

14. Інформація про співпрацю із роботодавцями

Кафедра лісового господарства, яка здійснює підготовку за ОНП 205 Лісове господарство має давні і плідні стосунки з потенційним роботодавцем – НПП Кармелюкове Поділля. Так професор Шлапак В.П. був керівником наукової роботи за договором з НПП «Кармелюкове Поділля» (№ 3/17 від 27.03.2017 року; №8/18 від 14.06.2018 року; №21 від 06.05.2019 року; №27 від 10.12.2020 року).

1

УДК 630*232:582.711.714:631.42

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор Уманського НУС

доктор економічних наук, професор

О.О. Непочатенко

« вересня » 2017 р.

ЗВІТ

про науково-дослідну роботу за договором № 3/17 від 27.03. 2017 р.

«МІКРОКЛОНАЛЬНЕ РОЗМНОЖЕННЯ БЕРЕКИ ЛІКАРСЬКОЇ
(*SORBUS TORMINALIS* L.) *IN VITRO*. ПРОВЕДЕННЯ ХІМІЧНИХ
АНАЛІЗІВ АКУМУЛЯТИВНОГО ГОРИЗОНТУ ҐРУНТІВ»

Проректор з наукової та інноваційної
діяльності, доктор с.-г. наук, професор

В. П. Карпенко

Керівник НДР,
доктор с.-г. наук, професор

В. П. Шлапак

Результати роботи розглянуто Вченою радою факультету лісового і садово-паркового господарства Уманського НУС, протокол № 1 від 18.09. 2017 р.

2017

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА

«ЗАТВЕРДЖУЮ»



Ректор Уманського НУС, професор

О.О. Непочатенко
О.О. Непочатенко

15 листопада 2018 р.

З В І Т

про науково-дослідну роботу за договором №8/18 від 14.06.2018 р.

**«МІКРОКЛОНАЛЬНЕ РОЗМНОЖЕННЯ БЕРЕКИ ЛІКАРСЬКОЇ IN VITRO»,
«ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ АКУМУЛЯТИВНОГО ГОРИЗОНТУ ҐРУНТУ»**

Проректор з наукової та інноваційної діяльності

доктор с.-г. наук, професор

В.П. Карпенко
В.П. Карпенко

Керівник НДР,

доктор с.-г. наук, професор

В.П. Шлапак
В.П. Шлапак

Результати роботи розглянуто на засіданні кафедри лісового господарства
Уманського НУС, протокол №4 від 05.11.2018 р.

УДК 630*232:582.711.714:631.42

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор Уманського НУС

доктор економічних наук, професор

О.О. Непочатенко

« 10 » _____ 2019 р.

ЗВІТ

про науково-дослідну роботу за договором № 21 від 06.05.2019 р.

«МІКРОКЛОНАЛЬНЕ РОЗМНОЖЕННЯ БЕРЕКИ ЛІКАРСЬКОЇ
(*SORBUS TORMINALIS* L.) *IN VITRO* ТА ВИЗНАЧЕННЯ ХІМІЧНОГО
СКЛАДУ ПЛОДІВ БЕРЕКИ ЛІКАРСЬКОЇ (*SORBUS TORMINALIS*),
ГОРОБИНИ ПРОМІЖНОЇ (*SORBUS INTERMEDIA*) ТА ГОРОБИНИ
ЗВИЧАЙНОЇ (*SORBUS AUCUPARIA*) ЯК
СКЛАДОВОЇ ЧАСТИНИ ЇХ ЯКОСТІ

Проректор з наукової та інноваційної
діяльності, доктор с.-г. наук, професор

В. П. Карпенко

Керівник НДР,
доктор с.-г. наук, професор

В. П. Шлапак

Результати роботи розглянуто Вченою радою факультету лісового і садово-паркового господарства Уманського НУС, протокол № 1 від 18.09.2019 р.

Завідувач канцелярії Уманського НУС

«ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ»

« 11 » _____ 2019 р.



УДК 630*232:582.711.714:631.42

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор Уманського НУС

доктор економічних наук, професор

О.О. Непочатенко

« 14 » 12 2020 р.

ЗВІТ

про науково-дослідну роботу за договором № 27 від 10.12.2020 р.

«МІКРОКЛОНАЛЬНЕ РОЗМНОЖЕННЯ БЕРЕКИ ЛІКАРСЬКОЇ (*SORBUS TORMINALIS*) IN VITRO ТА IN VIVO»

Проректор з наукової та інноваційної
діяльності, доктор с.-г. наук, професор

В. П. Карпенко

Керівник НДР,
доктор с.-г. наук, професор

В. П. Шлапак

Результати роботи розглянуто на засіданні кафедри лісового господарства
Уманського НУС, протокол № 6 від 14.12.2020 р.