Окасов Н.С.	Кәсіпкерлік қызмет негіздері	Қызыров Д.Б.	Геология	Жадаева Г.А.	Кәсіптік ішпелтілі	Серикқазина А.Е. Қурманғалиева Ж.М.	Ғимараттың инженерлік техникалық жабықтары	Скакова А.Н.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Құрылыс құрылыстарының есептеу негіздері	Масутова Б.М.	Геология инженерлік техникалық құрылыстарының есептеу негіздері	Қуанышев Н.А.	Өндірістің және арнайы пәндерді оқуға ұйымдастыру мен	Дутбаева А.Ж.
Кумпейсова Н.А.	Основы стропильных работ	Сайын Н.С.	Нарықтық экономика негіздері	Маратова М.М.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Кәсіптік орыс тілі	Аубақарова Ж.А. Искакова Г.К.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Основы информатики и автоматизация производства	Қабылдағали А.Ф.	Философия негіздері	Болатқызы Д.	Основы расчета строительных конструкций	Масутова Б.М.	Құрылыс өндірісінің технологиясы және оны ұйымдастыру	Дутбаева А.Ж.
Қаратаев Е.С.	Технология каменных и монтажных работ	Дутбаева А.Ж.	Материалтану	Масутова Б.М.	Информационно-коммуникационные и цифровые технологии	Тоқтағалин Ү.Б.	Арнайы технология	Маратова М.М.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Основы электротехники	Такенова И.Т.	Құрылыс негіздері	Балтабеков Н.Б.	Конструкция зданий и сооружений	Койшыбаев Е.А.	Нарықтық экономика негіздері және өндірісті басқару	Маратова М.М.
Қабылдағали А.Ф.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Еңбекті қорғау	Абылкасимова Т.С.	Геология	Жадаева Г.А.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Ф. Қаратаев Е.С.	Нарықтық экономика негіздері	Маратова М.М.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Калиев М.К.	Ғимараттар мен құрылыстардың құрылымы	Масутова Б.М.	Инженерная графика	Окасов Н.С.	Тәрбие жұмысын ұйымдастыру әдістемесі	Дутбаева А.Ж.
Сайын Н.С.	Основы строительного черчения	Окасов Н.С.	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.	Дорожно-строительные материалы	Жадаева Г.А.	Еңбекті қорғау	Скакова А.Н.	Жобалауды басқару	Қызыров Д.Б.	Технология штукатурных работ	Койшыбаев Е.А.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж.	Основы философии	Болатқызы Д.	Табиғатты қорғау және экология негіздері	Масутова Б.М.
Маратова М.М.	Основы технологии плиточных и мозаичных работ	Калиев М.К.	Құрылыс монтаждау жұмыстарының механикаландыру	Сайын Н.С.	Основы стандартизации и метрологии	Қызыров Д.Б.	Кәсіптік ішпелтілі	Серикқазина А.Е. Қурманғалиева Ж.М.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Физическая культура	Албасов А.Ф.	Инженерлік графика	Окасов Н.С.	Культурология	Болатқызы Д.	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.
Маратова М.М.	Основы стропильных работ	Сайын Н.С.	Тае қаулау жұмыстарының технологиясы	Кумпейсова Н.А.	Черчение	Окасов Н.С.	Кәсіптік орыс тілі	Аубақарова Ж.А. Искакова Г.К.	Сәулет жобалау	Қаратаев Е.С.	Технология штукатурных работ	Койшыбаев Е.А.	Әлеуметтану және сәулеттану негіздері	Болатқызы Д.	Основы расчета строительных конструкций	Масутова Б.М.	Өндірістің және арнайы пәндерді оқуға ұйымдастыру мен әдістемесі	Дутбаева А.Ж.
Маратова М.М.	Технология каменных и монтажных работ	Дутбаева А.Ж.	Тае қаулау жұмыстарының технологиясы	Кумпейсова Н.А.	Прикладная информатика	Қабылдағали А.Ф.	Материалтану	Масутова Б.М.	Ғимараттың инженерлік техникалық жабықтары	Скакова А.Н.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Калиев М.К.	Инженерлік графика	Окасов Н.С.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Сейсмикалық тұрақтылықты құрылыс негіздері	Сайын Н.С.
Қабылдағали А.Ф.	Технология каменных и монтажных работ	Дутбаева А.Ж.	Тае қаулау жұмыстарының технологиясы	Кумпейсова Н.А.	Прикладная информатика	Қабылдағали А.Ф.	Материалтану	Масутова Б.М.	Ғимараттың инженерлік техникалық жабықтары	Скакова А.Н.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Калиев М.К.	Инженерлік графика	Окасов Н.С.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Сейсмикалық тұрақтылықты құрылыс негіздері	Сайын Н.С.
Маратова М.М.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Ақпараттық коммуникациялық және цифрлық технологиялар	Тоқтағалин Ү.Б.	Геология	Жадаева Г.А.	Сызу	Окасов Н.С. Сайын Н.С.	Сәулет тарихы	Оразғалиев А.Д.	Основы информатики и автоматизация производства	Қабылдағали А.Ф.	Құрылыс құрылыстарының есептеу негіздері	Масутова Б.М.	Инженерно-техническое оборудование зданий	Скакова А.Н.	Құрылыс өндірісінің технологиясы және оны ұйымдастыру	Дутбаева А.Ж.
Сайын Н.С.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Сызу	Окасов Н.С.	Арнайы технология	Маратова М.М.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Қызыров Д.Б.	Материаловедение	Калиев М.К.	Ғимараттар мен құрылыстардың құрылымы	Масутова Б.М.	Основы социологии и политологии	Балтабеков Н.Б.	Экономика негіздері	Болатқызы Д.
Кумпейсова Н.А.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Сызу	Окасов Н.С.	Дорожно-строительные материалы	Жадаева Г.А.	Еңбекті қорғау	Скакова А.Н.	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.	Физическая культура	Албасов А.Ф.	Құрылыс негіздері	Балтабеков Н.Б.	Культурология	Болатқызы Д.	Нарықтық экономика негіздері және өндірісті басқару	Маратова М.М.
Маратова М.М.	Основы технологии плиточных и мозаичных работ	Калиев М.К.	Еңбекті қорғау	Абылкасимова Т.С.	Основы стандартизации и метрологии	Қызыров Д.Б.	Сызу	Окасов Н.С. Сайын Н.С.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Технология штукатурных работ	Койшыбаев Е.А.	Құрылыс материалдары	Масутова Б.М.	Основы социологии и политологии	Балтабеков Н.Б.	Тәрбие жұмысын ұйымдастыру әдістемесі	Дутбаева А.Ж.
Сайын Н.С.	Технология каменных и монтажных работ	Дутбаева А.Ж.	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.	Основы экономики	Балтабеков Н.Б.	Мемлекеттік тілде к-қағаздарды жетілдіру	Калишкарпова Ж.М.	Жобалауды басқару	Қызыров Д.Б.	Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы	Калиев М.К.	Ғимараттар мен құрылыстардың құрылымы	Масутова Б.М.	Физическая культура	Еркінбаев Р.Ж.	Экономика негіздері	Болатқызы Д.
Қабылдағали А.Ф.	Классный час	Тоқтағалин Ү.Б.	Тәрбие сағаты	Балтабеков Н.Б.	Классный час	Балықбаева А.С.	Тәрбие сағаты	Қурманғалиева Ж.М.	Тәрбие сағаты	Дутбаева А.Ж.	Классный час	Қызыров Д.Б.	Тәрбие сағаты	Маратова М.М.	Классный час	Сайын Н.С.	Тәрбие сағаты	Аубақарова Г.А.
Сайын Н.С.	Основы технологии плиточных и мозаичных работ	Калиев М.К.	Кәсіпкерлік қызмет негіздері	Қызыров Д.Б.	Прикладная информатика	Қабылдағали А.Ф.	Қазақстан тарихы	Абылкасимова Т.С.	Нарықтық экономика негіздері	Маратова М.М.	Основы электротехники	Такенова И.Т.	Ғимараттардың инженерлік техникалық жабықтары	Скакова А.Н.	Основы права	Болатқызы Д.	Дене тәрбиесі	Қаратаев Е.С.
Маратова М.М.	Материаловедение	Койшыбаев Е.А.	Ақпараттық коммуникациялық және цифрлық технологиялар	Тоқтағалин Ү.Б.	Черчение	Окасов Н.С.	Дене тәрбиесі	Албасов А.Ф. Қаратаев Е.С.	Жобалауды басқару	Қызыров Д.Б.	Материаловедение	Калиев М.К.	Философия негіздері	Болатқызы Д.	Строительные материалы	Масутова Б.М.	Өндірістің және арнайы пәндерді оқуға ұйымдастыру мен әдістемесі	Дутбаева А.Ж.
Қаратаев Е.С.	Технология каменных и монтажных работ	Дутбаева А.Ж.	Құрылыс монтаждау жұмыстарының механикаландыру	Сайын Н.С.	Дорожно-строительные материалы	Жадаева Г.А.	Арнайы технология	Маратова М.М.	Сәулет жобалау	Оразғалиев А.Д.	Технология штукатурных работ	Койшыбаев Е.А.	Дене тәрбиесі	Еркінбаев Р.Ж.	Инженерная графика	Окасов Н.С.	Нарықтық экономика негіздері және өндірісті басқару	Маратова М.М.
					Охрана труда в строительстве и окружающей среде	Абылкасимова Т.С.		Мемлекеттік тілде к-қағаздарды жетілдіру	Калишкарпова Ж.М.						Конструкция зданий и сооружений	Койшыбаев Е.А.	Тәрбие жұмысын ұйымдастыру әдістемесі	Дутбаева А.Ж.