

Комерційна пропозиція на встановлення системи
системи поіменного голосування

2017р.



Повне виконання закону

- Легке й сучасне голосування!
- Моментальні підсумки!
- Захищені дані!
- Автономна робота! **5 років без підзарядки!**
- Не вимагає переобладнання сесійної зали!
- **Доступно!** Не потребує тендеру!



Станом на червень 2016р. систему вже обрали в 8 радах Київської області:



Бровари.
Міська рада



БРОВАРСЬКА
Районна рада



БУЧА.
Міська рада



Переяслав-Хм.
Міська рада



Яготинська
районна рада



Березань
Міська рада



Переяслав-Хм.
Районна рада



Бориспіль
Міська рада



Обладнання. Пульт.



5 років автономної роботи без підзарядки!

Ми використовуємо надійне обладнання, що має ряд переваг:

1. Автономність

Пульт працює від Li-Ion акумулятора, що гарантує 5 років автономної роботи без жодної підзарядки!



2. Експлуатаційні затрати

В подальшому, Вам не доведеться купувати нові пульти, батарею легко замінити, а її ціна менша 20 грн!

Сигнальний світлодіод



3. Унікальність

За кожним депутатом закріплений персональний пульт, що має унікальний **QR-код**. Він розпізнається програмою системи «Рада Голос» як **персональний електронно-цифровий підпис депутата**.

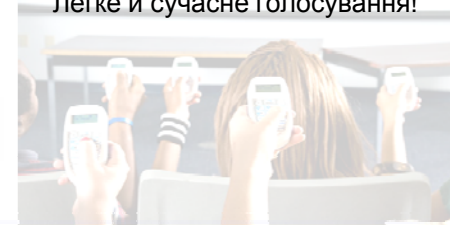


Навіть якщо хтось принесе пульт з чужої ради, він не спрацює!

4. Надійність

Пульти працюють на радіочастотах. Гарантований радіус дії 50 метрів. Максимальна відстань – 70 метрів. Для перевірки працездатності передбачена кнопка "Тест".

Легке й сучасне голосування!



Принцип роботи

1. Головуючий оголошує про початок голосування
Вмикається зворотній відлік, звучить звуковий сигнал.
На великому екрані відображається питання і список депутатів.

2. Депутати голосують за допомогою персональних радіочастотних пультав

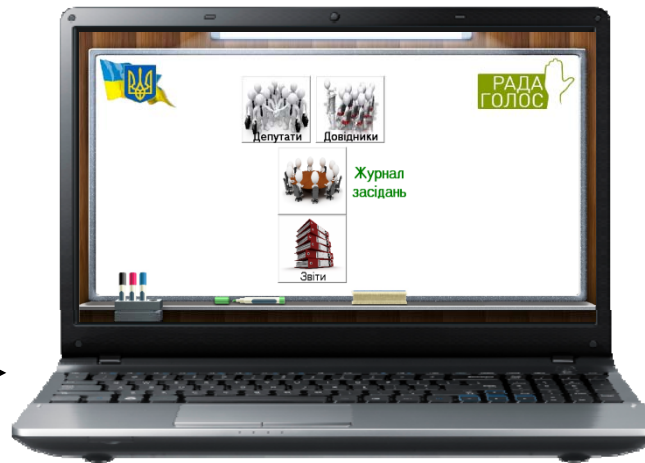
На пультах кожного депутата є 3 кольорові кнопки: За, Проти, Утримався. У всіх є 20 секунд для вибору. Одразу, як вибір зроблено, прізвище проголосувавшого підсвічується на табло.

ПІДСУМКИ ГОЛОСУВАННЯ: "За" - 27 "Проти" - 4 "Утримався" - 1
Рішення: Вислуги - 5 ПРИЙНЯТО

Сапожко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.	Баток С.І.	Бельський С.К.
Берестовий О.І.	Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.	Веремчук І.С.
Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.	Дяченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.	Крилова Т.М.	Лемпільський В.А.
Лопаток А.М.	Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.	Оксютенко В.М.
Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.	Саух А.М.	Семенов М.В.	Сенько Л.І.
Скотников Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.	Чаюк В.Г.	Чередишник Ю.П.
Черепейнік Л.В.	Шевчук О.С.			



3. Багатоканальний ресивер приймає сигнал і передає дані в програму



4. Програма обробляє результат, підбиває підсумки і виводить їх на великий екран та монітор головууючого

5. Результати миттєво відображаються на всіх табло



6. Одразу друкується поіменний протокол



7. Протокол вже готовий до вивантаження в інтернет

Технічна інформація

Система поіменного електронного голосування
технологій TPower та TPoint, з подальшим xml обміном, збереженням та обробкою результатів в персональній базі даних ради, що працює за протоколами *.dbf з sql-запитами.

– це програмно електронний комплекс на базі захищених hex-модуляцією радіо технологій TPower та TPoint, з подальшим xml обміном, збереженням та обробкою результатів в персональній базі даних ради, що працює за протоколами *.dbf з sql-запитами.



1 розділ. Програмний комплекс



Система поіменного голосування

1. ПОВНЕ ВИКОНАННЯ ЗАКОНУ

Система дозволяє:

- Провести реєстрацію
- Оперативно провести поіменне голосування
- Моментально формує протоколи з результатами волевиявлення
- Розмістити протоколи на офіційному сайті.

Технічна інформація

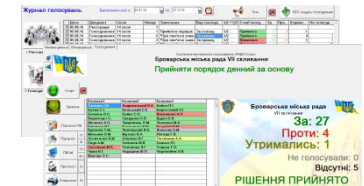
Програма – створена нашими спеціалістами персональна база даних ради, що працює за протоколами *.dbf та sql-запитами. Це:

- **Сучасно** (простий, зрозумілий і дружній інтерфейс)
- **Зручно** (всі голосування зберігаються в системі і навіть через кілька років можна роздрукувати протокол)
- **Надійно** (щоразу після завершення роботи створюється архівна копія)

Раніше ми познайомились з компонентами системи для прийому-передачі сигналу, але не менш важливо, наскільки зручна і продумана та програма, що обробляє результати.

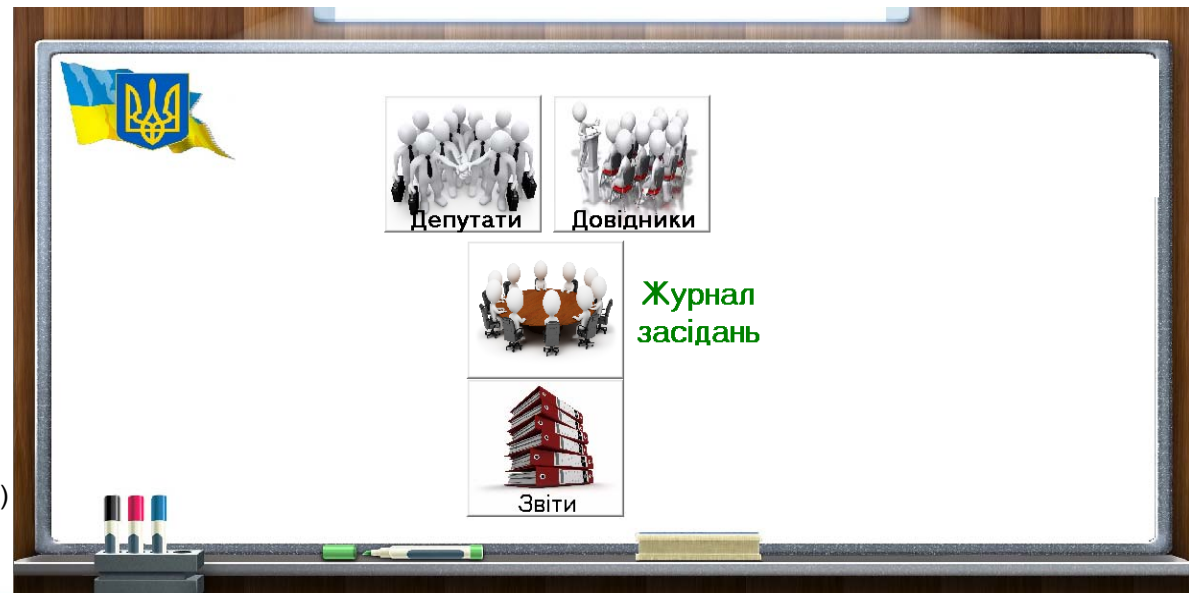
Ми поставляємо ліцензовану програму вже сконфігуровану і повністю готову для голосування депутатами Вашої ради.

(Ми внесемо всіх депутатів, створимо всі партії і фракції та персоналізуємо всі пульти)



Програма дуже зручна.

Доступ до всіх необхідні функції знаходиться на стартовій панелі:



1.1 Робоче середовище при голосуванні



Система поіменного голосування

Процес управління програмою досить простий.

Запуск голосування відбувається однією кнопкою, а виклик підсумків знаходиться на одній панелі.

Запустити голосування

Пісумки голосування

Підсумки голосування			
"За": 27		"Проти": 4	
"Утримались": 1		Відсутні - 5	
Рішення: ПРИЙНЯТО			
Сапожко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.	Батюк С.І.
Берестовий О.І.	Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.
Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.	Дяченко А.О.	Здоровець О.М.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.	Крилова Т.М.
Лопатюк А.М.	Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.
Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.	Саук А.М.	Семенов М.В.
Скотніков Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.	Чапон В.Г.
Черепейник Л.В.	Швачук О.С.		Чередник Ю.П.

Загальні підсумки

Броварська міська рада
VII скликання
Прийняти порядок денний за основу

Підсумки голосування:
"За": 27
"Проти": 4
"Утримались": 1
ПРИЙНЯТО

Не голосували: 0
"Відсутні": 5

Друк протоколів

Налаштування | Обговорення | Голосування

Система електронного голосування «РАДАГолос»
Броварська міська рада VII скликання

Прийняти порядок денний за основу

Зупинити голосування

START Старт

Закачка

Підсумок ПІБ

Підсумок

ПІБ full

Протокол

З підписом

Колонка1	Колонка2	Колонка3
Сапожко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.
Батюк С.І.	Бельський С.К.	Берестовий О.І.
Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.
Веремчук І.С.	Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.
Дяченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.
Крилова Т.М.	Лемпівський В.А.	Лопатюк А.М.
Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.
Оксентенко В.М.	Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.
Саук А.М.	Семенов М.В.	Сенько Л.І.
Скотніков Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.
Чапон В.Г.	Чередник Ю.П.	Черепейник Л.В.
Швачук О.С.		

Звіт по партіях

Звіт по фракціях

Броварська міська рада
VII скликання

За: 27
Проти: 4
Утримались: 1

Не голосували: 0
Відсутні: 5

РІШЕННЯ ПРИЙНЯТО

2 розділ. Результати



Система поіменного голосування

Є 4 варіанти відображення підсумків:

2.1 Загальні результати.



2. ЕКОНОМІЯ ЧАСУ

Голосування з допомогою системи займає 20 секунд.

Це робить сесії ради оперативними, а роботу депутатів продуктивною.

2.2 Поіменні підсумки.

ПІДСУМКИ ГОЛОСУВАННЯ: "За" - 27 "Проти" - 4 "Утримались" - 1 Відсутні - 5
Рішення: ПРИЙНЯТО

Сапожко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.	Батюк С.І.	Бельський С.К.
Берестовий О.І.	Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.	Веремчук І.С.
Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.	Дяченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.	Крилова Т.М.	Лемпівський В.А.
Лопатюк А.М.	Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.	Оксютенко В.М.
Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.	Саук А.М.	Семенов М.В.	Сенько Л.І.
Скотніков Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.	Чаюк В.Г.	Чередник Ю.П.
Черепейнік Л.В.	Шевчук О.С.			

2.3 Підсумки по фракціям

Броварська міська рада VII скликання
Прийняти порядок денний за основу
Підсумок голосування по фракціям:

Фракція	За	Проти	Утр.	Не голос.	Відсутні
"Свобода"	2	1	0	0	1
«ДемАльянс»	2	0	0	0	1
«Самопоміч»	3	2	0	0	0
«УКРОП»	3	0	0	0	0
БПП «Солідарність»	7	0	0	0	1
Позафракційні	10	1	1	0	2
Всього:	27	4	1	0	5

Рішення прийнято

2.4 Підсумки по партіям

Броварська міська рада VII скликання
"Про пам'ятні знаки". За основу
Підсумок голосування по партіям:

Партія	За	Проти	Утр.	Не голос.	Відсутні
БПП «СОЛІДАРНІСТЬ»	3	2	2	0	1
Самопоміч	3	0	2	0	0
ВО «СВОБОДА»	2	1	0	0	1
ВО «Батьківщина»	0	2	0	1	1
Єдність	4	1	0	1	0
ДемАльянс	2	0	0	0	2
Радикальна партія	1	1	0	0	0
УКРОП	3	0	0	0	0
Безпартійні	1	0	0	0	0
Всього:	19	7	4	2	5

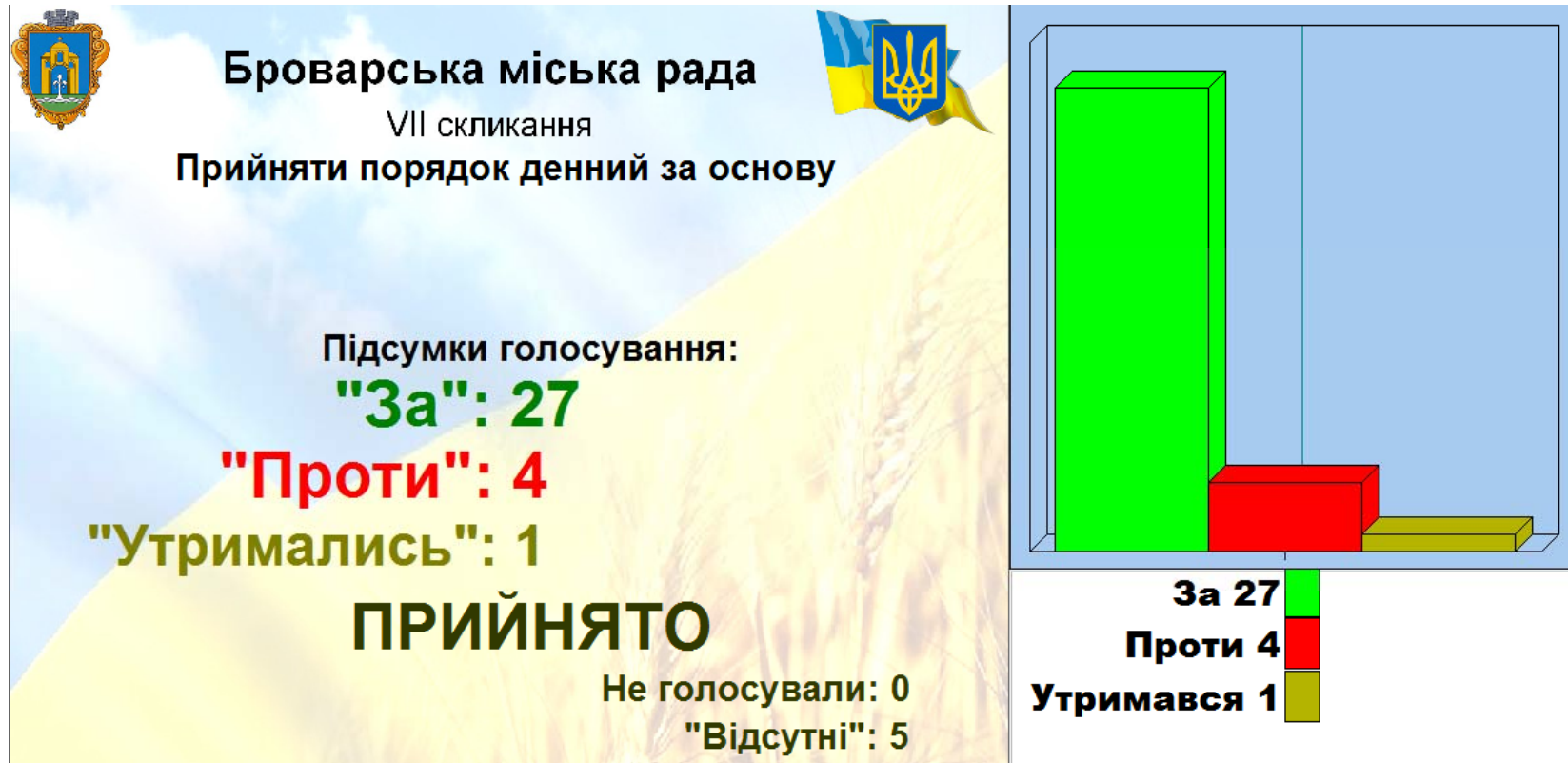
Рішення прийнято

2.1 Загальні підсумки



Система поіменного голосування

Одразу після завершення голосування система може вивести загальні підсумки. При цьому, в залежності від виду голосування (чи простою більшістю, чи 2/3 складу), програма автоматично визначає чи прийнято, чи відхилено питання



2.2 Поіменні підсумки.



Система поіменного голосування

Також одразу після завершення голосування дозволяє відобразити поіменні результати у вигляді графічної таблиці.

ПІДСУМКИ ГОЛОСУВАННЯ:

"За" - 19

"Проти" - 7

"Утрималися" - 4

Відсутні - 5

Рішення:

ПРИЙНЯТО



Відсутній

Сапожко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.	Батюк С.І.	Бельський С.К.
Берестовий О.І.	Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.	Веремчук І.С.
Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.	Дяченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.	Крилова Т.М.	Лемпіцький В.А.
Лопатюк А.М.	Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.	Оксютенко В.М.
Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.	Саук А.М.	Семенов М.В.	Сенько Л.І.
Скотніков Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.	Чаюн В.Г.	Чередник Ю.П.
Черепейнік Л.В.	Шевчук О.С.			

Утримався

Не голосував

ЗА

2.3 Підсумки по фракціям.



Система поіменного голосування

Для великих рад часто важливо знати як підтримували проект різні фракції. Для полегшення сприйняття результатів, програма використовує простий і зручний метод розфарбування: "світлофор".

А саме:

Фракція, що дала більше голосів "За" чим "Проти", світиться зеленим

Фракція, де кількість "За" і "Проти" порівну, світиться жовтим

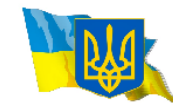
Фракція, що дала більше голосів "Проти" чим "За", світиться червоним



Броварська міська рада VII скликання

"Про пам'ятні знаки". За основу

Підсумок голосування по фракціям:



Фракція	За	Проти	Утр.	Не голос.	Відсутні
"Свобода"	2	1	0	0	1
«ДемАльянс»	1	1	0	0	1
«Самопоміч»	3	0	2	0	0
«УКРОП»	3	0	0	0	0
БПП «Солідарність»	2	3	2	0	1
Позафракційні	8	2	0	2	2
Всього:	19	7	4	2	5

Рішення прийнято

2.4 Підсумки по партіям.



Система поіменного голосування

Іноді необхідно проаналізувати, як голосували різні партії.
Для полегшення сприйняття результатів, теж використовується метод: “світлофор”.

А саме:

Партія, що дала більше голосів “За” чим “Проти”, світиться зеленим



Броварська міська рада VII скликання

“Про пам'ятні знаки”. За основу

Підсумок голосування по партіям:



Партія, що дала більше голосів “Проти” чим “За”, світиться червоним

Партія, де кількість “За” і “Проти” порівну, світиться жовтим

Партія	За	Проти	Утр.	Не голос.	Відсутні
БПП «СОЛІДАРНІСТЬ»	3	2	2	0	1
Самопоміч	3	0	2	0	0
ВО «СВОБОДА»	2	1	0	0	1
ВО «Батьківщина»	0	2	0	1	1
Єдність	4	1	0	1	0
ДемАльянс	2	0	0	0	2
Радикальна партія	1	1	0	0	0
УКРОП	3	0	0	0	0
Безпартійні	1	0	0	0	0
Всього:	19	7	4	2	5

Рішення прийнято

Розділ 3. ПУБЛІЧНІСТЬ РОБОТИ



Система поіменного голосування

ПУБЛІЧНІСТЬ РОБОТИ

Протоколи поіменного голосування створюються автоматично. Рада стає справді прозорою та відкритою до громади.

Минуло лише 20 секунд з моменту початку голосування ...



... а ми вже маємо: готові протоколи і до друку, і до розміщення на офіційному сайті.



Броварська міська рада VII скликання
14 сесія

05.06.16



Відомість про результати
поіменного голосування за рішення міської ради
Прийняти порядок денний за основу

№ п/п	Прізвище, ім'я та по-батькові депутата	Результат голосування	№ п/п	Прізвище, ім'я та по-батькові депутата	Результат голосування
1	Сапожко Ігор Васильович	За	2	Андрієвський Вадим Анатолійович	Проти
3	Бабич Петро Іванович	За	4	Батюк Сергій Іванович	За
5	Бельський Сергій Костянтинович	Відсутній	6	Берестовий Олег Ігорович	За
7	Білокінь Володимир Олексійович	За	8	Бойко Сергій Олександрович	За
9	Василенко Андрій Петрович	Проти	10	Веремчук Ірина Сергіївна	За
11	Гредунов Євгеній Валерійович	За	12	Дудко Борис Володимирович	За
13	Дяченко Аліна Олексіївна	Відсутній	14	Здоровець Олексій Михайлович	За
15	Зінченко Микола Андрійович	За	16	Іваненко Валерій Іванович	За
17	Коваленко Вікторія Миколаївна	За	18	Кочубей Василь Михайлович	Проти
19	Кривопа Тетяна Миколаївна	За	20	Лемпцький Валерій Анатолійович	За
21	Лопатюк Андрій Михайлович	Відсутній	22	Мельник Оксана Миколаївна	За
23	Мутило Вадим Анатолійович	За	24	Негода Галина Василівна	За
25	Оксютенко Володимир Миколайович	За	26	Опалько Володимир Григорович	За
27	Тютюнник Андрій Анатолійович	Утримався	28	Саук Андрій Миколайович	За
29	Семенов Максим Володимирович	За	30	Сенько Лідія Іванівна	За
31	Скотніков Юрій Анатолійович	Проти	32	Темченко Людмила Григорівна	За
33	Тоцька Тетяна Петрівна	За	34	Чаюн Володимир Григорович	За
35	Чередник Юрій Павлович	Відсутній	36	Черепейнік Леонід Володимирович	За
37	Шевчук Олег Сергійович	Відсутній			

ПІДСУМКИ ГОЛОСУВАННЯ

"За" - 27

"Проти" - 4

"Утрималися" - 1

Відсутні на пленарному засіданні - 5

Не брали участі у голосуванні - 0

Рішення: ПРИЙНЯТО
(прийнято / не прийнято)

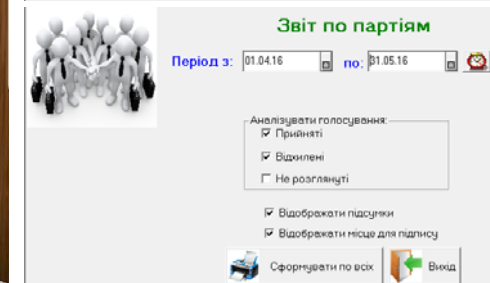
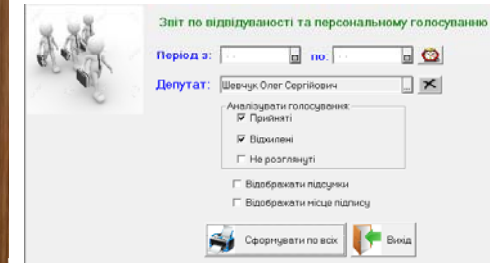
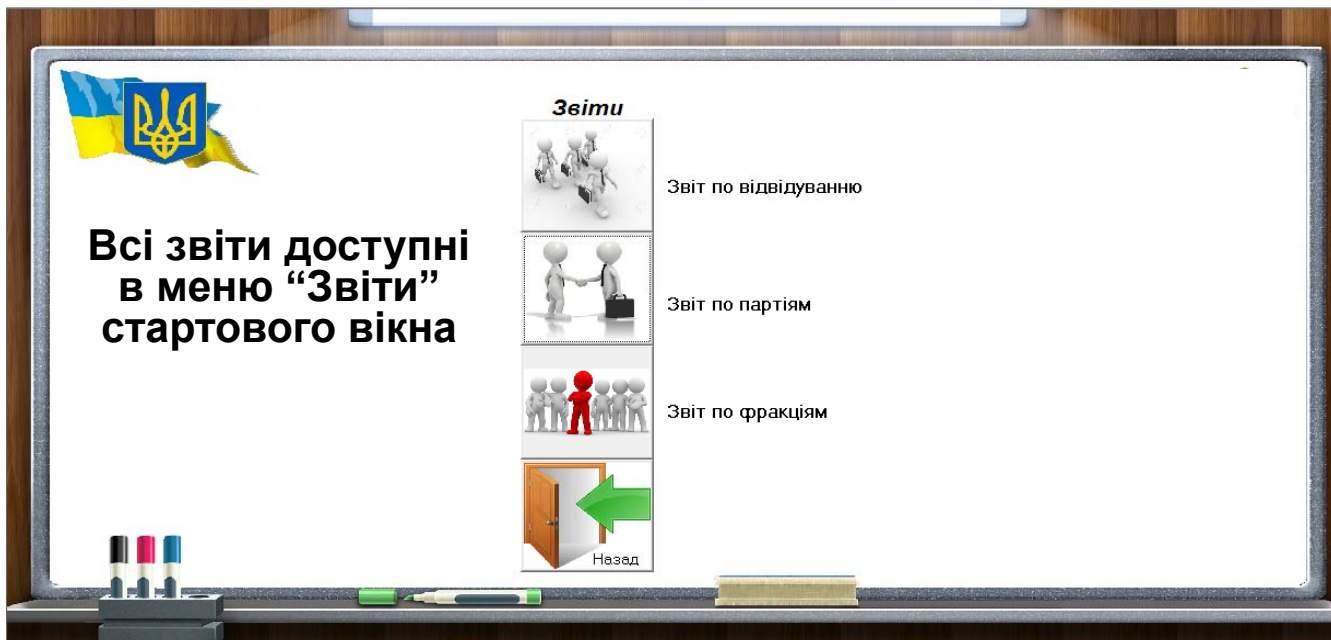
Голова (заступник голови) лічильної комісії _____

3.1 Звіти



Система поіменного голосування

Оскільки результат всіх голосувань зберігається в базі даних системи **ТО** можна легко сформувати **звіти за будь який період по відвідуваності і результатам голосування і депутатів, і партій, і фракцій.**



Звіт по відвідуваності та персональному голосуванню

Дата	№	Питання	Стан	Вид	Депутат	Сажоко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.	Батюк С.І.	Бельський С.К.	Берестовий О.І.	Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.	Веремук І.С.	Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.	Диченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.	Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей В.М.	Кривола Т.М.	Лемпівський В.А.
05.06.16	1	Прийняти порядок денний за основу	Прийнято	1/2		За	Проти	За	За	Відс.	За	За	За	Проти	За	За	За	Відс.	За	За	За	За	Проти	За	За
05.06.16	2	"Про пам'ятні знаки". За основу	Прийнято	1/2		За	За	За	Проти	Відс.	За	За	Проти	За	Утр	За	Проти	Відс.	За	За	За	Проти	За	Утр	Не гол.
05.06.16	3	"Про пам'ятні знаки". За правку	Відхилено	1/2		За	Проти	Проти	За	Відс.	Проти	За	Проти	Не гол.	Проти	За	За	Відс.	За	Проти	Проти	Проти	За	Проти	За

3.2 Додаткові можливості




Система поіменного голосування

Система також дозволяє:

а) Здійснити запис на обговорення за допомогою пульта

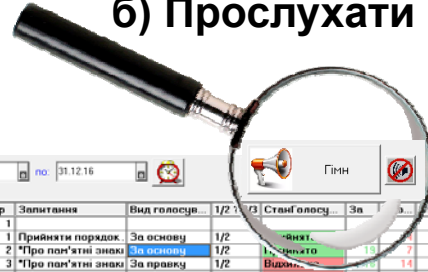
Система електронного голосування «РАДА Голос»
Броварська міська рада VII скликання
Запис на обговорення



Колонка1	Колонка2	Колонка3
Салошко І.В.	Андрієвський В.А.	Бабич П.І.
Батюк С.І.	Бельський С.К.	Берестовий О.І.
Білокінь В.О.	Бойко С.О.	Василенко А.П.
Веремчук І.С.	Гредунов Є.В.	Дудко Б.В.
Дяченко А.О.	Здоровець О.М.	Зінченко М.А.
Іваненко В.І.	Коваленко В.М.	Кочубей Б.М.
Крилова Т.М.	Лемпівський В.А.	Лопатюк А.М.
Мельник О.М.	Мутило В.А.	Негода Г.В.
Оксютенко В.М.	Опалько В.Г.	Тютюнник А.А.
Саук А.М.	Семенов М.В.	Сенько Л.І.
Скотніков Ю.А.	Темченко Л.Г.	Тоцька Т.П.
Чаюн В.Г.	Чередник Ю.П.	Черепейнік Л.В.
Шевчук О.С.		

Запис
Зачека
Список

б) Прослухати гімн



Журнал голосувань. Вибрати сесію з: 01.01.16 по 31.12.16

Дата	Документ	Сесія	Номер	Запитання	Вид голосу...	1/2	3	Стан	Голосу...	За	Проти	Голосу...	Не голосу...
05.06.16	Регистрація	14 сесія	1										
05.06.16	Голосування	14 сесія	1	Прийняти порядок	За основу	1/2		Голосую		15	7	4	2
05.06.16	Голосування	14 сесія	2	*Про пам'ятні знаки	За правку	1/2		Виділено		14	1	1	
05.06.16	Голосування	14 сесія	4	*Про пам'ятні знаки	В цілому	1/2		Виділено		1	1		30

Гімн

Про пам'ятні знаки. За основу

Всі протоколи | Зачекати запитання з Ексель | Закрити

Зачекати запитання з Ексель

в) Автоматично зачекати всі запитання підготовані на сесію