



«ҚАБЫЛДАУ»
 Первый проректор

Г.С. Жетесова
 2020 г.

**2020/2021 оқу жылының күзгі семестрінде өткізілетін ашық сабақтардың
 КҮНТІЗБЕЛІК ЖОСПАРЫ
 КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
 проведения открытых занятий в осеннем семестре 2020/2021 учебного года**

№	Оқытушының аты-жөні, оқу дәрежесі, атағы, қызметі Ф.И.О. преподавателя, ученая степень, звание, должность	Кафедра	Пән атауы; Сабақтың тақырыбы Наименование дисциплины; Тема занятия	Сабақ түрі (лекция, практикалық сабақ, семинар, лабораториялық сабақ) Вид занятия (лекция, практическое занятие, семинар, лабораторное занятие)	Оқу әдісі / технологиясы Метод / технология обучения	Курсы, тобы Курс, группа	Өткізілетін күні, уақыты, дәрісхана Дата проведения, время, аудитория
Машина жасау факультеті Машиностроительный факультет							
1	Имашева К.И. ст. преп.	ТОМиС	Өзара ауыстырымдылық негіздері; Тақырыбы: «Рычагты қапсырма»	Лабораторное занятие	Исследовательский метод	3 курс, СТ-18-1	23.10.2020г. 9.00-10.40 гл. корпус, 332 ауд. Код Microsoft Teams (dty7nyq)

2	Абдугалиева Г.Б. к.т.н., и.о. доцента	ТОМиС	Тау-кен машиналары 2; Тақырыбы: «Механикаландырылған тіреулердің конструктивтік сызбасын жіктеу»	Лекция	Видео-лекция	4 курс, ТМО-17-1	28.10.2020г. 11.00-12.40 гл. корпус, 322 ауд. Код Microsoft Teams (t9hfg41)
3	Айтбаев Н.Б. ст. преп.	НТМ	Металлургиялық өндірісте қалдықтарды қайта өңдеу; Тақырыбы: «Қара және түсті металлургия қалдықтары және қалдықтарды қайта өңдеуге дайындау»	Лекция	Сетевые технологии	3 курс, МЕТ-18-2	27.10.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 206 ауд. Код Microsoft Teams (rms82b)
4	Буканов Ж.У. ст. преп.	НТМ	Оборудование литейных це- хов; Тема: «Конвейеры с гибким тяговым органом»	Лекция	Метод- визуализация	4 курс, МЕТ-17-1	22.10.2020г. 13.00-14.40 гл. корпус, 314 ауд. Код Microsoft Teams (hzbvdp5)
5	Курымбаева С.К. ст. преп.	ПОиП	Психология және адам дамуы; Тақырыбы: «Ойлау, қиял мен сойлеу»	Лекция	Лекция - конференция	1 курс, НВП-20- 1,2	18.11.2020г. 13.00- 14.40 1к. - 617 ауд. Код Microsoft Teams (ieul9eu)
6	Нуркеев Р.Ж. ст. преп.	ПОиП	Техническая подготовка в школе; Тема: «Бронетанковая техника в боевом оснащении в ВС РК»	Лекция	Технология сотрудничества	4 курс, НВП-17- 1,2	02.11.2020г., 09.00 – 10.40 1 к.-613 ауд Код Microsoft Teams (wn2mpbp)

7	Несипбаева Н.Е. преп.	ИЯ	Foreign language; Topic: «Socio-cultural sphere of communication: Travelling. Airports. To be going to Unit 3A «Plans and dreams»»	Практическое занятие	Task-based learning	1 курс, АРХ-20-1	22.10.2020г. 13.00-14.40 1к. - 433 ауд. Код Microsoft Teams (rnhoice)
8	Абдыкаримова М.М. ассистент	ИЯ	Foreign language; Topic: «Future Plans. Health and the Body. Quantifiers. Unit 5C «How much is too much»»	Практическое занятие	Content and Language Integrated Learning	1 курс, УиА-20-2	24.11.2020г. 15.00-16.40 1к. - 517 ауд. Код Microsoft Teams (IfOхuqu)
9	Какуля Ж.М. ст. преп.	ИЯ	Foreign language; Topic: «City and Sightseeing. Lost Weekend. Something, anything, nothing, etc. Unit 4C «Lost Weekend»»	Практическое занятие	Case study	1-курс, ВТ-20-3	26.11.2020г. 13.00-14.40 1 к. - 220 ауд. Код Microsoft Teams (qukel)
Инновациялар технологиясы факультеті Факультет инновационных технологий							
10	Тау А.Г. ассистент	ИВС	Деректер қорының негіздері; Тақырыбы: «Transact-SQL көмегімен деректерді шығару»	Лабораторное занятие	Деловая игра	2 курс, ИС-19-2	24.10.2020г. 15.00-16.40 гл. корпус, 300з ауд. Код Microsoft Teams (3jm3s8z)
11	Сүлеймен А.Е. ст. преп.	ИВС	Математикалық модельдеу негіздері; Тақырыбы: «Имитациялық модельдеу»	Лекция	Модерация	3 курс, МКМ-18-1	15.10.2020г. 09.00-10.40 гл. корпус, 400В ауд. Код Microsoft Teams (yl35kzk)

12	Клюева Е.Г. ст. преп.	ИТБ	Защита сетевых информационных технологий; Тема: «Система обнаружения атак и вторжений»	Лекция	Эвристическая беседа	4 курс, ИНФ-17-3	18.11.2020г. 13.00-14.40 гл. корпус, 430 ауд. Код Microsoft Teams (y3a46ic)
13	Сайлауқызы Ж. ст. преп.	ИТБ	Деректер қорын басқару жүйелері; Тақырыбы: «Бірнеше кетені пайдаланатын сұраулар»	Лабораторное занятие	Деловая игра	3 курс, ВТ-18-2	05.11.2020г. 11.00-12.40 гл. корпус, 424в ауд. Код Microsoft Teams (2q6mmun)
14	Туремуратова Г.Т. ст. преп.	ИТБ	Графикалық векторлық редакторлар; Тақырыбы: «CorelDraw бағдарламасында мәтінмен жұмыс жасау»	Лабораторное занятие	Исследовательский метод	3 курс, ФИТ-18-1 (ИНФ)	26.10.2020г. 15.00-16.40 гл.корпус, 422 ауд. Код Microsoft Teams (thwatqq)
15	Сницарь Л.Р. преп.	ИТБ	Information and communication technology; Topic: «Design of the graphic interface web-applications»	Лабораторное занятие	Деловая игра	1 курс, СИБ-20-3(2)	27.10.2020г. 13.00-14.40 гл.корпус, 424в ауд. Код Microsoft Teams (qw49o1x)

16	Тлеугабылова К.С. ст. преп.	ИК	Қазақстанның қазіргі заман тарихы; Тақырыбы: «Тарихи жадының сақталуы – тұлғаның сана-сезімінің негізі мен қазақстандық бірігейліктің дамуы ретінде»	Практическое занятие	Мозговой штурм	1 курс, ЭЭ-20-2	18.11.2020г. 11.00-12.40 1 к. - 214 ауд. Код Microsoft Teams (yt3mwpo)
17	Амирхан А.А. преп.	ХиХТ	Сусыздандыру, шаңнан қорғау және қоршаған ортаны қорғау; Тақырыбы: «Зертханалық центрифугада сусыздану үрдісін эксперименталды үйрену»	Лабораторное занятие	Экспериментальный метод обучения	3 курс, ОПИ-18-1	09.11.2020г. 15.00-16.40 5 к. - 46 ауд. Код Microsoft Teams (0gtwtodb)
18	Алиева М.Р. ст. преп.	ХиХТ	Аналитикалық химия; Тақырыбы: «Судың жалпы кермектілігін анықтау»	Лабораторное занятие	Исследование, экспериментальный метод обучения	2 курс, ХТОВ-19-1	30.10.2020г. 13.00-14.40 5 к. - 34 ауд. Код Microsoft Teams (5m0crfy)
Сәулет-құрылыс факультеті Архитектурно-строительный факультет							
19	Альменов К.С. к.т.н., доцент	СМиТ	Металлические конструкции; Тема: «Фермы»	Лекция	Проблемная лекция	3 курс, С-18-2	19.10.2020г. 13.00-14.40 КазМИРР Код Microsoft Teams (88hjs8i)

20	Ахметжанов Т.Б. к.т.н., доцент	СМиТ	Бетон және керамикалық материалдары өндірісінде өнеркәсіп қалдықтарын пайдалану; Тақырыбы: «Металлургия қалдықтарының материалдары»	Лекция	Case-study (метод анализа конкретных ситуаций)	4 курс, ПСК-17-1	02.11.2020г. 13.00-14.40 гл. корпус, 424 ауд. Код Microsoft Teams (orzixwx)
21	Борисевич Ю.А. ст. преп.	АиД	Жилой дом смешанной этажности; Тема: «Особенности проектирования жилья смешанной этажности»	Лекция	Лекция-дискуссия	3 курс, Арх- 18-3	08.10.2020г. 11.00-12.40 гл. корпус, библиотека Код Microsoft Teams (r9ibis1)
22	Кикнадзе Р.К. ст. преп.	АиД	Контроль качества дорожно-строительных работ; Тема: «Приемка законченных объемов работ по укладке асфальто-бетонного покрытия»	Лекция	Лекция вдвоем	2 курс, ТС-19-1	27.10.2020г. 9.00-10.40 гл. корпус, библиотека Код Microsoft Teams (0zdme84)
23	Сейдахметова З.К. преп.	РЯиК	Русский язык; Тема: «Географическое положение города. Окружающая природа: реки, горы, озера. Экология города»	Практическое занятие	Технология развития критического мышления	1 курс, Э- 20-1	26.10.2020г. 13.00-14.40 1к. - 512 ауд. Код Microsoft Teams (Ic0phet)
24	Иванова С.А. преп.	РЯиК	Русский язык; Тема: «Основные проблемы города: стоимость жизни, проблемы жилья, транспорта»	Практическое занятие	Технология развития критического мышления	1 курс, СГП -20-1	12.11.2020г. 11.00- 12.40 1к. -512 ауд. Код Microsoft Teams (1hzf0z1)

25	Орынтаева Г.Ж. ст. преп.	Механика	Механизмдер мен машиналар теориясы; Тақырыбы: «Механизмердің кинематикалық талдау»	Практическое занятие	Метод визуализации	2 курс, ТМО-19-1	09.10.2020г. 09.00-10.40 1к. - 132а ауд. Код Microsoft Teams (e0byhhl)
26	Безкоровайный П.Г. ст. преп.	Механика	Механика; Тема: «ТММ. Структурный, кинематический и силовой анализ механизмов»	Лекция	Лекция-дискуссия	2 курс, ЭЭ-19-3	09.11.2020г. 13.00-14.40 1к. -233 ауд. Код Microsoft Teams (po35i2h)
Энергетика, автоматика және телекоммуникация факультеті Факультет энергетики, автоматики и телекоммуникаций							
27	Потёмкина Е.Б. ст. преп.	АПП	Электроника; Тема: «Транзисторы (биполярный, полевой, IGBT)»	Лекция	Видео-лекция/ репродуктивная	2 курс, ВСУ-19-2	14.10.2020г. 9.00-10.40 гл. корпус, 210а ауд. Код Microsoft Teams (I9fxqb4)
28	Тохметова К.Т. ст. преп.	АПП	Основы мехатроники и робототехники; Тема: «Сортировка деталей по размеру»	Практическое занятие	Частично-поисковый / видеоконференция	3 курс, АиУ-18-1	24.11.2020г. 15.00-16.40, гл. корпус, 018 ауд. Код Microsoft Teams (p1kc1cl)
29	Есенжолов У.С. ст. преп.	ТСС	Ведомственные сети связи; Тема: «Создание и внедрение индивидуальных локальных сетей»	Лекция	Технология развития критического мышления	4 курс, РЭТ-17-2	05.10.2020г. 9.00-10.40 4 к. - 422 ауд. Код Microsoft Teams (U4sfy1p)

30	Жуманбетова М.А. ассистент	ТСС	Мекемелік байланыс желілері; Такырыбы: «Динамикалық маршрутизация принциптері»	Лабораторное занятие	Коллективная система обучения	4 курс, РЭТ-17-2	03.12.2020г. 13.00-14.40 4 к. - 403 ауд. Код Microsoft Teams (x0pjtu1)
31	Копбалина Қ.Б. ст. преп.	Физики	Физика 2; Такырыбы: «Жарық толқындарының қасиеттері. Толқындар дифракциясы»	Лекция	Проблемный метод обучения. Интерактивная технология с элементами игры	2 курс, СИБ-19-1,2,3	10.11.2020г. 9.00-10.40 1 к. - 408 ауд. Код Microsoft Teams (b76b1o6)
32	Туребаева Г.Б. ст. преп.	Физики	Физика; Такырыбы: «Тұрақты ток»	Лекция	Проблемный метод	1 курс, ГД-20-1,2,3	30.11.2020г. 11.00-12.40 1 к. - 417 ауд. Код Microsoft Teams (Uaa0gnr)
33	Дуйсенбаева М.С. м.т.н., преп.	ЭС	Теоретические основы тепло-техники; Тема: «Теплота. Внутренняя энергия. Работа»	Лабораторное занятие	1. Проблемный метод 2. Методы развития креативного творческого мышления	2 курс, ТЭ-19-2	07.10.2020г. 13.00-14.40 гл. корпус, 112 ауд. Код Microsoft Teams (3wcg2si)

34	Кайданович О.Ю. м.т.н., ст. преп.	ЭС	Теплоэнергетические установки и энергосбережение; Тема: «Нетрадиционные энергоустановки»	Лекция	1.Инновационные методы практического приложения и производственной адаптации альтернативных технологий 2.Личностно-ориентированный метод	4 курс, ТЭ-17-3	02.10.2020г. 11.00-12.40 гл. корпус, 108 ауд. Код Microsoft Teams (mgdi2n)
Тау-кен факультеті Горный факультет							
35	Ситникова Е.В. ст. преп.	МДиГ	Аэрокосмические методы съёмки; Тема: «Расчёт баллистических условий полёта КЛА»	Практическое занятие	Метод кейсов	3 курс, ГиК-18-6	09.10.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 405 ауд. Код Microsoft Teams (ore3cqy)
36	Джамантыкова Р.Н. ст. преп.	МДиГ	Қолданбалы фотограмметрия; Тақырыбы: «Трансформирлеу тәсілдерінің қызметі мен мәні»	Лекция	Дискуссия	2 курс, ГиК-19-1	15.10.2020г. 15.00-16.40 2 к. - 411 ауд. Код Microsoft Teams (2zd756g)
37	Сакитаева К.К. ассистент	РАиОТ	Инженерлік экология; Тақырыбы: «Тік тұндырғыштар санын есептеу»	Практическое занятие	Игровой метод	3 курс, ТЭ-18-1	22.10.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 510 ауд. Код Microsoft Teams (zpzep43)

38	Амиргалина А.Қ. и.о. ст. преп.	РАиОТ	Еңбекті қорғау және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі; Тақырыбы: «Халықты қорғау»	Лекция	Круглый стол	4 курс, БТ-17-1,2	18.11.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 507 ауд. Код Microsoft Teams (rto07cx)
39	Рабатұлы М. преп.	РМПИ	Тау-кен өндірісінің негіздері; Тақырыбы: «Жерасты тау-кен өндірісіндегі жүргізілетін қазбалар»	Практическое занятие	Дискуссия	2 курс, ГД-19-4	07.10.2020г. 09.00-10.40 2 к. - 304 ауд. Код Microsoft Teams (vxcxh25)
40	Жумабекова А.Е. ст. преп.	РМПИ	Разработка газовых и газоконденсатных месторождений; Тема: «Газовые и газоконденсатные скважины. Осложнения при эксплуатации газовых скважин»	Лекция	Дискуссия	3 курс, НД-18-3	22.10.2020г. 09.00-10.40 2 к. - 309 ауд. Код Microsoft Teams (x4wp5uk)
41	Ескенова Г.Б. преп.	РМПИ	Карьерде тау жыныстарын дайындау және алу процесстері; Тақырыбы: «Бұрғылап-ату жұмыстарының паспортын есептеу»	Практическое занятие	Мозговой штурм	3 курс, ГД-18-1	23.10.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 309 ауд. Код Microsoft Teams (zzyliu4)
42	Ивадилинова Д.Т. PhD, ст. преп.	РМПИ	Способы вскрытия и строительство карьеров; Тема: «Горно-строительные работы»	Лекция	Дискуссия	3 курс, ГД-18-8	29.10.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 302 ауд. Код Microsoft Teams (287ks6d)

43	Блялова Г.Г. преп.	ГРМПИ	Жалпы және тарихи геология; Тақырыбы: «Коллекциялар бойынша тау жыныстарын зерттеу»	Лабораторное занятие	Круглый стол	1 курс, ГПР-20-1	27.10.2020г. 13.00-14.40 2 к. - 218 ауд. Код Microsoft Teams (puolyn6)
44	Пономарева Е.В. ст. преп.	ГРМПИ	Общая и историческая геология; Тема: «Эндогенные процессы. Магматизм»	Лекция	Онлайн-семинар	1 курс, ГПР-20-3	03.11.2020г. 13.00-14.40 2 к. - 103 ауд. Код Microsoft Teams (w0o5xeu)
45	Мухажанова Ж. Т. ст. преп.	ГРМПИ	Кристаллография және минералогия; Тақырыбы: «Минералдардың жіктелісі және сипаттамалары: табиғи таза элементтер, сульфидтер, оксидтер және гидрооксидтер, галогенидтер, сульфаттар, карбонаттар, вольфраматтар және молибдаттар»	Лекция	Проблемный / видеоконференция	2 курс, ГПР-19-1,2	04.11.2020г. 11.00-12.40 2 к. - 319 ауд. Код Microsoft Teams (nvx5br2)
Көлік-жол факультеті Транспортно-дорожный факультет							
46	Әбілқасов Ғ.М. м.п.т., ст. преп.	КЯиК	Қазақ тілі; Тақырыбы: «Қолөнер өшпес мұра – көркем элем. Сын есімнің шырайлары»	Практическое занятие	Командно-штабная игра	1 курс, МД-20-3	10.11.2020г. 11.00-12.40 1 к. - 320 ауд. Код Microsoft Teams (ljcss11)

47	Кенжекеева А.Р. ст. преп.	ПТ	Пойыздар қозғалысын басқару жүйесі; Тақырыбы: «Жергілікті жүктерді жол бойынша тәуліктік шұғыл жоспарлау»	Практическое занятие	Модерация	4 курс, ОП-17-2 3 курс, ОП-18-1с	11.11.2020г. 15.00-16.40 1 к. - 119 ауд. Код Microsoft Teams (xn8pexj)
48	Умбетжанова А.Т. ст. преп.	ПТ	Тасымалдауды ұйымдастырудағы инновациялық технологиялар; Тақырыбы: «Тасымалдарды жедел басқару жүйесінің құрылымы мен функциялары»	Лекция	Модерация	4 курс, ОП-17-2 3 курс, ОП-18-1с	25.11.2020г. 9.00-10.40 1к. - 165 ауд. Код Microsoft Teams (szx5qim)
49	Абаева Н.Ф. к.п.н., и. о. доцента	ВМ	Математика; Тема: «Дифференциальное исчисление функции одной переменной»	Лекция	Лекция-провокация	1 курс, Маш-20-3, ТМО-20-3, ЦАФ-20-3, Мет-20-3	19.11.2020г. 11.00 -12.40 1 к. - 311 ауд. Код Microsoft Teams (274wvvn)
50	Кызылбаева Э.Ж. ст. преп.	ТТиЛС	Надежность транспортной техники; Тема: «Показатели надежности»	Лекция	Метод кейсов	3 курс, ТТ-18-3	15.10.2020г. 09.00-10.40 1 к. - 135 ауд. Код Microsoft Teams (zljs1zt)
51	Кутъенко С.Ю. ст. преп.	ТТиЛС	Оценочная деятельность в логистике; Тема: «Методика оценки стоимости ремонта автотранспортных средств и ущерб от их повреждения»	Лекция	Метод мозгового штурма	2 курс, Лог-19-2	20.10.2020г. 15.00-16.40 1 к. - 316 ауд. Код Microsoft Teams (n8ezr5g)

52	Сеитов Р. преп.	ТТиЛС	Макрологистические системы; Тема: «Определение временных показателей работы транспортных средств»	Практическое занятие	Метод кейсов	4 курс, Лог-17-1	22.10.2020г. 15.00-16.40 1 к. - 131 ауд. Код Microsoft Teams (9cb6qr9)
Инженерлік экономика және менеджмент факультеті Факультет инженерной экономики и менеджмента							
53	Абзалбек Г.А. м.э.н., ст. преп.	ЭиМП	Менеджмент; Тақырыбы: «Менеджменттегі жоспарлау»	Лекция	Проблемная лекция	2 курс, Э-19-2к	19.10.2020г. 11.00-12.40 4 к. - 318 ауд. Код Microsoft Teams (jbi4b03)
54	Тұрсынғалиева Қ.Н. м.э.н., преп.	ЭиМП	Корпоративті қаржы; Тақырыбы: «Корпорацияның меншік капиталы»	Практическое занятие	Метод кейсов	3 курс, УиА-18-3к	03.11.2020г. 11.00-12.40 4 к. - 304 ауд. Код Microsoft Teams (e0br09v)
55	Тогайбаева Л.И. к.э.н., и.о. доцента	ИПМ	Маркетинг и бизнес- планирование; Тема: «Товарная и ценовая политика в маркетинге»	Лекция	Проблемная лекция	3 курс, Диз-18-1, Арх-18-3, Ст-18-2, ПСК-18-2, ТС-18-2	02.11.2020г. 11.00-12.40 4 к. - 212 ауд. Код Microsoft Teams (x3q3pn1)
56	Кошмаганбетова Ж.Б. магистр экономики, ст. преп.	ИПМ	Маркетинг және бизнес- жоспарлау; Тақырыбы: «Маркетингтегі сату стратегиясы»	Лекция	Проблемная лекция	3 курс, ПСК-18-1, С-18-1	16.11.2020г. 11.00-12.40 4 к. - 230 ауд. Код Microsoft Teams (flog7ut)

57	Кусаинова А.А. магистр экономики, ст. преп.	ИПМ	Маркетинг және бизнес- жоспарлау; Тақырыбы: «Тауар нарығындағы тұтынушылардың тәртібі. Нарықты сегменттеу»	Лекция	Проблемная лекция	3 курс, ГиК-18- 1,2,3,4	27.10.2020г. 11.00-12.40 4 к. - 212 ауд. Код Microsoft Teams (3bamypx)
58	Мусаева Ж.Т. ст. преп.	АНК и СГД	Основы антикоррупционной культуры; Тема: «Формирование антикоррупционной культуры»	Лекция	Сравнительно- аналитическая дискуссия. Рассмотрение проблемных си- туаций	3 курс, Маш-18- 1,2,3 ТМО-18- 1,2	06.10.2020г. 11.00-12.40 1 к. - 208 ауд. Код Microsoft Teams (m2skg4y)
59	Жуматова Г.М. ст. преп.	АНК и СГД	Основы антикоррупционной культуры; Тема: «Правовая ответственность за коррупционные деяния»	Практическое занятие	Проблемно- познавательная практика	3 курс, Э-18-1, УиА-18-1	14.11.2020г. 15.00-16.40 1 к. - 210 ауд. Код Microsoft Teams (q54ui2d)
60	Мусабаев Д.К. преп.	ФВ	Дене шынықтыру; Тақырыбы: «Волейбол . Жоғары лақтыру және төменнен қабылдау техникасын жетілдіру»	Практическое занятие	Проблемно- познавательная практика	2 кур, ИС-19-1	27.10.2020г. 13.00-14.40 зал №3 Код Microsoft Teams (M2xji85)
61	Соколова А.В. преп.	ФВ	Физическая культура; Тема: «Волейбол. Совершен- ствование приема мяча при атаке»	Практическое занятие	Проблемно- познавательная практика	2 курс, АРХ-19-1	16.11.2020г. 09.00-10.40 зал №1 Код Microsoft Teams (dt4i543)

62	Куатова Г.А. преп.	ФВ	Дене шынықтыру; Тақырыбы: «Волейбол. Допты астыдан, жоғарыдан беру және қабылдау әдісі»	Практическое занятие	Проблемно- познавательная практика	1 курс, ТТ-20-1 ОП-20-1	27.11.2020г. 15.00-16.40 зал №1 Код Microsoft Teams (обdmwng)
63	Кужахметов С.Б. ст. преп.	ФВ	Физическая культура; Тема: «Атлетическая гимна- стика. Силовая круговая тре- нировка»	Практическое занятие	Проблемно- познавательная практика	2 курс, ITM-19-2	11.12.2020г. 11.00-12.40 Тренажерный зал Код Microsoft Teams (59gzsgm)

АМД директоры
Директор ДАВ



С.М. Ударцева