



ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ  
ҚАЗАҚ ҮЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ

РОӘК ОӘБ мәжілісі аясындағы  
«УНИВЕРСИТЕТТЕРДЕГІ БІЛІМ БЕРУ  
БАҒДАРЛАМАЛАРЫНЫҢ ЭКСПОРТТЫҚ ӘЛЕУЕТІН  
ЖӘНЕ БӘСЕКЕГЕ ҚАБІЛЕТТІЛІГІН АРТТАРУ» АТТЫ  
47-ШІ ФЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯСЫНЫң  
МАТЕРИАЛДАРЫ

26-27 қаңтар 2017 жыл

2 КІТАП

МАТЕРИАЛЫ  
47-ОЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ  
И ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ УНИВЕРСИТЕТОВ»  
в рамках заседания УМО РУМС

26-27 января 2017 года

КНИГА 2

Алматы  
«Қазақ университеті»  
2017

Четвертый рефлексивный слой направлен на анализ проведенной рефлексии, ее достаточности: как строились мои мыследействия по оценке достаточности рефлексивного метода и действий? Достаточны ли и адекватны способы и средства? Как я буду оценивать достаточность рефлексивных средств и действий? [3]

Данная методика может применяться педагогом для анализа применения новых методов и форм обучения, новых технологий на занятиях. Причем преподаватель может проводить два круга рефлексии. Первый в конце каждого занятия в виде шеринга (от англ. to share (делиться)) – делиться мнением, что студенты узнали нового, что было полезно, что будут использовать в практике и т.п. Так называемая обратная связь. Как преподаватели мы используем батарею рефлексивных бланков занятия, разработанную А.С. Тен (РИПКСО) [4]. Например, рефлексивное анкетирование через дескрипторы (положительные и отрицательные стороны, см. таблицу 1); анкетирование «Что знаем, что узнали, наш вклад, что было интересно, полезна ли была информация?»; «Я – Мы - Дело», «ПМН – недостатки, достоинства, перспективы»; «Подбор стихотворения», «Древо знаний», «Пять пальцев (Каждый палец – это какая-то позиция, по которой необходимо высказать свое мнение)», «Закончи предложение...», «Синквейн» и другие.

Второй круг, когда преподаватель рефлексирует проведенное занятие, анализирует проведенную лекцию/семинар, ее качество самостоятельно. Рекомендуем записывать в конце конспекта лекции сильные и слабые стороны проведенного занятия, что получилось, что не удалось, почему? Что нужно будет сделать в следующий раз для улучшения качества? Какие новые цели для совершенствования методического, лекционного/семинарского мастерства нужно поставить? Здесь можно использовать 4 рефлексивных слоя.

Следующий шаг рефлексии – это подведение итогов, оценка прочитанного курса студентами, а также самоанализ курса после оценки студентами. Для этого, мы используем анкетирование для студента.

Отмечу, что для педагога важна внутренняя работа по совершенствованию методического качества занятий, разработанного курса, используемых методик обучения. Именно она ведет к духовному развитию, к формированию рефлексивной культуры студентов.

Таблица 1. Анкетирование

№	Дескрипторы	Положительные стороны	Отрицательные стороны
1	На занятиях мы работали	активно	пассивно
2	Что успели сделать на занятии?		
3	Чего достигли?		
4	Что осталось для нас нерешенным?		
5	Материал занятия нам был	1. понятен 2. полезен 3. интересен	1. не понятен 2. бесполезен 3. скучен
6	Как сможете применить полученные знания в профессиональной деятельности?		
7	Перечислите ключевые слова по темам занятий		

Список литературы:

1. Дергач А.А. Акмеология: учебник. – М., 2003.
2. Туктагулова М. К вопросу об изменении профессиональных установок учителя в постиндустриальной образовательной парадигме // Вектор науки ТГУ. – 2011. – №4(18). С.496-500.
3. Адильжанова Да. Влияние рефлексии на совершенствование педагогического мастерства // Педагогический диалог. – Астана, НИШ. - 2016. - №1(15). – С.43-47.
4. Тен А.С. Критическое мышление при работе с данными: презентация. – Алматы: РИПКСО, 2015.

**Нармұратова М.Қ., Қашқынбаева З.Қ., Ерназарова Г.И.  
БОЛАШАҚ ПЕДАГОГТАРДЫҢ ҒЫЛЫМИ ТІЛМЕН СОЙЛЕУ МӘДЕНИЕТІН ҚАЛЫПТАСТАРДЫҢ  
МАҢЫЗЫ**

Ғылыми тілдің қалыптасуы Қазақстанда өткен ғасырдың 20-30 жылдарынан басталады. Оның көш басында А.Байтурсынов, Ә.Бекісханов, Х.Досмұхamedов, М.Жұмабаев, Ж.Аймауытов, М.Дулатов, Т.Шонанов, Ә.Ермеков, Н.Терекұлов, Қ.Жубанов т.б. сынды тұлғалар тұрды. Атап айтсақ, М.Дулатовтың «Есеп құралы», М.Жұмабаевтың «Педагогикасы», Ж.Аймауытовтың «Тәрбие жетекшісі», «Психологиясы», Х.Досмұхamedовтың «Жануарлары», «Табиғаттануы», «Адамның тән тірлігі, Қ.Кеменгеровтың «Оку құралы», «Қазақша-орысша тілмашы», Ә.Ермековтың «Ұлы математика курсы» т.б. еңбектерін ғылыми стильтің қалыптасуының алғышарлтары деп тануға болады. Қазақтың ірі тұлғаларының мәдениест кайраткерлерінің ғылым тілін дамытудағы келелі мәсслелерді көтеруі тәгіннен тегін емес.

Ғылыми тілдін, төл терминдерінің ана тілімізде ғылымиң барлық саласында жетілуі ғылыми тіл деңгейінің көтеріуіне ықпал стетін басты фактор болып саналады. Сондай-ақ, ғылыми тілдің ана тілімізде жетіліп отырған кезеңіндеге сөйлеуге және ғылым тілін менгеруге иұксан келтіріп жүргөн жайларды аныктап, оның пайда болу себептерін айқындау манызды мәселе болып отыр.

Бүгінде болашак педагогтардың тұлға ретінде қалыптасуында оның дүниетанымдық көзкарасын, танымын, сезімін тоғыстыратын сөйлеу мәдениетін басты рол аткарады. Сана мен сөйлеу ете тығыз байланысты болғандығтан, сөйлеу әрекетіндеге жеке тұғанын жалпы мәдениетінің деңгейі байкалады.

Ал ғылымдағы табигат пен қоғам құбылыстарының заңдылықтарын, заттардың қасиетін ашатын, мәнін түсіндіретін ерекше белшілер жүйесі - ғылыми тілді менгеру педагогтың ғылыми тілмен сөйлеу мәдениетінің деңгейін көрсетеді. Демек, теориялық танымдық іс-әрекет ғылыми тіл арқылы берілстін болғандықтан, білімді сапалы менгеруге жол ашатын ғылыми тілді болашак педагогтардың сөйлеу тілінде қалыптастыру өзекті мәселелердің бірі болып табылады.

Ғылыми тілді түсініп, ғылыми ойды кабылдауға сол тілге сәйкес ой-сана кажет. Сондыктан «ұлттық ғылым түсіндіретін ұлттық тілге сәйкес ұлттық ғылыми ой-сана қалыптастыру кажет» - дейді Ш. Біләлов. Ғылыми тіл – даму үшін ұлттық тілге сәйкес ұлттық ғылыми ой-сана қалыптастыру кажет» - дейді Ш. Біләлов. Ғылыми тіл – жалпы тілдегі озгеріс, қозғалыстар, оның дамуының үйіткиси, яғни тілдегі «тіршілік көзі» (Ш.Біләлов). Шындығында ғылыми тіл арқылы жалпы тіл қозғалысы түседі, дамиды. Ғылыми тілді құрайтын атау соз – терминдердің ұлт тіліне ену қызметі де осы жердес басталады.

Термин сөздерген ерекше мән беру болашак педагогтардың ғылымға қызығушылығына, өзіндік ізденулері мен шығармашылық іс-әрекеттеріне әсер етеді және оның мазмұнын, колемін, байланысын және басқа ұғымдармен катынасын түсіну маңызды орын алады.

Ғылыми тілдің қалыптасуы 2 бағытта отеді: жалпы кабылдау және жеке кабылдау. Ғылыми тілді қалыптастырудың тәсілдердің барлығы: 1. Қарапайымнан күрделігесінде; 2. Жалпыдан нақтылыққа қарай тәртібімен жүргізіледі.

И.Нұғыманов ғылыми тілдің жүзеге асуы: оқытудың мазмұны, оқытудың құралы мен оқытудың әдістері арқылы өтептіндігін көрсетеді. Демек, болашак педагогтардың ғылыми тілмен сөйлеу мәдениетін қалыптастырудың терминологиялық ашпаратты қысынды, жүйелі ендіру мен дыбысталу дәлдігі сауатты болуын қадағалау манызды факторлардың бірі болып саналады.

Тілдік қарым-қатынас үрдісінде ұжымдық өзара қарым-қатынас дағдысы қалыптасады, омірлік және әлеуметтік тәжірибелердің үрдісінде білім, білік, дағды мәнгеріліп, кабілеттілік қалыптасады. Білімді менгеру – тәжірибелердің үрдісінде білім, білік, дағды мәнгеріліп, кабілеттілік қалыптасады. Білімді менгеру – ғылымды мәнгеру. Ғылым тілінің өзіндік жасалу жолдары, қалыптасу жолдары бар. Бұл, негізінен, ғылыми ой-шаралардың өрбүйнес, техника мен мәдениеттің дамуына орай туындағы терминологиядан көрінеді.

Болашак педагог өз ойын дәл, айқын жеткізу үшін терминдерді, символдарды олардың айтылуына, жасалуына сәйкес дұрыс қолданатын болса, осының өзі-ақ студенттердің ғылыми тіл мәдениеті дәрежесінен біршама көрініс береді. Болашак педагогтардың сөйлеу шеберлігі мен дағдысын қалыптастыру максатында танымдық әрекеттер ғылыми тілмен сөйлеу корының байлығын молайтып, шығармашылық кабілеттің дамытуға мүмкіндік береді.

Ғылыми тіл тілдік таңбалардан тұрады, ол өз кезеңінде табиғи және жасанды тіл болып жіктеледі, жүзеге асатын, қызмет көрсеттін жері сөйлеу процесі. Болашак педагогтар мұғалімнің әрбір сезінің мазмұны мен тілін оқушыларға түсінікті, жатық және бейнелі болғандаған оның қөніл – күйін, сезімін терберіп, білуге құштарлығын артыратындығын, сөйлеу өнерін қажымауда таңмай, үздіксіз жан-жақты іздену, өзін-озі бантап, машықтану арқылы иегеруге болатындығын сезініүтті.

Ғылыми тілмен сөйлеу мәдениеттің ұдайы жетілдірген мұғалім ғана оқыту үрдісінде ірі табыстарға жетеді. Себебі, ғылыми тілмен сөйлеу әрекеттің мазмұны, зерттеу жұмыстарының анықталғандай, пәндей білімді білу мен оны жеткізе алу дәрежесін тән. Ал студенттердің ғылыми тілмен сөйлеу әрекетінің деңгейі – дайындалған хабарламадан, берілген жауаптардан, оқытушыға койылған сұраптардан, жалпы талқылауға катысынан, өз бетімен атқаратын жұмыстардагы әрекеттерінен көрінеді.

Студенттердің сөйлеу тілдеріндегі кемшіліктер: сөздік көрдің кедейлігі мен шет сл және термин сөздердің жазба, сөйлеу тілінде орынды пайдалануға арналған жұмыстардың сапасыздығынан орын алатындығы анықталады. Мысалы: әр жеке тұлғаның дамуы мен ой - сана деңгейіне – тілінің байлығына қарай, кайтарған жауаптары да әр деңгейде болады. Студенттердің бірі өзінен койылған сұрапты тез түсініп, оның жауабын айқын, дәл де анық, тоғыз деңгейде болады. Студенттердің екіншісі сұрапқа түсінгенімен, оған өз бетімен жауап беруге киналады немесе кайтарған жауабы жүйелі, қысынды болмай шығады. Егер оған косымша сұраптар беріп, демеп жіберсе, оның жауабы алғашқыдан алдекайда орынды әрі саналы бола түседі.

Студенттердің ғылыми тілді, оның заңдылықтарын саналы түрде иегері олардың ауызша сөйлеуі мен жазба үйінен жаңынан анықталған анық көрінеді. Жалпы алғанда студенттердің оку материалдарын менгеру – ғылыми тілді, терминдерді жете түсініп, олардың ішкі байланыстарын дұрыс үгінуы. Басқаппа айтқанда, үгіну – бұрыннан белгісіз нәрсеслердің мәнін барлап түсініп, оку материалының мазмұнның иегері.

Терминдерді түсініп, менгеру білуде мынадай скі түрлі ерекшелік бар. Оның бірі – терминдердің исігізгі, мәнді қасиеттерін екінші бір терминнен айырмашылығын түсініп, тек тән белгілерінің мәнін түсіну болып табылады. Екінші ерекшелік – сол менгерген терминдерді, ұғымдарды сөйлеу тілінде дұрыс қолдана білу.

Студенттердің жеке басына қатысты кемшіліктер ойланбай, кисынсыз сөйлеуден туындаиды. Ғылыми тілмен сөйлесу дағдысы жетілмеген студенттердің тілінде ешбір қажетсіз қыстырма сөздер (жаңағы, сонымен, сейтіп, ие, қалай, нетіп, не қылыш, анау, не, әлгі, т.б.) көп кездеседі. Көнтеген студент ойын жеткізе алмай қысынады «аузыма сөз түспей тұр, тілімнің ұшында тұр, көкірегімде бәрі сайран тұр, айтуға тілім жетпей тұр» - деп жауаптарады.

Термин сөздердің катесіз айту үшін бірнеше рет кайталап, содан соң ой елегінен өткізе білуге дағылану көр, яғни сол сөздің мән – мағынасын ана тіліне аударылған кездегі үгымымен салыстырыш, белгілі бір корытынчы клелді үйрену керек.

Ғылыми терминдердің үлттық тілмен түсінікті орнектеліп жеткізілмеуі, кейін оқытушылардың ана тілін білмеуі, оқулықтың аударма сапасы төмен болуы, терминдік жұмысқа қоңыл бөліп беушілікten және студенттердің тілінде заман ағынына сай, әр тілдің бағытка сәліктесіліктегі орын алғандығынан деуге болады.

Ғылыми тілмен сойлеу мәдениетін қалыптастыру – оқытушыға да, студенттерге де қойылатын талап. Сондай катарап, әрбір оқытушы сабактың ғылымилығына, ондағы ғылыми түсініктегі мен ұғымдарға баса назар аударылғылыми терминдерге мән бермейнше, ғылым негіздерін үйрену мүмкін емес.

Мұнда жалпы тілдік норма ретінде сөз сапалары сипатталады. Сапаларды анықтау мақсатымен студенттердің мәтінді мәнерлі оқу кезінде, интонациялық жағынан бақылау жүргізіп отыру және жауаптары бір сарыңыз болмауын қадағалап отыру – оқытушының назарынан тыс қалмауы тиіс. Сойлем мен тілдің ара-катаңызы анықтайдын сапа тіл байлығы, яғни студенттердің ғылыми және пән тілін мәнгерулері, жстік білу. Болаша педагогтың сойлеу тілінде жұтандырылған сөз дәлдігі мен кисындылығынан айқын көрінеді. Сойлеудің болмыс пән ойлауға қатысы бойынша атаптап сапалар зат дәлдігі мен кисындылығына, ұғым дәлдігі мен кисындылығына жүктеледі. Ғылыми тілмен сөйлестін студенттердің әр тәнба мен таңбалар жүйесі өзі бейнелейтін зат пен ұмыттық сай келіп, логика мен ойлаудың заңдылықтарынан ауытқымауы тиіс.

Сойлеу мәдениетіне – терминология жүйесі немесе тілдің шұбарланып, ластану себептері, аударма тәжірибелі үлкен әсер етеді, яғни тіл мәдениетінсіз жалпы аударманың ықпалы күшті деуге болады. Сондықтан термин сөздердің иерархия – мұғалімдер ғылыми тілге шетел тілдерінен аудармасыз енген және кейінгі аудармасын колданыптырылады. Терминдерге аса мән берген жөн.

Ғылыми тіл мәдениетін сөйлеудің ықпал сту қызметімен байланысты, ягни, ойлау, сұрақ қою, карсы пікірде бор, бекіту, өз козкарасын айту, өзінің қатынасын көреңету, дәлелдесу, т.б. Сабакты қалай түрлесірек тәсілде көрінеді. Берілген тәсілде ережеледі есте ұстап отыру қажет: негізгі терминдерді еске түсіріш, оларды әр тән материалдармен түрлішпе байланыстыру; ұғымдардың қарашайынан күрделілігі дами бастайтындығын, ғылыми деректермен талқылаң, байланыстыра түсілді камтамасыз ету; ғылыми тілдің дамуында ішкі және национальдық байланыстарды көрсетіп отыру.

Корытындылай келгенде, ғылыми тілді менгеру - әр адамның қоғамның өмірі мен шығармашылық іс-әрекеттегі сенімді тірері. Тіл мәдениетін – ғылыми тілмен ұштастыра бергенде, ойлау – сойлеу үрдісі байланыскан жағдайға – ғылыми тілмен сойлеу дағдысын қалыптастырудың алғыншарты орындалмақ. Оқыту үрдісінде болаша педагогогтардың ғылыми тілмен сөйлеу мәдениетін қалыптастырып, оларды дамытуға бағытталған педагогика жүйенін тиімділігі эксперименттік жолмен тексерілген.

**Нурканова Р.О., Аплакова М.Н.  
О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КВАЛИФИКАЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ  
ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Техническому и профессиональному образованию (ТиПО) всегда придавалось важное значение. В спортивно-оздоровительном развитии заинтересовано государство, бизнес, граждане и педагоги колледжа. Вопросы системной оценки уровня профессиональной подготовленности и присвоения квалификации очень актуальны. Ведь именно оптимизация и совершенствование могут стать одним из действенных рычагов заинтересованности работодателей в подготовке квалифицированных кадров и, в конечном счете, в улучшении качества обучения, поскольку предприятия в условиях конкуренции товаров и услуг будут выбирать лучших выпускников. Это в дальнейшем создаст крепкую неразрывную модель учебное заведение – предприятие – работодатель.

Перестройка системы образования Казахстана обусловила необходимость повышения качества профессиональной подготовленности специалистов ТиПО. Система обеспечения качества образования специалистов на рынке труда реализовывается путем внедрения качественных образовательных программ в соответствии с требованиями работодателей.

Колледж КазНУ имени аль-Фараби с 1 сентября 2015 года согласно приказу № 139 от 27.03.2015 г. МОН РК «Об утверждении Правил разработки, апробации и внедрения образовательных учебных программ, реализуемых в режиме эксперимента в организациях образования» и № 457 от 14.07.2015 г. «О проведении в высших учебных заведениях эксперимента по внедрению экспериментальных образовательных программ» начал осуществлять свою деятельность как экспериментальная площадка по разработке и реализации инновационных образовательных программ по специальностям «Правоведение», «Финансы», «Переводческое дело» по кредитной системе обучения.