



Видовое название породы	Цены по лесорастительным зонам, тыс. руб./га		
	1. Лесная зона	2. Лесо-степная зона	3. Степная зона
Деревья	900	700	-
Сосна колючая	1000	800	-
Сосна сибирская	800	600	600
Сосна сибирская (сибирский кедр)	700	-	-
Сосна кедровая сибирская	700	500	-
Сосна обыкновенная	1000	1100	800
Лиственничные породы	-	400	350
Лиственница	-	500	-
Абрикос сибирский	-	500	-
Ардния черноплодная	-	350	-
Береза повислая (бородавчатая)	400	350	300
Боярышник кроваво-красный	-	350	-
Вишня войлочная	-	350	-
Вишня обыкновенная	-	300	-
Вишня степная (кустарничковая)	-	350	300
Вяз приземистый (перистоветвистый, шльмовник)	-	500	400
Груша уссурийская	-	350	-
Дерен белый	-	450	-
Карагана древовидная (желтая акация)	-	500	-
Клен татарский	-	350	300
Липа мелколистная	350 <	300	-
Лох узколистный	-	350	350
Облепиха крушиновая	-	450	350
Пузыреплодник калинолистный	-	450	-
Рябина сибирская	-	400	-
Слива колючая (терн)	-	300	300
Смородина золотая	-	400	350
Таволга дубровколистная	-	450	-
Тополь бальзамический	-	450	-
Черемуха обыкновенная	-	400	-
Яблоня лесная	-	350	-
Яблоня сибирская	-	400	-
Ясень ланцетный (зеленый)	-	550	-

\* Для Республики Горный Алтай нормы выхода по листу сибирской для Шебалинского, Чемальского, Онгудайского районов.

## Задание № 1

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Былину Максиму

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Сосна обыкновенная 4-х летка 950 тыс. штук.  
Клен татарский 2 летка 350 тыс. штук.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Сосна обыкновенная 3-х летка 30 тыс. штук.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок, выбранный под питомник: поляна
  - 1.5. Рельеф: ровный
  - 1.6. Почва: суглинки, тяжелый механический состав
  - 1.7. Источник водоснабжения: речка 2 км.
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 1,5 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 11                      выдел № 29
  - 2.2. Площадь участка: 18 га.
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: свежая вырубка,  
пней 380 шт/га.
  - 2.4. Рельеф, почва: дерново-подзолистые, суглинистые.
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: медуница, клевер. Слабое.
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: березняки разнотравные В<sub>2</sub>
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует.
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: слабое 0,2 шт/м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 2

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Плотникову Артему

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

### 1. Проект организации питомника.

- 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:  
Пихта сибирская 4-х летки 1100 тыс. шт.  
Береза повислая 2-х летка 350 тыс. шт.
- 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Пихта сибирская 2-х летка 30 тыс. шт.  
Рябины обыкновенной 1-ки 12тыс.шт.
- 1.3. Зона: лесная
- 1.4. Участок, выбранный под питомник: поляна
- 1.5. Рельеф: равнинный, уклон
- 1.6. Почва: песчаная
- 1.7. Источник водоснабжения: речка 3,5 км
- 1.8. Залегание грунтовых вод: 2,2 м.

### 2. Проект лесных культур.

- 2.1. Квартал № 6 выдел № 52
- 2.2. Площадь участка: 15 га.
- 2.3. Категория лесокультурной площади: свежая вырубка, пней 480 шт/га
- 2.4. Рельеф, почва: равнинный, уклон 3, сухие песчаные
- 2.5. Напочвенный покров, задернение: кошачья лапка, толокнянка, слабое.
- 2.6. Тип лесорастительных условий: сосняки лишайниковые А<sub>2</sub>
- 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
- 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,3 шт/м<sub>2</sub> майский хрущ.

Преподаватель:

Горайнова Ю.В.

### Задание № 3

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Томилову Максиму

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Лиственницы сибирской 4-х летки 500 тыс.шт.  
Ели сибирской 4-х летки 820 тыс.шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Ели сибирской 3-х летки 30тыс.шт.
  - 1.3. Зона: лесная
  - 1.4. Участок, выбранный под питомник: пустырь
  - 1.5. Рельеф: равнинный
  - 1.6. Почва: супесчаная
  - 1.7. Источник водоснабжения: -----
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 2 метра
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 34            выдел № 41
  - 2.2. Площадь участка: 8,5 га.
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: категория «г»  
возобновившиеся малоценными породами
  - 2.4. Рельеф, почва: ровный, влажные суглинистые
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: сильное
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> осинники, папоротник
  - 2.7. Естественное возобновление: 70 С 1Б 2С 1 тыс/га
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует.

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 4

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Евлахову Ивану

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:  
Сосна кедровая сибирская 4-х летка 800 тыс.шт.  
Сосна обыкновенная 2-х летка 900 тыс.шт.  
Смородина золотая 1-ка 330 тыс.шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Сосна кедровая сибирская 2-х летка 49 тыс. шт.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок выбранный под питомник: поляна
  - 1.5. Почва: серая лесная, супесчаная свежая
  - 1.6. Источник водоснабжения: река
  - 1.7. Залегание грунтовых вод: 2,5 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 60            выдел № 20
  - 2.2. Площадь участка: 17 га.
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: вырубка, пней 300шт/га
  - 2.4. Рельеф, почва: ровный, серая лесная свежая.
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: слабое.
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> мать и мачеха, крапива
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 5

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Альбрехт Назар

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

### 3. Проект организации питомника.

- 3.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Сосна обыкновенная 2-х летка 1050 тыс. штук.  
Клен татарский 2 летка 450 тыс. штук.
- 3.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Сосна обыкновенная 2-х летка 31 тыс. штук.
- 3.3. Зона: лесостепная
- 3.4. Участок, выбранный под питомник: поляна
- 3.5. Рельеф: ровный
- 3.6. Почва: суглинки, тяжелый механический состав
- 3.7. Источник водоснабжения: речка 2 км.
- 3.8. Залегание грунтовых вод: 1,5 м.

### 4. Проект лесных культур.

- 4.1. Квартал № 11 выдел № 29
- 4.2. Площадь участка: 13 га.
- 4.3. Категория лесокультурной площади: свежая вырубка, пней 380 шт/га.
- 4.4. Рельеф, почва: ровный, дерново-подзолистые, суглинистые.
- 4.5. Напочвенный покров, задернение: медуница, клевер. Слабое.
- 4.6. Тип лесорастительных условий: березняки разнотравные В<sub>2</sub>
- 4.7. Естественное возобновление: отсутствует.
- 4.8. Зараженность почвы вредителями: слабое 0,2 шт/м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 6

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Ермишкин Матвей

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

3. Проект организации питомника.

3.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:

Пихта сибирская 4-х летки 900 тыс. шт.

Береза повислая 2-х летка 450 тыс. шт.

3.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:

Пихта сибирская 2-х летка 35 тыс. шт.

3.3. Зона: лесная

3.4. Участок, выбранный под питомник: поляна

3.5. Рельеф: равнинный, уклон

3.6. Почва: песчаная

3.7. Источник водоснабжения: речка 3,5 км

3.8. Залегание грунтовых вод: 2,2 м.

4. Проект лесных культур.

4.1. Квартал № 6 выдел № 52

4.2. Площадь участка: 15 га.

4.3. Категория лесокультурной площади: свежая вырубка,  
пней 480 шт/га

4.4. Рельеф, почва: равнинный, уклон 3, сухие песчаные

4.5. Напочвенный покров, задернение: кошачья лапка, толокнянка,  
слабое.

4.6. Тип лесорастительных условий: сосняки лишайниковые А<sub>2</sub>

4.7. Естественное возобновление: отсутствует

4.8. Зараженность почвы вредителями: 0,3 шт/м<sub>2</sub> майский хрущ.

Преподаватель:

Горайнова Ю.В.

## Задание № 7

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Клюкина Александра

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

### 3. Проект организации питомника.

- 3.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:  
Лиственницы сибирской 4-х летки 700 тыс.шт.  
Ели сибирской 2-х летки 820 тыс.шт.
- 3.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Ели сибирской 3-х летки 31тыс.шт.
- 3.3. Зона: лесная
- 3.4. Участок, выбранный под питомник: пустырь
- 3.5. Рельеф: равнинный
- 3.6. Почва: супесчаная
- 3.7. Источник водоснабжения: -----
- 3.8. Залегание грунтовых вод: 2 метра

### 4. Проект лесных культур.

- 4.1. Квартал № 34 выдел № 41
- 4.2. Площадь участка: 8,5 га.
- 4.3. Категория лесокультурной площади: старая вырубка возобновившиеся малоценными породами
- 4.4. Рельеф, почва: ровный, влажные суглинистые
- 4.5. Напочвенный покров, задернение: сильное
- 4.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> осинники, папоротник
- 4.7. Естественное возобновление: 70 С 1Б 2С 1 тыс/га
- 4.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует.

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 8

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Коровин Григорий

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

3. Проект организации питомника.

3.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семянцев:

Сосна кедровая сибирская 3-х летка 900 тыс.шт.

Сосна обыкновенная 3-х летка 800 тыс.шт.

3.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:

Сосна кедровая сибирская 2-х летка 39 тыс. шт.

3.3. Зона: лесостепная

3.4. Участок выбранный под питомник: вырубка свежая, 700 шт/га

3.5. Рельеф: ровный

3.6. Почва: серая лесная, супесчаная свежая

3.7. Источник водоснабжения: река

3.8. Залегание грунтовых вод: 2,5 м.

4. Проект лесных культур.

4.1. Квартал № 60 выдел № 20

4.2. Площадь участка: 15 га.

4.3. Категория лесокультурной площади: рубка, пней 300шт/га

4.4. Рельеф, почва: ровный, серая - лесная.

4.5. Напочвенный покров, задернение: слабое.

4.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> мать и мачеха, крапива

4.7. Естественное возобновление: отсутствует

4.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 9

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Кос Алексей

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:  
Лиственница сибирская 4-х летка 750тыс.шт.  
Береза повислая 2-ка 450 тыс.шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Лиственница сибирская 2-х летка 21тыс.шт.  
Береза повислая 2-х летка 19 тыс.шт.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок выбранный под питомник: земли из – под сельхоз пользования .
  - 1.5. Рельеф: ровный.
  - 1.6. Почва: дерново-подзолистые супесчаные.
  - 1.7. Источник водоснабжения: река в 3 км.
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 3 м
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 39 выдел № 10
  - 2.2. Площадь участка: 14 га.
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: уклон 4,
  - 2.4. Рельеф, почва: дерново-подзолистые, супесчаные.
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: брусника, слабое.
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: В<sub>1</sub>
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует.

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 10

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Красилов Артем

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

### 1. Проект организации питомника.

#### 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:

Сосна обыкновенная 3-х летка 1300 тыс. шт.

Береза повислая 1-ка 420 тыс. шт.

#### 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:

Сосна обыкновенная 2-х летка 19 тыс. шт.

Липа мелколистная 2-х летка 23 тыс. шт.

#### 1.3. Зона: лесостепная

#### 1.4. Участок, выбранный под питомник: земли из – под сельхоз пользования.

#### 1.5. Рельеф: равнинный

#### 1.6. Почва: дерново - подзолистая

#### 1.7. Источник водоснабжения: нет

#### 1.8. Залегание грунтовых вод: 1,5 м.

### 2. Проект лесных культур

#### 2.1. Квартал № 1 выдел № 41

#### 2.2. Площадь участка: 9 га

#### 2.3. Категория лесокультурной площади: вырубка 2001 года, пней 400 шт/га

#### 2.4. Рельеф, почва: равнинный, песчаные слабоподзоленные

#### 2.5. Напочвенный покров, задернение: слабое.

#### 2.6. Тип лесорастительных условий: А<sub>2</sub>

#### 2.7. Естественное возобновление: подрост 10Б 2,5 тыс/га кустарники

#### 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,5 личинки майского хруща на 1 м<sub>2</sub>

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 11

На курсовую работу  
по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Поморцев Андрей

Тема: Проекты организации лесного питомника и лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием семян:  
Сосна обыкновенная 3-х летка 980 тыс. шт.  
Облепиха 4-х 490 тыс. шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Сосна обыкновенная 2-х летки 41 тыс. шт.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок, выбранный под питомник: прогалина
  - 1.5. Рельеф: ровный
  - 1.6. Почва: дерново – подзолистая супесчаная
  - 1.7. Источник водоснабжения: река в 3 км.
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 2 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 35 выдел № 30
  - 2.2. Площадь участка: 12 га.
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: вырубка 2003 года, пней 250 шт/га
  - 2.4. Рельеф, почва: равнинный, торфяно - подзолистая
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: клюква, морошка, среднее
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: А<sub>3</sub>
  - 2.7. Естественное возобновление: ПДР 10Б 0,5 тыс. шт/га
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует.

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 12

На курсовую работу по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Сидоренко Федор

Тема: Проект организации лесного питомника и проект лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Ель сибирская 4-х летки 900 тыс. шт.  
Рябины обыкновенной 2 – х летки 450 тыс. шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Рябины обыкновенной 3-х летки 30 тыс. шт.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок выбранный под питомник: прогалины.
  - 1.5. Рельеф: ровный.
  - 1.6. Почва: легкие суглинки
  - 1.7. Источник водоснабжения: водоем.
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 2 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 43 выдел № 3
  - 2.2. Площадь участка: 18 га
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: свежая вырубка, пней 600 тыс. шт.
  - 2.4. Рельеф, почва: темно серая лесная свежая
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: медуница, кандык, средняя
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> ельники разнотравные
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,5 личинки майского хруща на 1 м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 13

На курсовую работу по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Скажутин Александр

Тема: Проект организации лесного питомника и проект лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Лиственницы сибирской 2 – х летки 900 тыс. шт.  
Березы повислой 2-х летки 500 тыс. шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Лиственницы сибирской 2 – х летки 25 тыс. шт.
  - 1.3. Зона: лесостепная
  - 1.4. Участок выбранный под питомник: из под сельхоз пользования
  - 1.5. Рельеф: ровный
  - 1.6. Почва: тяжелые суглинки
  - 1.7. Источник водоснабжения: нет
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 1,5 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 10 выдел № 5
  - 2.2. Площадь участка: 11 га
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: гарь «б»
  - 2.4. Рельеф, почва: равнинный, темно – серая лесная  
тяжелосуглинистая.
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: слабое
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub>сосняки широколиственные.
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,3 личинки майского хруща  
на 1 м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 14

На курсовую работу по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Соколова Татьяна

Тема: Проект организации лесного питомника и проект лесных культур.

Исходные данные:

1. Проект организации питомника.
  - 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Пихта сибирской 3-х летки 950 тыс. шт.  
Береза повислая 1 летка 540 тыс. шт.  
Липа мелколистная 2-х летки 230 тыс. шт.
  - 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Береза повислая 2-х летка 39 тыс. шт.  
Липа мелколистная 2-х летки 23 тыс. шт.
  - 1.3. Зона: лесная
  - 1.4. Участок, выбранный под питомник: прогалина
  - 1.5. Рельеф: равнинный
  - 1.6. Почва: дерново подзолистая, супесчаная
  - 1.7. Источник водоснабжения: река 0,5 км.
  - 1.8. Залегание грунтовых вод: 2,5 м.
  
2. Проект лесных культур.
  - 2.1. Квартал № 7                    выдел № 7
  - 2.2. Площадь участка: 9,1 га
  - 2.3. Категория лесокультурной площади: свежие вырубки, пней 350 шт/га
  - 2.4. Рельеф, почва: уклон 4, дерново-подзолистая, супесчаная
  - 2.5. Напочвенный покров, задернение: слабое
  - 2.6. Тип лесорастительных условий: В<sub>2</sub>лиственник разнотравный
  - 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
  - 2.8. Зараженность почвы вредителями: отсутствует

Преподаватель:

Ю. В. Горайнова

## Задание № 15

На курсовую работу по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студенту: Шароухов Дмитрий

Тема: Проект организации лесного питомника и проект лесных культур.

Исходные данные:

### 1. Проект организации питомника.

- 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Сосны сибирской 3-х летки 1120 тыс. шт.  
Рябины обыкновенной 2-х летки 380 тыс. шт.
- 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Рябины обыкновенной 2-х летки 42 тыс. шт.
- 1.3. Зона: лесостепная
- 1.4. Участок выбранный под питомник: прогалина
- 1.5. Рельеф: равнинный
- 1.6. Почва: легкие суглинки
- 1.7. Источник водоснабжения: водоем
- 1.8. Залегание грунтовых вод: 2 м.

### 2. Проект лесных культур.

- 2.1. Квартал № 43 выдел № 3
- 2.2. Площадь участка: 17 га
- 2.3. Категория лесокультурной площади: свежие вырубки, пней 600 тыс/га
- 2.4. Рельеф, почва: темно серая лесная свежая
- 2.5. Напочвенный покров, задернение: сон трава, медуница, среднее.
- 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> ельники разнотравные
- 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
- 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,5 личинки майского хруща на 1 м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова

## Задание № 16

На курсовую работу по МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводство лесов.

Студентки: Шкуркин Никита

Тема: Проект организации лесного питомника и проект лесных культур.

Исходные данные:

### 1. Проект организации питомника.

- 1.1. Посевное отделение с ежегодным выращиванием сеянцев:  
Сосны обыкновенной 3-х летки 940 тыс. шт.  
Лиственницы сибирской 1 летки 500 тыс. шт.
- 1.2. Школьное отделение с ежегодным выращиванием саженцев:  
Яблоня сибирская 2 –х летка 40 тыс.шт.
- 1.3. Зона: лесостепная
- 1.4. Участок выбранный под питомник: гарь, захламленность
- 1.5. Рельеф: ровный
- 1.6. Почва: тяжелые суглинки
- 1.7. Источник водоснабжения: нет
- 1.8. Залегание грунтовых вод: 1,4 м.

### 2. Проект лесных культур.

- 2.1. Квартал № 8 выдел № 2
- 2.2. Площадь участка: 15 га
- 2.3. Категория лесокультурной площади: «б»
- 2.4. Рельеф, почва: равнина, темно серые лесные
- 2.5. Напочвенный покров, задернение: кукушкин лен, среднее.
- 2.6. Тип лесорастительных условий: С<sub>2</sub> влажные субори.
- 2.7. Естественное возобновление: отсутствует
- 2.8. Зараженность почвы вредителями: 0,3 личинки майского хруща на 1 м<sup>2</sup>

Преподаватель:

Ю. В. Горяйнова