**САМОСТІЙНА РОБОТА**

**З дисципліни Міжнародні фінанси**

**САМОСТІЙНА РОБОТА№3**

3.1. СП ТОВ «Українська фінансова лізингова компанія» надає на умовах лізингу сільськогосподарську техніку закордонного виробництва. Умови продажу сільськогосподарської техніки в лізинг: вартість об‘єкта лізингу – USD 30 000, амортизаційні відрахування – 10% річних, термін лізингу – 5 років, плата за кредит – 12% річних; авансовий платіж – 15% вартості техніки, лізингова маржа – 3% суми договору; плата за страхування ризиків в лізингових платежах – 5%. Лізингові платежі виплачуються рівновеликими частинами раз на квартал. Інфляція становить 10% на рік. А) Розрахувати лізингові платежі та визначити їх теперішню вартість. Б) Визначити, що для лізингоодержувача буде дешевше: взяти майно у лізинг за вище означеними умовами чи одержати кредит під купівлю даного майна. Умови кредитування: термін – 5 років, початковий внесок – 20% вартості обладнання, плата за кредит – 15%, платежі щомісячні, кредитування здійснюється під заставу обладнання, що купується, тому дане обладнання підлягає страхуванню – 4% в момент укладання кредитно угоди.

3.2. Компанія «УНІВЕРСАЛ СЕРВІС» пропонує такі умови лізингу обладнання вартістю – USD 50 тис.; амортизаційні відрахування – 10% річних; передплата – 10% від вартості предмету лізингу; лізингова маржа – 5%; термін дії договору – 4 роки; плата за кредит - 15% річних, ставка страхування – 7%. Лізингові платежі виплачуються рівновеликими частинами раз на півроку. Інфляція становить 10% на рік. Розрахувати лізингові платежі та визначити їх теперішню вартість.

3.3. СП ТОВ «Українська фінансова лізингова компанія» ‖ надає на умовах лізингу високотехнологічне обладнання вітчизняного виробництва. Умови продажу сільськогосподарської техніки в лізинг: вартість об‘єкта лізингу – UAH 100 000, амортизаційні відрахування – 10% річних, термін лізингу – 5 років, плата за кредит – 20% річних; авансовий платіж – 5% вартості техніки, лізингова маржа – 3% суми договору; плата за страхування ризиків в лізингових платежах – 6%. Лізингові платежі виплачуються рівновеликими частинами раз на рік. Інфляція становить 12% на рік. Розрахувати лізингові платежі та визначити їх теперішню вартість. Б) Визначити, що для лізингоодержувача буде дешевше: взяти майно у лізинг за вище означеними умовами чи одержати кредит під купівлю даного майна. Умови кредитування: термін – 5 років, початковий внесок – 20% вартості обладнання, плата за кредит – 24% річних, платежі щомісячні, кредитування здійснюється під заставу обладнання, що купується, тому дане обладнання підлягає страхуванню – 5% в момент укладання кредитно угоди.

3.4. Компанія «УНІВЕРСАЛ СЕРВІС» ‖ пропонує такі умови лізингу обладнання вартістю – USD 40,5 тис.; амортизаційні відрахування – 15% річних, передплата – 10% від вартості предмету лізингу; лізингова маржа – 5%; термін дії договору – 3 роки; плата за кредит - 14% річних, ставка страхування – 4%. Лізингові платежі виплачуються рівновеликими частинами раз на місяць. Інфляція становить 10% на рік. Розрахувати лізингові платежі та визначити їх теперішню вартість.

3.5. Компанія «УНІВЕРСАЛ СЕРВІС» пропонує такі умови лізингу обладнання вартістю – USD 15 тис.; передплата – 0% від вартості предмету лізингу; лізингова маржа – 7%; термін дії договору – 2 роки; плата за кредит - 13% річних, ставка страхування – 5%. Лізингові платежі виплачуються рівновеликими частинами раз на квартал. Інфляція становить 10% на рік. А) Розрахувати лізингові платежі та визначити їх теперішню вартість. Б) Визначити, що для лізингоодержувача буде дешевше: взяти майно у лізинг за вище означеними умовами чи одержати кредит під купівлю даного майна. Умови кредитування: термін – 2 роки, початковий внесок – 20% вартості обладнання, плата за кредит – 15%, платежі щомісячні, кредитування здійснюється під заставу обладнання, що купується, тому дане обладнання підлягає страхуванню – 4% в момент укладання кредитно угоди.

**САМОСТІЙНА РОБОТА№4**

4.1. Визначити номінальну вартість 3-х векселів за експортною операцією на 600 тисяч гривень, якщо вони форфейтуються за відсотковою ставкою 25 %, а термін погашення становить 3 роки. Векселі мають різну номінальну вартість.

4.2. Визначити номінальну вартість 10 векселів, що підлягають форфейтуванню, якщо вартість товару становить 800 тисяч доларів, щорічний відсоток форфейтування – 12 %, а термін погашення - 5 років. Векселі мають різну номінальну вартість.

4.3. За експортною операцією на 1,2 млн. євро форфейтуються 6 векселів за відсотковою ставкою 14% та терміном погашення - 6 роки. Визначити номінальну вартість кожного векселя 1) за методом нерівномірних платежів та 2) за методом рівної номінальної вартості.

4.4. Визначити номінальну вартість 4-х векселів, що підлягають форфейтуванню, якщо вартість товару становить 1 млн. євро, щорічний відсоток за кредитом становить 12%, а термін погашення – 8 місяців. Векселі мають різну номінальну вартість.

4.5. За експортною операцією на 200 тис. дол. форфейтуються 6 векселів за відсотковою ставкою 15% та терміном погашення - 2 роки. Визначити номінальну вартість кожного векселя 1) за методом нерівномірних платежів та 2) за методом рівної номінальної вартості.

4.6. Визначити облікову вартість векселя, якщо його номінальна вартість становить 150 тис. доларів, відсоток за кредитом – 12%, від моменту купівлі до моменту погашення лишилося 180 днів, число днів відстрочки за даним векселем становить 360 днів.

4.7. Визначити облікову вартість векселя, якщо його номінальна вартість становить 500 тис. гривень, відсоток за кредитом – 24%, від моменту купівлі до моменту погашення лишилося 150 днів, число днів відстрочки за даним векселем становить 180 днів.

4.8. Визначити дисконт за векселем номінальною вартістю 100 тис. доларів США, що форфейтується за відсотковою ставкою 14%, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 245 днів, а число днів відстрочки становить 360 днів.

4.9. Визначити дисконт за векселем номінальною вартістю 80 тис. євро, що форфейтується за відсотковою ставкою 15%, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 145 днів, а число днів відстрочки становить 300 днів.

4.10. Визначити дисконт за векселем номінальною вартістю 200 тис. гривень, що форфейтується за відсотковою ставкою 22%, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 200 днів, а число днів відстрочки становить 360 днів.

4.11. Обчислити приблизний прибуток за векселем номінальною вартістю 100 тис. доларів США та купівельною вартістю 98 тис. доларів США, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 240 днів, а число днів відстрочки становить 360 днів.

4.12. Обчислити приблизний прибуток за векселем номінальною вартістю 250 тис. євро та купівельною вартістю 245 тис. доларів США, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 150 днів, а число днів відстрочки становить 360 днів.

4.13. Обчислити приблизний прибуток за векселем номінальною вартістю 150 тис. гривень та купівельною вартістю 135 тис. гривень, якщо з моменту купівлі векселів до закінчення терміну погашення залишилося 300 днів, а число днів відстрочки становить 360 днів.

4.14. Обчислити приблизний прибуток за набором із 5 векселів кожен номінальною вартістю 100 тис. доларів США та купівельною вартістю 92 тис. доларів США, якщо середньозважений термін погашення векселів – 2 роки.

4.15. Обчислити приблизний прибуток за набором із 10 векселів кожен номінальною вартістю 200 тис. доларів США та купівельною вартістю 89 тис. доларів США, якщо середньозважений термін погашення векселів – 3 роки.