**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Чорноморський національний університет   
імені Петра Могили**

**Факультет комп’ютерних наук**

**Кафедра «Інтелектуальних інформаційних систем»**

**ЗВІТ**

*з лабораторної роботи № 5*

**Варіант № 9**

Дисципліна "Дискретні структури та дискретна математика"

Напрям підготовки: 121 Інженерія програмного забезпечення

ЛР.ПЗ.01-108.1710809

***Cтудент***

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Зурілов І.М****.\_***

*(підпис)*

*\_\_\_\_\_14.12.17\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(дата)*

***Викладач*** *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Куклаковська І. В. (підпис)*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(дата)*

Миколаїв – 2017

|  |  |
| --- | --- |
| 9. | СЙЭОПРИИПИЭДЙОПРИИПИЙПВЗИДВЮФЯУБТЙДПИОИБМЮРДРПИУМНВЭВЮФЯУБЗФИЧУВОИЧЖНЖОЖПФЙДОПРИИПВПВЗИДВЗФЯУБСЙЭОПРИИПРЮОПРИИПИФРЭЙЙФЙНЯМИФРЭЙМРНИМРИПИЛЖНЖОЖПФОПРИИПИПВНЖИИФЯФВМРИОПРИИПЙМВИХФЯФВМРИЮРОПРИИПВОЙУФИФЯУБХОПРИИПЙЗПВМИПВНЖИПРУФЙСЙЭОПРИИППВЗИДВЮФЯУБЗПВМВОИДМНЮЩЖППБПЖДВИМРСЖТЖМРПВФИУЯЮРЭРТЙДПЮЗФРЭЙЙФЙНЯМИФРЭЙМРНИРЭПРЩВУПРДИМРПХЮФЯУБЭДВДМНЮЩЖППБЭРЙЭРМТЙОФРЕРБМЮРДМНЮЩЖПРДЙДМНЮЩЖПРДФРЭЙДМНЮЩЖПРДРУФВППЙЭДВЦВМФИЩВУФРДИМРТИУФРДХЮФЯУБСТИЭРДЖЭЖППЙФДЖТЭИЖПЯСТРТЙДПЙУФЯЭДРЧЗВЭВПИЧОПРИИП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Варіант | Сдвиг | стат |
| 9. | И | 47І |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ю | Б | В | Г | Д | Е | Э | Ж | З | И | З | И | Й | К | Л | М |
| З6 | ЗЗ | И9 | 0 | И6 | З | ИЗ | И0 | И | З9 | 7 | І9 | И8 | 0 | З | И4 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ь | Ю | Я |
| З4 | З8 | 55 | 49 | 6 | 9 | З7 | ІЗ | 4 | З | 4 | 0 | 7 | 0 | 4 | З4 |

Шифр / алфавіт

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г | Д | Е | Э | Ж | З | И | І | Ї | Й | К | Л | М |
| Ю | Я | Ю | Б | В | Г | Д | Е | Э | Ж | З | И | І | Ї | Й | К |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ь | Ю | Я |
| Л | М | Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ь |

ПЗІМНОЖИНИІВЗМНОЖИНИЗНАЗИВАЬТЭСЯРЗВНИМИЯКЬОВОНИСКЛАІАЬТЭСЯЗТИХСАМИХЕЛЕМЕНТЗВМНОЖИНАНАЗИВАЁТЭСЯПЗІМНОЖИНОЬМНОЖИНИТОІЗЗТЗЛЭКИТОІЗКОЛИКОЖНИЙЕЛЕМЕНТМНОЖИНИНАЛЕЖИТЭТАКОЖМНОЖИНЗКАЖУТЭТАКОЖЬОМНОЖИНАМЗСТИТЭСЯУМНОЖИНЗЗНАКИНАЛЕЖНОСТЗПЗІМНОЖИННАЗИВАЬТЭСЯЗНАКАМИВКЛЬЧЕННЯНЕВАЖКОПЕРЕКОНАТИСЭЬОІОРЗВНЬЁТОІЗЗТЗЛЭКИТОІЗКОЛИОІНОЧАСНОВИКОНУЬТЭСЯІВАВКЛЬЧЕННЯІОЗІОКРЗМТОГОЯКЬОВКЛЬЧЕНОВЗВКЛЬЧЕНОВТОІЗВКЛЬЧЕНОВОСТАННЗІВАФАКТИЧАСТОВИКОРИСТОВУЬТЭСЯПРИІОВЕІЕННЗТВЕРІЖЕНЭПРОРЗВНЗСТЭІВОХЗАІАНИХМНОЖИН