

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ
З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЛІСІВНИЦТВО»**

№ з/п	Назва змістового модуля та перелік питань, відведених на самостійне опрацювання	Кількість годин
Змістовий модуль 1. Основні положення лісівництва		
1	Сучасні напрямки розвитку лісівничої науки в Україні та за кордоном	4
2	Використання ГІС у лісовому господарстві	6
3	Розробка принципів використання лісового фонду для потреб ведення мисливського господарства	4
4	Забезпечення сталого соціально-економічного розвитку громади і збереження національних традицій та історико-культурної спадщини	6
	Разом за змістовим модулем 1	20
Змістовий модуль 2. Рубки головного користування		
5	Екологічна та економічна оцінка концентрованих рубок	2
6	Лісівничо-екологічні аспекти застосування суцільнолісо-січних рубок у гірських лісах Карпат	4
7	Поступові рубки у дібровах Сумщини під керівництвом акад. А.Б. Жукова	2
8	Досвід застосування механізованих групово-вибіркових рубок за методом ЛЛТА у ялинових лісах	2
9	Заходи сприяння природному поновленню при поступових рубках із врахуванням типів лісу	3
10	Досвід застосування вибіркових рубок у європейських країнах	8
11	Вибірково-поступові рубки Орлова	2
12	Використання порубкових залишків як сировини для лісохімічної промисловості	3
13	Особливості проектування головних рубок та лісогосподарських заходів по лісовідновленню в межах лісництва	4
14	Сучасні тенденції розвитку гірського лісівництва	4
	Разом за змістовим модулем 2	34
	Разом за VI семестр	54
Змістовий модуль 3. Рубки формування і оздоровлення лісів		
15	Проблема рубок догляду у другій половині ХХ ст. та шляхи її вирішення	8
16	Перспективи і шляхи вдосконалення рубок догляду	8
17	Лісівнича оцінка технології рубок догляду на базі підвісних канатних установок	6
18	Основи проектування рубок догляду в межах лісництва	6

№ з/п	Назва змістового модуля та перелік питань, відведених на самостійне опрацювання	Кількість годин
19	Визначення рентабельності рубок догляду у насадженнях різного складу та віку	6
20	Практика хімічного догляду в зарубіжних країнах	6
	Разом за змістовим модулем 3	40
	Разом за VII семестр	40
Змістовий модуль 4. Рубки формування і оздоровлення лісів. Рекреаційне лісівництво		
21	Рубки догляду спеціального призначення	2
22	Проблеми санітарного стану ялинових лісів Карпат	4
23	Облік результатів і контроль якості реконструкції малоцінних молодняків та похідних деревостанів	2
24	Контроль успішності лісівничих заходів при проведенні рубок переформування	4
25	Перспективи розширення зелених зон міст за рахунок експлуатаційних лісів	2
26	Показники, які визначають ландшафтно-художні переваги лісопаркових ландшафтів	2
27	Санітарно-ландшафтний спосіб формування лісопаркових ландшафтів	4
28	Формування узлісь у лісопаркових частинах лісів зелених зон	4
	Разом за змістовим модулем 4	24
Змістовий модуль 5. Вибіркова система господарювання. Підвищення продуктивності лісів		
29	Вибіркова система господарювання як основа сталого лісокористування	4
30	Біологічний кругообіг речовин у лісових насадженнях	4
31	Ведення лісового господарства на селекційній основі з метою підвищення продуктивності і якості лісів	1
32	Дослідження проф. Б.Д. Жилкіна з підвищення продуктивності лісорослинних умов	1
	Разом за змістовим модулем 5	10
	Разом за VIII семестр	34
	Усього годин	128

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

№ з/п	Назва
Базова література	
1	Свириденко В.Є. Лісівництво: Підручник / В.Є. Свириденко, О.Г. Бабіч, Л.С. Киричок. – К.: Арістей, 2004. – 544 с.
2	Свириденко В.Є. Лісівництво / В.Є. Свириденко, А.Й. Швиденко. – К.: Сільгоспосвіта, 1995. – 364 с.
3	Швиденко А.Й. Лісівництво / А.Й. Швиденко. – Чернівці: Рута, 2004. – 304 с.
4	Горшенин Н.М. Лесоводство / Н.М. Горшенин, А.И. Швиденко. – Львов: Вища школа, 1977. – 302 с.
5	Погребняк П.С. Общее лесоводство / П.С. Погребняк. – М.: Колос, 1968. – 440 с.
6	Мелехов И.С. Лесоводство / И.С. Мелехов. – М.: Агропромиздат, 1989. – 302 с.
7	Свириденко В.Є. Практикум з лісівництва. Навчальний посібник / В.Є. Свириденко, Л.С. Киричок, О.Г. Бабіч. – К.: Арістей, 2008. – 416 с.
Допоміжна література	
8	Белов С.В. Лесоводство: Учеб. пособие для вузов / С.В. Белов. – М.: Лесн. пром-сть, 1983. – 352 с.
9	Бондаренко В.Д. Ведение хозяйства в рекреационных лесах / В.Д. Бондаренко, В.А. Кучерявий, Ю.В. Шудря. – Львов: ЛЛТИ, 1986. – 39 с.
10	Взаємопов'язане планування розвитку громад та лісового господарства. Практичний посібник / [Вишняк А., Волошина Н., Дербаль Ю. та ін.]. – Івано-Франківськ: Фоліант, 2011. – 64 с.
11	Генсирук С.А. Комплексное лесное хозяйство в горных условиях / С.А. Генсирук. – М.: Лесн. пром-сть, 1971. – 248 с.
12	Генсирук С.А. Ліси України / С.А. Генсирук. – Львів: Наук. тов. ім. Шевченка, УкрДЛТУ, 2002. – 496 с.
13	Георгиевский Н.П. Рубки ухода за лесом / Н.П. Георгиевский. – М., Л.: Гослесбумиздат, 1957. – 142 с.
14	Герушинський З.Ю. Курсовий проект з лісівництва: навчально-методичний посібник / З.Ю. Герушинський. – Львів: УкрДЛТУ, 1995. – 68 с.
15	Гірс О.А. Лісовпорядкування: Підручник. – 2-ге видання / О.А. Гірс, Б.І. Новак, С.М. Кашпор. – К.: Арістей, 2005. – 384 с.
16	Голубець М.А. Сучасні проблеми лісознавства, лісівництва та лісового господарства / М.А. Голубець // Лісівнича академія наук України: Наукові праці. – Вип. 2. – 2005. – С. 20 – 26.
17	Давыдов А.В. Рубки ухода за лесом / А.В. Давыдов. – М.: Лесн. пром-сть, 1971. – 295 с.
18	Жилкин Б.Д. Повышение продуктивности сосновых насаждений культурой люпина / Б.Д. Жилкин. – Минск: Вышэйшая школа, 1974. – 256 с.

№ з/п	Назва
19	Збірник рекомендацій УкрНДГірліс. Випуск 3. Наукові засади ведення сталого лісового господарства в Карпатському регіоні. – Івано-Франківськ: УкрНДГірліс. – 2008. – 169 с.
20	Збірник рекомендацій УкрНДГірліс. Випуск 4. Наукові основи збалансованого ведення лісового господарства в Карпатському регіоні. – Івано-Франківськ: УкрНДГірліс. – 2012. – 449 с.
21	Концепція реформування та розвитку лісового господарства. Затв. розпор. Кабінету Міністрів України від 18.04.2006 р., № 208-р.
22	Коржов В.Л. Дослідження лісівничо-екологічної ефективності тракторного трелювання в гірських лісах / В.Л. Коржов, В.С. Кудра, Р.М. Вітер // Міжвідомчий науково-технічний збірник “Лісове господарство, лісова, паперова і деревообробна промисловість”. – Львів: НЛТУ України. – 2006. – № 30. – С. 49-54.
23	Кучерявый В.А. Зеленая зона города / В.А. Кучерявый. – К.: Наукова думка, 1981. – 248 с.
24	Лісовий кодекс України / Закон України № 3404-IV “Про внесення змін до Лісового кодексу України”; [Затв. Постановою ВР України 08.02.2006]. – К., 2006. – 15 с.
25	Мазепа В.Г. Регіональне лісівництво: Конспект лекцій / В.Г. Мазепа. Львів: РВВ УкрДЛТУ, 2005. – 90 с.
26	Миклуш С.І. Геоінформаційні системи в лісовому господарстві. Навчальний посібник / С.І. Миклуш, М.П. Горошко, О.Г. Часковський. – Львів: НЛТУ України, 2006. – 128 с.
27	Молотков П.И. Буковые леса и хозяйство в них / П.И. Молотков. – М.: Лесн. Пром-сть, 1966. – 224 с.
28	Настанова з упорядкування мисливських угідь. – К.: Держкомлісгосп України. – 2002. – 113 с.
29	Нормативно-справочные материалы для таксации лесов Украины и Молдавии. – К.: Урожай, 1987. – 559 с.
30	Парпан В.І. Основні принципи сучасної парадигми гірського лісознавства та лісівництва Українських Карпат / В.І. Парпан, Т.В. Парпан // Лісівництво і агролісомеліорація: зб. наук. праць. – Харків: УкрНДЛГА. – 2008. – Вип. 114. – С. 7-12.
31	Побединский А.В. Рубки главного пользования / А.В. Побединский. – М.: Лесн. пром-сть, 1980. – 192 с.
32	Порадник карпатського лісівника / [Чернявський М.В., Парпан В.І., Бродович Р.І. та ін.]; під ред. М.В. Чернявського. – Івано-Франківськ: Фоліант, 2008. – 368 с.
33	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Державної цільової програми “Ліси України” на 2010-2015 роки” від 16.09.2009, № 977.

№ з/п	Назва
34	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Порядку поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних ділянок” від 16.05.2007, № 733.
35	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Правил відтворення лісів” від 01.03.2007 р., № 303.
36	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Правил поліпшення якісного складу лісів” від 12.05.2007, № 724.
37	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Правил рубок головного користування в гірських лісах Карпат” від 22.10.2008, № 929.
38	Наказ Державного комітету лісового господарства України “Про затвердження Правил рубок головного користування” від 23.12.2009, № 364.
39	Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Санітарних правил в лісах України” від 26.10.2016, № 756.
40	Рамкова конвенція про охорону та сталий розвиток Карпат // Відомості Верховної Ради. – 2004. – № 32, ст. 383. Офіційний переклад. – 12 с.
41	Рябчук В.П. Лісове товарознавство / В.П. Рябчук. – К.: НМК ВО, 1991. – 236 с.
42	Семенова В.Г. Влияние рубок главного пользования на почвы и круговорот веществ в лесу / В.Г. Семенова. – М.: Лесн. пром-сть, 1975. – 184 с.
43	Сеннов С.Н. Рубки ухода за лесом / С.Н. Сеннов. – М.: Лесная пром-сть, 1977. – 160 с.
44	Смольянинов И.И. Биологический круговорот веществ и повышение продуктивности лесов / И.И. Смольянинов. – М.: Лесн. пром-сть, 1969. – 192 с.
45	Ткаченко М.Е. Общее лесоводство / М.Е. Ткаченко. – М., Л.: Гослесбумиздат, 1952. – 600 с.
46	Чернявський М. Наближене до природи лісівництво в Українських Карпатах / Чернявський М., Schwitter R., Ковалишин Р. та ін. – Львів: Піраміда, 2006. – 88 с.
47	Чернявський М. Настанови з наближеного до природи лісівництва в Рахівському ДЛГ / Чернявський М., Schwitter R., Коржов В. та ін. – Ужгород, 2004. – 22 с.
48	Чернявський М.В. Настанови з проведення робіт по переформуванню одновікових однопородних деревостанів / Чернявський М.В., Коржов В.Л., Угрин А.І. та ін. – Ужгород, 2004. – 26 с.
49	Фурдичко О. Карпатські ліси: проблеми екологічної безпеки і сталого розвитку гірського регіону / О. Фурдичко. – Львів: Бібльос, 2002. – 192 с.

№ з/п	Назва
50	Шутов И.В. Применение арборицидов в лесу / И.В. Шутов, А.Н. Мартынов. – М.: Лесн. пром-сть, 1982. – 208 с.