

MICROSOFT ACCESSTE МАКРОСТУН ЖАРДАМЫ МЕНЕН КНОПКАЛАРДЫ ТҮЗҮҮ

*Батырова Ырыскан Мийзамовна
БАС кафедрасынын окутуучусу,
e-mail: yryskan1972@mail.ru
Абдразакова Гулмира Абдыжапаровна
ИМАД бөлүмүнүн улук инспектору
Б.Осмонов атындагы ЖАМУ
Жалал-Абад шаары, Кыргызстан,*

Аннотация: Макросторду түзүүнүн жөнөкөйлүүлүгү макросторду тиркеменин иштешин көзөмөлдөө үчүн кеңири колдонулган куралга айлантат.

Ачык сөздөр: макрос, окуя, фильтр, макрокомандалар, туюнтмаларды куруучу.

СОЗДАНИЕ КНОПОК В MICROSOFT ACCESS С ПОМОЩЬЮ МАКРОСОВ

*Батырова Ырыскан Мийзамовна
преподаватель кафедра АСУ,
Абдразакова Гулмира Абдыжапаровна
ст.инспектор отдел наука
ЖАГУ имени Б.Осмонова
г.Жалал-Абад, Кыргызстан,
e-mail: yryskan1972@mail.ru*

Аннотация: Простота создания делает макросы широко применяемым средством для управления работой приложения.

Ключевые слова: макрос, событие, фильтр, макросы, построитель выражений.

CREATING BUTTONS IN MICROSOFT ACCESS USING MACROS

*Batyrova Yryskan Miyzamovna
Lecturer, Department of ACS,
Abdrzakova Gulmira Abdyzhaparovna
senior inspector, department of science
ZHAGU named after B. Osmonov
Jalal-Abad city, Kyrgyzstan,
e-mail: yryskan1972@mail.ru*

Annotation: Easy to create makes macros a widely used tool for managing the operation of an application.

Key words: macro, event, filter, macros, expression builder.

Макрос-бул колдонуучунун көрсөтмөсү аркылуу же кандайдыр бир окуяга жооп катары программа аткарууга тийиш болгон бир нече аракеттердин (макростун) ырааттуулугу.

Мында окуя деп белгилүү объект менен иштөөдө пайда болгон белгилүү иш-аракет деп түшүндүрүлөт. Microsoft Access ар кандай окуяларга жооп берүү мүмкүнчүлүгүнө ээ: чычканды чыкылдатуулар, маалыматтарды өзгөртүү, формаларды ачуу жана жабуу ж.б. Окуялар адатта колдонуучунун аракетинин натыйжасында болот, бирок алар программа тарабынан ишке ашырылышы мүмкүн же система тарабынан түзүлүшү мүмкүн.

Түзүүнүн жөнөкөйлүгү макросторду тиркеменин иштешин башкаруу үчүн кеңири колдонулган куралга айлантат.

Microsoft Accessteги макростун жардамы менен көпчүлүк татаал операцияларды автоматташтырууга болот (мисалы, формаларды жана отчетторду колдонуу, жазуулар филтрлөө жана тандоо, берилгендерди берүү жана өзгөртүү); берилгендерди

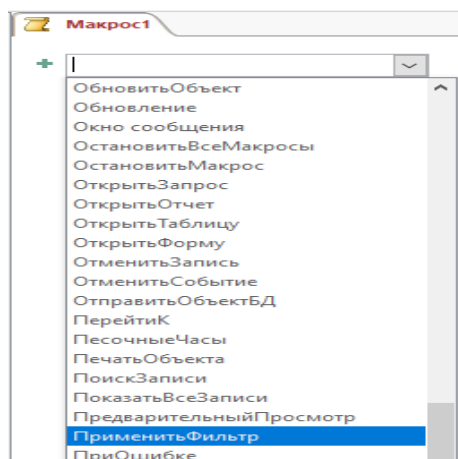
адистештирилген логикалык текшерүү жүргүзүү, зарыл болгон иш чөйрөсүн өзгөчөлөштүрүү.

Макросторду түзүү жана оңдоо

Макросту түзүү үчүн **Макросы** кнопкасын активдештирүү керек, ал үчүн **Создание**



вкладкасынан **Макрос** кнопкасын аракетке келтирсек төмөнкүдөй терезе пайда болот



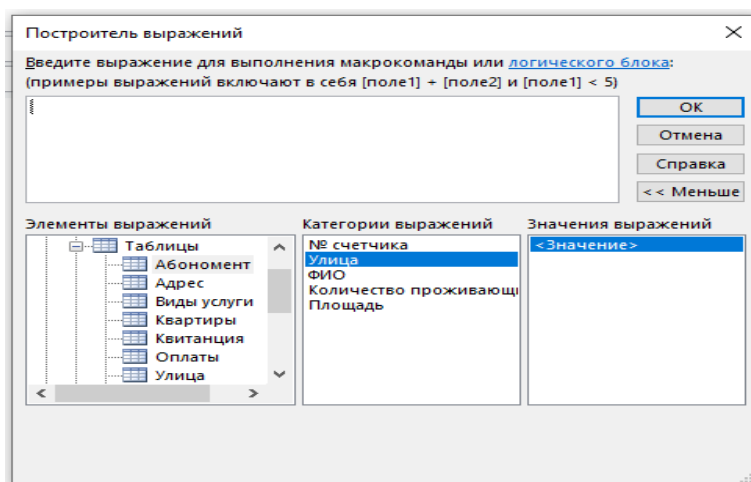
1-сурет. Макрос суроо-жооп терезеси

Применить фильтр макрокомандасын аракетке келтиргенде төмөнкүдөй терезе пайда болот



2-сурет. Фильтрди колдонуу терезеси

Ал жерден фильтрди жасап, **построитель выражений** кнопкасын аркетке келтиребиз

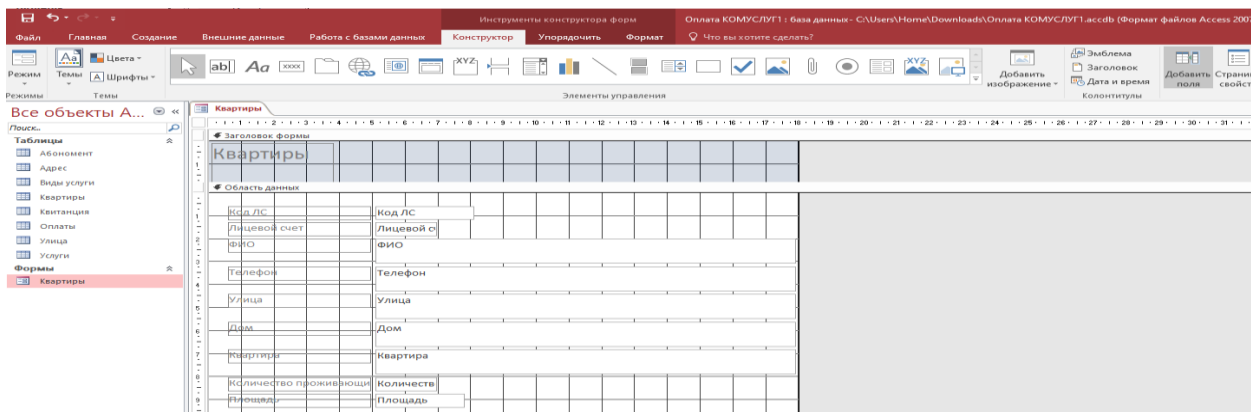


3-сурет. Построитель выражений терезеси

Эми макрокоманданы иштетүү үчүн, учурдагы маалыматтар базасын ачабыз

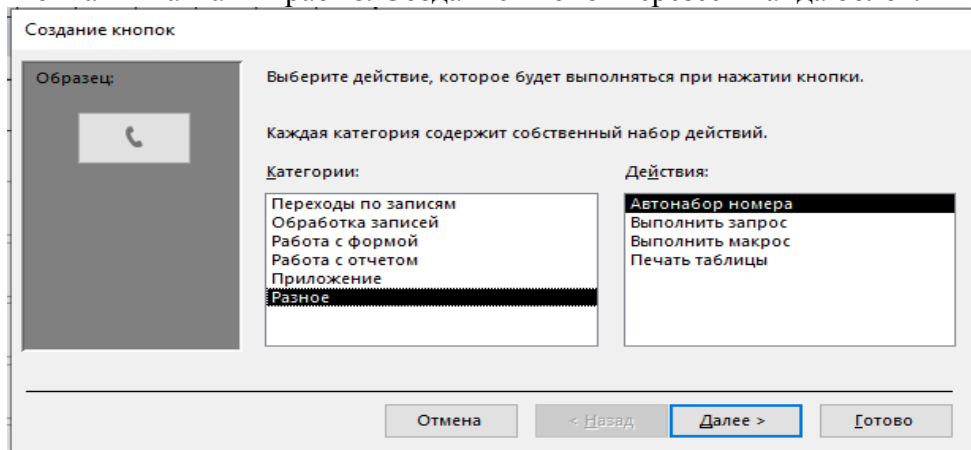
Эми макрокоманданы аткаруу үчүн туюнтмаларды киргизиңиз, бул үчүн биз учурдагы маалымат базасын ачабыз, **Меню** таблицасын тандап, бул десертти ошол жерден сүйрөп, "Балмуздактын" сөзүн тандаңыз. Биз төмөнкү туюнтманы алабыз: [меню]![Dessert]

Балмуздак сыяктуу. Андан кийин ОК жана сактоону жабуу. Баскычты киргизүү үчүн биз учурдагы форманы кайтарабыз



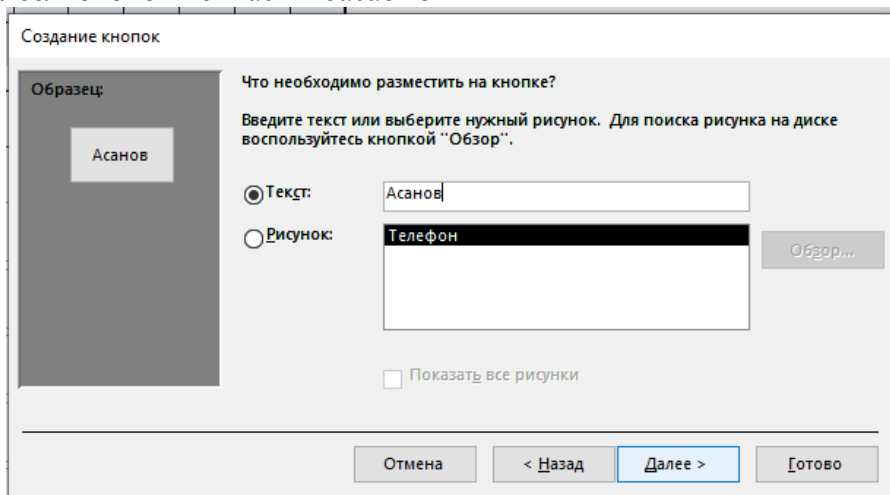
4-сүрөт, конструктор режиминде форма

Конструктор вкладкасынан Кнопка панелин басып, форманын терезесинин үчүнчү бөлүгүнө кнопканы жайгаштырабыз. Создание кнопок терезеси пайда болот.



5- Кнопка түзүү терезеси

Разное категориясынан **Выполнить макрос/далее** аракетин тандап, “Керектүү тексти кийирип” **далее/ готово** кнопкасын басабыз



6-Кнопка түзүү терезеси

Эми текшерүү үчүн форма режимине өтөбүз

Квартиры

Квартиры

Код ЛС	<input type="text"/>
Лицевой счет	<input type="text" value="1000"/>
ФИО	<input type="text" value="Асанов Акмат Асанович"/>
Телефон	<input type="text" value="0778776565"/>
Улица	<input type="text" value="ул.Жамашева"/>
Дом	<input type="text" value="12"/>
Квартира	<input type="text" value="3"/>
Количество проживающих	<input type="text" value="5"/>
Площадь	<input type="text" value="56"/>

Макростордун мүмкүнчүлүктөрү чындыгында чексиз - макро сиз кол менен жасаган нерсенин бардыгын тезирээк жана так аткара алат.

Кошумчалай кетсек, макрос – бул жөн гана код түрүндөгү инструкциялардын жыйындысы эмес, ошондой эле колдонуучу интерфейсин (киргизүүчү формалар, диалог кутучалары, кошумча менюлар жана инструменттер панелдери) куруу үчүн инструменттер Жыйынтык:

Макросторду өздөштүрүү менен, атүгүл баштапкы деңгээлде, сиз ишиниздин натыйжалуулугун бир топ жогорулата аласыз.

Адабияттар:

1. Храмова Н.В., Мамбеталиева Н.Ж. Жамангулова Н.А. Мырзакулова К.М. Учебно методическое пособие по информатике. Бишкек, 2016г.
2. В. В. Трафимова. Информатика. Москва 2010г.
3. Н. В. Макарова, В. Б. Волков. Информатика. Москва 2011г.
4. Ю. Д. Романовой. Информатика и информационные технологий. Москва 2011г.