



Министерство лесного хозяйства  
Владимирской области



ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
**РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР  
ЗАЩИТЫ ЛЕСА**  
ЦЕНТР ЗАЩИТЫ ЛЕСА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ



Школьное лесничество  
**"Внуки Берендея"**  
МОУ Новкинская ООШ  
Камешковский район  
Владимирская область



**МИР ЛЕСНЫХ  
ПРОФЕССИЙ**

**Сборник**

**Новки, 2023**

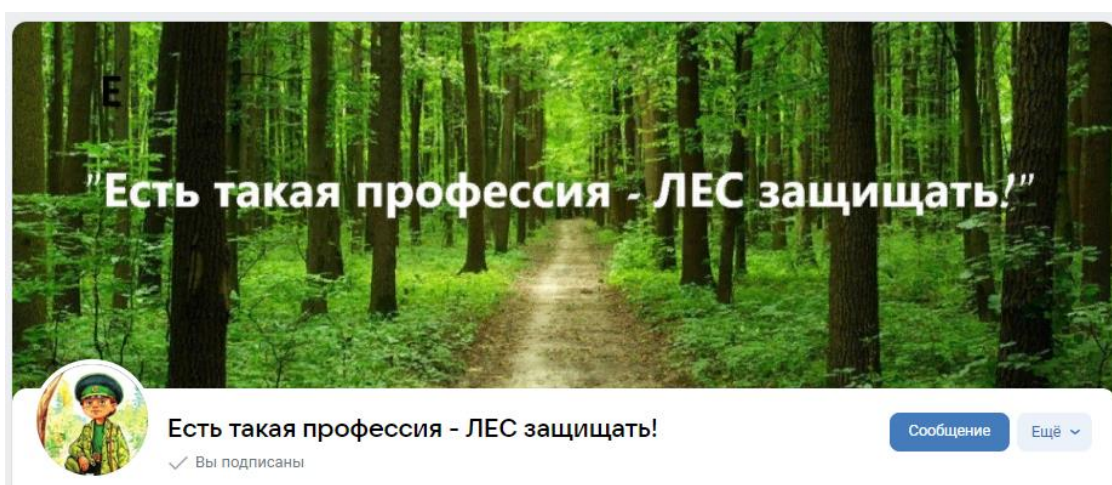


Мир лесных профессий разнообразен. Лесные профессии представляют прекрасные возможности для общения с природой. Они созданы для преобразования земли и пространства Вселенной. Любой человек найдёт в них особую неповторимость.

В рамках онлайн-квеста «Есть такая профессия – ЛЕС защищать» участники создавали онлайн-газеты о профессиях лесной отрасли – профессиях прошлого, настоящего и будущего.

В сборнике публикуется наиболее интересная информация о лесных профессиях со страниц онлайн-газет: краткое описание, стихи, загадки, реклама, рисунки. Авторы сборника – команды образовательных учреждений, школьные лесничества.

Материалы сборника можно использовать для проведения профориентационных мероприятий, конкурсов, игр.





## Лесопатолог

*ШЛ «Лесовичок» МКОУ Чулымский лицей, Новосибирская область  
(Руководитель: Заика Светлана Николаевна)*

Лесопатолог – это доктор леса, добрый доктор Айболит, что под деревом сидит и слушает, как под корой гуляют жуки – короеды и личинки - вредители.

Ведь лесопатолог занимается тем, что ставит диагноз дереву и лечит его. Это – очень важная профессия, от правильного диагноза зависит здоровье и продолжительность жизни лесных массивов.

Кто такой лесопатолог? Это Доктор Айболит!

Лесопатолог – должность важная,  
Не справится с ней каждый второй,  
Его работа очень отважная,  
Страшно в лесу бывает порой!  
Каждый из нас в своей жизни  
Был в лесу, отдыхал не раз...  
Как красиво в лесах Отчизны,  
Как свежо, зелень радует глаз!  
Но задумался ль кто-то из вас,  
что болеют и гибнут деревья.  
Что теряют свой вид и окрас,  
Очень часто бывает такое явление...  
Может, слышали вы когда-то о тех,  
Кто дарит деревьям тепло и уют.  
Кто избавляет их от стресса?  
От жуков, которые кору жуют.  
Это лесопатолог – врач лесной,  
Он лечит деревья везде и всегда,  
Осенью, летом и весной  
О себе забывая иногда.

*Садовский Никита*

Слоган:

- Лесопатологи в лес не придут – леса России пропадут!
- Есть профессия: инженер – лесопатолог, у него путь к больному дереву не долог!
- Чтобы больные леса России защитить и спасти – нужно от Калининграда до Камчатки пешком пройти!
- Лесопатолог – инженер всем юным лесоведам пример!
- Инженер – лесопатолог – враг всех жуков-короедов!



Рис. Васильева Варвара и  
Алексеева Вероника

Загадки:

Он с огромным интересом  
День и ночь следит за лесом,  
Лес не рубит и не жжёт,  
От пожаров бережёт,  
Доктор он, в лесу биолог,  
А зовут его... (*Лесопатолог*)

Он природу охраняет,  
Все личинки прогоняет,  
Под лесной заглянет полог  
Лесной врач... (*Лесопатолог*)

Лесопатолога не бойся,  
Не волнуйся, успокойся,  
Его знает даже грач  
Это просто лесной ... (*врач*)

**"Югыд Парма" (Республика Коми)**  
(Руководитель: Витальева Елена Витальевна)

### Гимн инженера лесопатолога

Идут лесопатологи, лесные доктора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Нелегкая работа, но стоит свеч игра!

Сияет солнце ярко, народ спешит на пляж,  
Но нам не до веселья, одетым в камуфляж  
Спешим дремучим лесом, суровую тайгой  
И время отступает, погнавшись за тобой,

Ещё дымятся кочки, там, где прошел пожар  
И надо бы проверить нам на стволах прогар  
И корневые лапы, и заболонь и луб,  
И сосны, и березы, и наш красавец дуб.

Идут лесопатологи, лесные доктора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Нелегкая работа, но стоит свеч игра!  
Где лес уже ослаблен, но держится пока



Внесем координаты участков в КПК  
Произведем расчеты и выдел обойдем  
И как помочь нам лесу решение найдем.

Накопленные знания мы можем применить  
И гибель насаждений в лесах предотвратить  
Учтем все плюсы-минусы и к выводу придём  
И все мероприятия мы в сроки проведем.

Идут лесопатологи, лесные доктора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Диагноз лесу ставят, лечить его пора  
Нелегкая работа, но стоит свеч игра!

### ПРОИГРЫШ

Нелегкая профессия, но те, кто любят лес  
К защите проявляют живейший интерес  
Мы люди не случайные, не баловни судьбы  
Живем в душе с романтикой и, не боясь борьбы.

### Загадки:

Кто выявит вредителей,  
И чем болеет лес?  
Осуществит надзор лесной,  
И вылечит его. (*Инженер-лесопатолог*)

Добрый доктор "Айболит"  
Он за лесом все следит,  
За такие "пустяки"  
Его весь Мир Благодарит!?! (*Инженер-лесопатолог*)

### Стихотворение

Мне работа по плечу!  
Я по лесу все хожу.  
Мое внимание привлекают:  
Пни, колоды и Жу-жу.  
День за днем я нахожу.  
Нарушителей в лесу-

То деревья обглодают,  
То кустарник поедает.  
Моя задача такова  
Чтоб здоровая Тайга была  
Чтоб деревья не страдали  
Их "Богатырями" называли  
Лесопатологом зовусь  
С вредителями и болезнями борюсь!!!

### **Реклама профессии**

Очень редкая и востребованная профессия! Люди этой профессии занимаются поддержанием хорошего состояния лесов – "Легких нашей планеты". Очень престижная, потому что в России становится престижно жить в загородных домах, расположенных около лесов.

### **Арборист**

*«Зеленый мир» Новосибирская область  
(Руководитель: Мазурина Оксана Ивановна)*

Люди зачастую путают или не знают о такой профессии как арборист – это люди, которые занимаются уходом за деревьями, кустарниками то есть производят обрезку, высадку, санобработку, удобрение в скверах, парках в частных дворах. Кажется, что это та же профессия, что и лесник, озеленитель, но нет, это профессия совмещает обязанности выше упомянутых специалистов. Это так сказать личный врач деревьев, который заботится о состоянии каждого своего пациента.

Известно ль для вас подобное термин,  
Не нередко повстречаешь – АРБОРИСТ!  
Оно касательно народах, то что склонны  
Согласно веткам взбираться наверх а также вниз!  
Много видим текстов разных  
А также пополняем их резерв.  
Английскому подберем  
Выражение российский – древолаз!  
Мы нынешним древоведом  
Комитет дам в шуточку, никак не серьезно,  
Себя им пережиток прикрепить  
Коим был когда-то хвост!

**"Наследники природы" (Республика Татарстан)**  
(Руководитель: Нигаметзянова Лайсан Ильгизовна)

**Стих**

Древесным хирургом я быть хочу;  
И сосны, и ёлки я подлечу.  
Я не ботаник, я не флорист;  
Спасу я природу, ведь я арборист!

**Загадка**

По деревьям скачу, лечить их люблю.  
Если вылечить не могу, под корень рублю.

**Реклама**

НЕ БУДЬ ТЫ КАССИРОМ,  
НЕ БУДЬ ТЫ АРТИСТОМ.  
СТАНЬ ДРЕВЕСНЫМ ХИРУРГОМ —  
СТАНЬ АРБОРИСТОМ!



**"Истринское школьное лесничество" (Истра)**  
(Руководитель: Котенкова Ирина Николаевна)

**Арбористы – деревьям как врачи: зеленью жизни они лечат наш мир...**

Профессия «арборист» происходит от английского слова «Arbori», которое переводится как «деревья». Это специалист по обслуживанию и уходу за деревьями, как за индивидуальными организмами (за лесными сообществами же обычно ухаживают лесоводы). Неформальный термин - «древесный хирург», специалист по лечению и обрезке больных деревьев.

**Доктор Арборист**

Если нужно подравнять,  
Полечить и пень убрать - арбориста нужно звать,  
Пересадит и укроет, от вредителей поможет -  
Всех излечит, излечит добрый доктор Арборист!



Рис. Михайлова Анастасия



## Инженер по лесопользованию

*"Лесная Братва" (Московская область)  
(Руководители: Полюдченков Игорь Павлович,  
Полюдченков Павел Алексеевич)*

Инженер по лесопользованию участвует в разработке и реализации мероприятий по охране и защите лесов, лесовосстановлению и лесоразведению, многоцелевому рациональному, непрерывному, не истощительному использованию лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах, созданию, эксплуатации, реконструкции лесопарковых насаждений, повышающих их устойчивость к воздействию неблагоприятных факторов.



Рис. Пирогова Янина

*"Боровички" (Вологда)  
(Руководитель: Бральнина Ольга Геннадьевна)*

Инженер по лесопользованию – "лесной юрист". У него ответственная работа: он ведет документацию по вопросам использования лесов и внесению информации в ГИС, отслеживает договора аренды и купли-продажи лесных участков, контролирует своевременность осмотра лесосек после окончания договора аренды лесного участка, готовит документацию к аукционам лесных насаждений.



**Интеллектуальный** – должен понимать законы природы

**Начитанный** – соблюдающий лесное законодательство

**Жизнелюбивый** – понимающий красоту леса

**лЕсовосстановитель**

**Неподкупный**, ставящий интересы леса выше всего

**лЕсопользователь**

**Разумный** – профессионально относящийся к своему делу



Рис. Артюгина Валерия

## **Инженер по защите и охране леса**

*"Ёлочка" (Владимирская область)*

*(Руководители: Шишина Оксана Вячеславовна,  
Рачеева Надежда Михайловна)*

Инженер по охране и защите леса - это специалист, который обеспечивает выполнение работ по охране и защите леса. Организует работу по рекреационному обустройству леса в масштабе предприятия, разрабатывает и осуществляет мероприятие по противопожарной профилактике в лесах, охране лесов от самовольных порубок и других видов лесонарушений, защите лесов от



пожаров, вредных насекомых и болезней.

### Стихотворение

Инженер в лесу хозяин  
Ёлочки растит любя,  
Лес животным охраняет  
Экологию храня.

*Данина Дарья*



Рис. Якушева Софья

### "БОР" (Тверская область)

(Руководитель: Мосол Виктория Анатольевна)

**Инженер по охране и защите леса** обеспечивает выполнение работ по охране и защите леса. Организует работу по обустройству леса, разрабатывает и осуществляет мероприятия:

- по противопожарной профилактике в лесах,
- охране лесов от самовольных порубок и других видов лесонарушений,
- защите лесов от вредных насекомых и болезней.

А ЕЩЁ, современный **инженер по охране леса** — это и юрист, и эколог, и менеджер. Это продвинутый **специалист**, который хорошо знает законы и другие нормативные правовые акты Российской Федерации, которые регулируют любые отношения, связанные с лесным фондом.

Инженер леса – он великий хранитель,  
Заботливый страж природы, мечтатель.  
Охрана и защита – это ваши крылья,  
Сокровища лесов в безопасности лежат.

Ваша работа – это призвание,  
Спасать природу – в вашем сердце горит.  
Инженер по охране и защите лесов,  
Герой на страже родной природы.



Рис. Щеляпа Маргарита

## **Инженер-таксатор**

*Лесовичок" (Красноярский край)*

*(Руководитель: Шастина Юлия Николаевна)*

Таксация относится к отрасли лесного хозяйства и занимается оценкой и учетом лесных насаждений. Она необходима для определения объема хозяйственной вырубki и лесоустроительных мероприятий в конкретном регионе. Таксатор - это специалист с инженерным образованием, который занимается оценкой стоимости деревьев, проводит инвентаризацию отдельных пород деревьев и определяет запасы насаждений в отдельной местности.

Есть профессия таксатор,  
Главных мыслей генератор,  
Он оценит все деревья,  
И инвентаризацию отдельно!

## **Инженер по лесовосстановлению**

*"Экспериментальные ботаники" (Владимирская область)*

*(Руководитель: Родионова Наталья Владимировна)*

### **Загадка**

Кто в лесу хозяин строгий?  
Кто порядок там наводит?  
Знает где и что рубить,  
Сколько ёлок посадить,  
Саженцы проверить надо,  
Чтоб деревьев больше стало.  
Для него лес - дом родной.  
Отгадай, кто наш герой?

Инженер по лесовосстановлению — это специалист, который занимается разработкой и реализацией проектов по восстановлению лесов. Он осуществляет оценку состояния лесных территорий, разрабатывает планы посадки и ухода за молодыми деревьями, а также контролирует процесс их роста и развития. Основная задача инженера по лесовосстановлению — обеспечить рациональное использование лесных ресурсов и сохранение экосистемы.

Девиз инженера по лесовосстановлению: «Сколько деревьев погибло или было вырублено, столько и должно быть выращено и высажено».

## **"Зелёный патруль" (Новосибирская область)**

*(Руководитель: Овдиенко Ольга Петровна)*

1. Инженер по лесовосстановлению осуществляет проверку проектов производства лесных культур и защитных лесонасаждений и подготовку их для утверждения.

2. Контролирует агротехнические сроки и качество выполнения лесокультурных работ, работ в лесных питомниках, школах и плантациях, работ по заготовке, переработке и хранению лесных семян и созданию постоянной лесосеменной базы, Ведет книги учета лесных культур, лесных питомников, лесных семян, площадей, пройденных сплошными рубками, а также учет и установленную отчетность по лесным культурам.

3. Занимается всеми мероприятиями по восстановлению леса: посев в л питомнике, посадка лесных культур, содействие естественному восстановлению леса на вырубках, на погибших насаждениях, а также занимается отбором семян лесных растений, отправку их на анализ, занимается хранением семян, стратификацией, т.е закладывают в снежный бурт семена для лучшей и дружной всхожести.

## **Инженер лесного и лесопаркового хозяйства**

### ***ШЛ "Вереск" (Владимирская область)***

*(Руководитель: Черная Светлана Павловна)*

#### **Основные виды деятельности.**

Организация и проведение работ:

- по выращиванию посадочного материала и лесоразведению;
- по лесопосадкам;
- по охране и защите лесов от пожаров, насекомых - вредителей, болезней;
- по лесоустройству и таксации;
- по соблюдению правил рубок леса.

Слоган

Забота о лесе начинается с тебя! Подумай о своём будущем!

Получи профессию инженер лесного и лесопаркового хозяйства!

*Яшинова Арина*

Инженер лесопаркового хозяйства и лесного

— это важное дело, это ёмкое слово!



С трудолюбием, вниманием, заботой,  
Ежедневной кропотливою работой:  
Когда и где пилить, и что пора сажать  
Как и от кого леса беречь и охранять,  
Проекты, планы, цели и задачи  
В создание лесов и лесопарков обозначит!  
Знает жизнь лесную лучше всех  
Растущий и здоровый лес – его успех!  
*Лифанов Ярослав*



Рис. Денисова Ульяна

## **Охотовед**

*«Подрост» (Новосибирская область)  
(Руководитель: Ткаченко Татьяна Ивановна)*

Охотовед – специалист по ведению охотничьего хозяйства. Он осуществляет деятельность по отлову и расселению промысловых животных, определяет размер популяций на вверенном участке, разрабатывает комплекс мер по профилактике браконьерства.

В задачи охотоведа входит патрулирование территории, проверка специальных разрешений на отлов животных и использование оружия, а также контроль соблюдения правил противопожарной безопасности.

Кто такой охотовед?  
Это знает каждый зверь,

Он помощник нам зимой,  
Корм найти холодной.  
Жить в лесу давно привык.  
Для него лес - дом родной.  
Для зверей давно он свой.  
Хорошо ему в лесу.  
Любит зайца и лису,  
Любит кедр и можжевельник,  
Охраняет с ружьем ельник,  
Браконьеров прогоняет,  
И природу охраняет.

**"Друзья природы" (Татарстан)**  
(Руководитель: Егорова Вероника Вениаминовна)



Помогаем животным, их защищаем,  
от печальных последствий их дом охраняем.

*Арина Никифорова*

### **Загадка**

Это кто с ружьем в лесу  
охраняет животных от бед?  
Он не егерь, и не лесовод  
Он конечно же..... (охотовед)

*Виктория Хворова*

### **Эссе "Профессия-охотовед"**

В мире есть много разных профессий. Выбрать профессию сложно. Каждая профессия требует определённых способностей и знаний, и она должна нравиться человеку. Идеальный вариант — когда профессия и хобби совпадают. Именно тогда она не наскучит человеку, и он сможет добиться каких-то творческих высот.

Одна из таких профессий-охотовед. Они подкармливают и охраняют животных, ловят браконьеров, устраивают охоту, проводят соревнования среди охотников и рыболовов, ведут учёт численности диких животных, контролируют численность некоторых видов диких животных.

Эта профессия полезна и важна для нашей страны, общества. Вы спросите почему? Охотоведы *не только устраивают охоту на диких животных, но и подкармливают животных, особенно зимой, защищают их от браконьеров и берегут редкие виды, занесённые в Красную книгу.* Если не будет людей этой профессии, то животный мир может исчезнуть. Они тоже вносят вклад в это дело.

Но не надо думать, что у этой профессии нет трудностей и опасностей. Самую большую опасность представляют браконьеры, которые нарушают законы. Для них нет ничего ценного. Другая опасность — заболевания, которые могут передаваться от животного к человеку: бешенство, африканская чума. Тут нужна осторожность и соблюдение правил гигиены. Обязанность охотоведа — не допустить распространения этих болезней.

А чтобы успешно работать в этой профессии, нужны свои умения и навыки. *Человек должен быть смелым (не бояться зверей и браконьеров), сильным, умным (знать повадки животных, уметь ориентироваться в лесу), выносливым (работают и в мороз и в жару), метким, терпеливым, собранным, организованным. А самое главное — он должен любить животный мир.*

*Плотникова Ангелина, Борисова Ксения*

## Егерь

**"Спасатели" (Владимирская область)**

(Руководитель: Кузнецова Ульяна Андреевна)

**Егерь** - это супер!

**Егерь** - это класс!

Мир зверей спасет он для нас!

**Егерь - добрый!**

В лес заходит егерь,

На плече - ружьё.

Но не бойтесь птицы в небе,

Не беги в лесу зверё,

Не пугайся рысь на ветке,

Волк и рыжая лиса.



Рис. Горчакова Ульяна

Егерь - классный, егерь - добрый.  
Защищает он леса!  
Браконьеров он найдет –  
И порядок наведет!

**Скорей! Скорей! Скорей!**

Не в одной из профессии вы не будете одновременно работать, помогать и защищать животный мир, как если вы станете ЕГЕРЕМ. Эта профессия дает вам столько навыков, ресурсов! Вы сможете быть не только охотником, но и помощником!

Профессия просто КЛАСС!!!



Рис. Мкртчян Карина

**А теперь попробуй отгадай!**

Он природу охраняет,  
Браконьеров прогоняет!  
С виду вовсе не сердит,  
За охотником следит.  
Как охотиться подскажет,  
На все тонкости укажет.

## Лесной эколог

**"Муравей" (Московская область)**

(Руководитель: Небольсина Нина Владимировна)

Человек влияет на природу  
И её меняет год от года.  
Чтобы у леса век был долог  
Создана профессия... (Лесной эколог)

Изучает лес как биологическое сообщество во взаимодействии его компонентов между собой и окружающей средой. При этом лес рассматривает как природную экосистему



## Лесничий

*"Мещерские сосны" (Владимирская область)*

*(Руководитель: Соколова Татьяна Ивановна)*

Каждый день следит за лесом,  
Лес не рубит и не жжет.  
Браконьеров прогоняет,  
А зимой зверюшек ждет.  
Помогает он зверушкам.  
Птицы песни ему поют.  
И зимою у кормушек угощение дает.  
Помогает, охраняет он зверушек и себя.

*Кузнецова Ирина*

*ШЛ "Берендеи" (Костромская область)*

*(Руководители: Шуракова Наталья Ивановна,*

*Шорохова Ирина Владимировна )*

Чтобы сосны, липы, ели  
Не болели, зеленели  
Поднимались в небеса  
Их под звон и гомон птичий  
***Охраняет друг – лесничий!***

Дупло и берлогу, дом лисий и птичий  
Всегда охраняет надёжно лесничий!!!

*"Друзья леса" (Владимирская область, г. Ковров)*

*(Руководитель: Маланкина Александра Михайловна)*

### **Из истории профессии:**

В 1722 году указом Петра I в Российской империи была введена лесная стража, выполнявшая в казённых и корабельных лесах функции, аналогичные функциям современных лесников. Её состав был, в основном, сформирован из «служилых людей» упразднённой засечной стражи, в обязанности которых входила и охрана засечных лесов, ставших позже заповедными. Для руководства лесной стражей были организованы должности вальдмейстера (лесничего) и унтер-вальдмейстера

(подлесничего). В конце XVIII века в губернских лесных управлениях существовали должности обер-форстмейстеров, форстмейстеров, форстмейстерских учеников, форстеров и унтер-форстеров. В 1826 году, в царствование Николая I, вышло положение «О новом устройстве лесной части», согласно которому эти должности были переименованы, соответственно, в губернских лесничих, учёных и окружных лесничих, помощников окружных лесничих, младших лесничих и подлесничих. В 1831 году в помощь лесничему для несения охраны лесов стали определять рекрутов и солдат нестроевой службы. В 1839 году был создан Корпус Лесничих — лесное ведомство военного образца, объединившее все чины губернских лесных управлений и лесную стражу. Состоял в двойном подчинении, в военном отношении считаясь армейской структурой, в гражданской части входя в состав Лесного департамента. В 2007 году вступил в силу новый лесной кодекс, который хоть и немного изменил понятие лесничий, на лесничих по-прежнему возложен государственный лесной контроль и надзор.

Он природу охраняет,  
Браконьеров прогоняет,  
зимою у кормушек  
В гости ждет лесных зверюшек.

Загадки

Он видит все в лесу,  
Заботится о нем.  
Вот кто-то съел кору,  
Вот кто-то строит дом.  
Упало дерево. Беда!  
Но он готов помочь.  
И ни за что и никогда  
Не даст разжечь костров.  
Задачи даст, а сам в обход.  
По просекам и дорожкам.  
От комаров до кабанов,  
Он знает в каждой точке.  
Так кто же этот человек,  
Который знает все про лес?

*Гордеев Александр*

Тушит пожары,  
Помогает деревьям,

Помогает животным,  
Проверяет документы.  
Большее время проводит в лесу.  
Кто это такой?

*Безбородова Валерия*

Он живет в лесу без страха.  
Знает где сидит любая птица.  
Он хранитель и защитник леса.  
Но не надо его путать с лешим!  
Он следит, чтобы лес здоровым был.  
И никто ему не навредил.

*Мочалова Ксения*

Кто в лесу ходит?  
Больных зверей находит?  
Он им помогает,  
Елочки сажает?

*Марченко Семен*

С рассветом раньше всех встает,  
Шагает в чащу смело.  
Начинает он обход, всегда он занят делом.  
Убережет от браконьеров животных и деревья.  
Разводит грядки он.  
В густом лесу дом строит.  
Знает все о лесах и животных.  
Наблюдает и контролирует  
Состояние лесов.  
Кто он...?

*Рябинина Анна*

## **Лесовод**

**"Лесная школа" (Ивановская область)**  
(Руководитель: Смирнова Светлана Викторовна)

Лесовод - специалист лесного хозяйства. Он занимается выращиванием леса от сбора семян, выкопки саженцев, их сортировки, обработки почвы - до посадки самих растений, а также должен знать свойства почвы, виды деревьев и факторы, влияющие на рост и развитие растений. Еще лесоводы охраняют леса от

вредителей и болезней растений, и, конечно, от лесных пожаров и других неблагоприятных факторов. Работа большее время проходит на открытом воздухе в любую погоду, поэтому лесовод должен обладать хорошей физической формой, любить природу, и знать науки, такие как ботаника, зоология, экология и другие.

Загадка:

Он природу охраняет  
И за лесом наблюдает.  
Лес не рубит и не жжет,  
А сажает его вновь. (Лесовод)

*Кузьмичева Софья*



Рис. Калинина Александра

## Лесник

*"Лесовички" (Владимирская область)*

(Руководитель: Баламогина Екатерина Владимировна)

Наша миссия - спасти лес!  
Хранители леса!

Профессия лесника нужна,  
Работа лесника важна!  
В лесу работать трудно,  
Ведь следить приходится  
беспробудно.

Бережете для нас вы лес  
Края полные чудес!  
Спасибо, Вам, сказать хотим  
Вместе лес мы сохраним!

Загадка

Белочки и зайчики  
От него не прячутся.  
При встрече ёлки и берёзки



Рис. Гришина Ксения



Машут радостно прической.  
Говорят, что он их спутник,  
Добрый друг, лесной заступник.  
Браконьеров в лес не пустит  
И пожара не допустит.  
Разбирается в посадках  
И лесных зверей повадках.  
Природе помогать привык  
Лучший леса друг - ... (лесник)

*Рашидова Диана*



Рис. Болотин Егор

Лесник – это специалист по защите и управлению лесными массивами. Он работает на территории конкретного участка или района, следит за сохранностью деревьев, контролирует выполнение промышленной вырубki и проводит регулярные инспекции.

**"Майские жуки" (Вологодская область)**  
(Руководитель: Маликова Анна Александровна)

Кто дни и ночи напролет  
Бережет лесной народ,  
Всем зверям учет ведет  
И их в обиду не дает? (Лесник)

Лес – это огромная территория. Работника леса называют лесником. Он заботится о лесе и должен знать о нем очень много. Один человек не может следить за порядком на такой территории, поэтому лес разделен на участки и за каждым лесником закреплен участок леса, за который он и отвечает. Каждый день с утра до вечера: летом пешком, а зимой на лыжах или снегоходе он объезжает свою территорию, он следит за порядком на своем участке. Лесник знает все о деревьях на своем участке: где после грозы образовался бурелом и надо расчищать просеку, где нужно проводить санитарную вырубку и где лучше всего приживутся саженцы из лесопитомника. Кроме того, лесник знает повадки обитателей леса, умеет читать следы на снегу и безошибочно определять, сколько животных приходило ночью на кормовую площадку. К тому же он следит за тем, чтобы туристы аккуратно разводили костры во время стоянки и не забывали их тушить после того как покинут лагерь.

## Лесной пожарный

*ШЛ "Берёзка" (Ульяновская область)*

*(Руководитель: Цыпляева Ирина Александровна)*

Если случается в лесу пожар, кто его тушит? Правильно – лесной пожарный.

Лесной пожарный – это работник лесопожарной службы, который борется с возгораниями на природных объектах.

Именно они создают длинные полосы на территории лесов. Это нужно для того, чтобы предотвратить распространение огня по земле. Эти люди вооружены огромными ранцами, лопатами и топорами.

Работа лесных пожарных трудна и опасна. В густом непроходимом лесу может случиться что угодно : горящие ветви могут задеть кожу, а едкий дым повредить дыхательные органы. Поэтому на тело пожарные надевают плотную огнеупорную экипировку.

Чтобы стать лесным пожарным, нужно пройти специальное обучение, освоить навыки поисковиков, спасателей, психологов, организаторов, а также уметь оказывать первую помощь.

Льют пожарные с борта  
Нестрашна им высота.  
Пляшет пламя на деревьях.  
Нужно лес спасти скорее.  
Потушили весь пожар.  
А в лесу-то черный жар.

*"ГеоПротон" (Москва)*

*(Руководитель: Черезова Ирина Александровна)*

Лесной пожарный-отважный, смелый, равнодушный человек. Рискуя своим здоровьем, спасает лес от пожара.

Отгадай загадки.

1. Всё ест, не наестся, а пьёт-умирает.
2. Без рук, без ног, а на гору быстро ползёт.
3. Победит огонь коварный  
Тот кого зовут...
4. В места огнеопасные спешить машина красная- что это
5. Где с огнем беспечны люди, обязательно он будет.

6. Ох, опасные сестрички -  
Эти маленькие ...
7. Дым увидел, не зевай, нас скорее вызывай! ( кого)

#### Пословицы

1. Солома с огнем не дружит.
2. Маленькая спичка, сжигает большой лес.

***"Пионерский ЛесКом" (Владимирская область)  
(Руководители: Галянкина Ольга Андреевна,  
Егорова Наталия Алексеевна)***

#### **Посвящается лесному пожарному!**

Вьется пламя до небес -  
Загорелся старый лес.  
Волк боится, все бегут,  
А пожарный тут как тут!  
Мчатся звери, кто куда:  
«К нам пришла беда, беда!»  
Но пожарный не боится,  
Смело он с огнем сразится!  
Из брандспойтов пламя тушит,  
Топором завал разрушит.  
Он отважный, боевой  
Настоящий он герой!

*Обутова Севара*

#### **Слоган**

Смелый страж леса  
Огонь покоряет,  
Тушит пожар  
И людей он спасает!

*Пикулин Тимофей*



Рис. Кириллова Мария

*"Зелёный патруль" (Красноярский край)  
(Руководитель: Лебёдкина Анастасия Александровна)*

### **Пожарный парашютист**

**Парашютисты-пожарные** — пожарные, совершающие прыжки с парашютом для тушения лесных пожаров в труднодоступных местах. Пожарные-парашютисты есть лишь в трех странах мира — США, Канаде и России.

### **Их работа опасна и трудна!**

**Парашютисты — пожарные и десантники — пожарные - это лесной спецназ.** Их отправляют на тушение лесных пожаров в авиационную зону — это труднодоступные места нашей тайги, куда нет дорог или придется ехать больше трех часов на машине. Их знания и подготовка помогают противостоять любому виду лесного пожара.

С лесными пожарами десантники и парашютисты борются при помощи штыковых лопат, ранцевых огнетушителей, зажигательных аппаратов и других средств. Основными способами тушения являются засыпка кромки пожара грунтом, заливка водой и прокладка минерализованной полосы. Они прокладывают минерализованную полосу, убирая с нее мхи, лишайники и корни деревьев. Потом край полосы, что смотрит на пожар, поджигают. Пламя идет, съедая «горючий» слой перед фронтом пожара и потом две стены огня сталкиваются, убивая друг друга. Выжившим остаткам пожара питаться нечем, так как пламя парашютистов уже убрало всю еду, а впереди пустая заградительная полоса.



## Сквозь пламя

Невзгоды и страхи не пугают наш ход,  
Мы рыцари судьбы, всегда готовы идти вперед.  
В сердце горит огонь победы и свободы,  
Мы спасаем леса, просторы горящих угодий.  
Смело переступаем черту страшных пламен,  
Сердца горя, крыльям надежда неслась.  
Мы рождены, чтобы огонь сдерживать в рамках,  
Вместе, рука об руку, сгорим и возродимся,  
как феникс, из пепла в новый рассвет.

*Данилова Дарья*



Рис. Дашков Денис

## Летчик-наблюдатель

*«Зеленушки» (Владимирская область)*

*(Руководитель: Кирпичникова Светлана Александровна)*

**Летчик-наблюдатель** — в системе авиационной охраны лесов специалист лесного хозяйства, окончивший курсы по подготовке летчиков-наблюдателей в Авиационном учебном центре при ФБУ «Авиалесоохрана», получивший квалификацию летчика-наблюдателя гражданской авиации и выполняющий в составе летного экипажа воздушного судна самолетовождение в целях авиационной охраны лесов. Простым языком – это совмещение штурманских функций и специалиста лесного хозяйства.

## Обязанности

В обязанности летчиков-наблюдателей входит:

- выполнение в составе лётного экипажа воздушного судна полетов по авиационному патрулированию лесов с целью обнаружения лесных пожаров, доставке сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров, непосредственное тушение и руководство тушением лесных пожаров с воздуха, осуществление авиационного лесопатологического мониторинга и проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов;

- передача информации о пожарах, очагах массового размножения вредных лесных насекомых в региональный пункт диспетчерского управления, лесничество, а также осуществление иных функций.

## Патрулирование лесов

- Авиационное патрулирование начинается с наступлением пожарной опасности в лесу по условиям погоды, его проводят специально подготовленные экипажи, в составе которых обязательно должен быть основной специалист авиалесоохраны — летчик-наблюдатель. В соответствии с положениями Лесного кодекса РФ, авиационную охрану лесов на территории субъектов РФ осуществляют региональные авиабазы.

- Подготовка летчика-наблюдателя к полету делится на 2 этапа: предварительную и предполетную.



Рис. Шарова Ксения

***"Растим лес вместе" (Хабаровский край)***  
(Руководитель: Политаева Наталья Владимировна)

Парашютистов-пожарных и десантников-пожарных недаром называют «Лесной спецназ». Они – настоящие герои нашего времени, каждый год спасают из огненного плена наши бескрайние леса, которые являются залогом экологического и социального благополучия не только жителей нашей страны, но и всего мира

**Рециклинг-технолог**

***"Зеленый патруль" (Шатура)***  
(Руководитель: Шмакова Юлия Александровна)

**Загадка**

Вторсырье он соберет и деревья он спасет.  
Технологии введет и составит весь расчет.  
Кто весь мусор собирает и природе помогает?

*(Рециклинг-технолог)*

**Рециклинг-технолог** - это специалист по разработке и внедрению технологий многократного использования материалов, созданию новой продукции из промышленных отходов, а также разработке методов безотходного производства. Рециклинг-технолог является техническим специалистом по разработке, внедрению и отладке технологий по многократному использованию природных ресурсов, металлов, минералов и других ископаемых. Он занимается научным обоснованием и технологическим обеспечением вторичного использования промышленных изделий, отходов и выработавших свой ресурс машин и механизмов. Профессиональные задачи рециклинг-технолога включают в себя разработку технических решений по организации безотходных производств и минимизации материальных и энергетических затрат в промышленном производстве. На основе древесных отходов рециклинг-технологи создают экологичные, прочные и лёгкие материалы для различных производств, архитекторов и дизайнеров.

Рециклинг-технолог, кто же разберет,

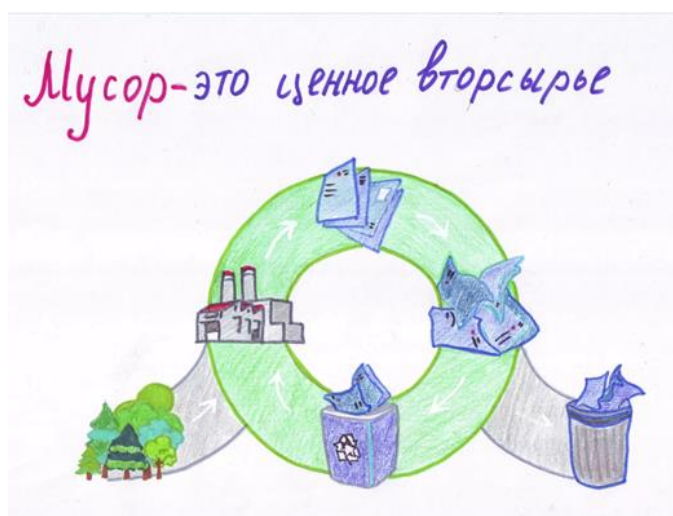
Что в лесу он делал, кто ответ найдет?

Он сильнее многих лесу помогал,

Старые он вещи взял и все собрал.

Отходы производства он вместе соберет

И новых технологий в работу он введет.  
Это актуально, ново и свежо.  
И помочь природе сможет хорошо.  
Новых технологий у него не счесть.  
Нужно все продумать, нужно все учесть.  
Древесные отходы включит в работу он,  
Экологичный материал получит и картон.  
Безотходное производство – вот его конек,  
Трудна его работа, но лесу он помог.



## Профессии, связанные с заготовкой леса

*«Лесной Патруль» (Московская область)  
(Руководители: Борисова Ксения Сергеевна,  
Красенькова Юлия Михайловна)*

Это специалисты индустрии леса, задачи которых состоят в заготовительных операциях древесины и ее транспортировке на склады хранения цехов переработки. К таким профессиям относятся:

- техники-лесоводы;
- вальщик леса;
- водители лесовозов.

Из всех перечисленных профессий, более подробно расскажем о **Вальщике Леса!**

Вальщики дерева или просто лесорубы работают вдали от городского шума, на свежем воздухе. Но добраться до работы нелегко — все дороги превратились в болото. Поэтому лесорубам приходится жить в лесу. В промышленных масштабах лес лучше валить зимой. Тогда древесина суше, а значит, и стволы будут прочнее. Бригада лесорубов в Подмоскovie зачищает горельники — места пожаров. В



бригаде не больше пяти человек. Все друг друга знают, как правило, люди работают вместе много лет.

Профессия лесоруб — одна из самых травмоопасных в мире. Деревья валят и очищают от веток бензопилами. Топоры ушли в прошлое. С одной стороны легче, но с другой — вес пилы более 4 килограммов. Свалили, очистили, отмерили шесть метров. Готовый ствол трактор отвезет на склад. Ветки и сучья собирают в кучи и сжигают. Скоро на очищенной делянке появятся саженцы. А лесорубы придут сюда снова лет через двадцать.

### Стих

Я - вальщик леса. Это значит  
Что должен дерево свалить.  
А норма - больше ста. Иначе,  
Свою семью не прокормить.

Знакомо мне конца начало.  
Знаком последний вздох сосны,  
Взметнувшей снега покрывало,  
Не достоявшей до весны.

Да, я не чист перед природой.  
Моей вины огромен груз.

Но ты не хвастайся породой.  
Уймись, уймись служитель муз.

Кто сочиняет ночью сагу,  
Пером листочки теребя?  
А древесина на бумагу  
Идет составами гремя.

### Загадки

Он с пилой всегда на «ты»,  
Спутницей зубатой.  
Валит сосны и дубы.  
Кто же он, ребята? (*Вальщик  
леса*)

Хорошо он знает дело,  
Топором владеет смело,  
Дружит со своей пилой,  
Валит лес. Кто он такой? (*Вальщик леса*)





Древесину ест едок, сто зубов в один рядок. (*Пила*)

Для строительства немало  
Нужно стройматериала:  
Кедр, дуб, сосна, осина  
По-другому ... (*Древесина*)

До обеда сгоряча.  
Поработает с плеча —  
И в итоге, будь здоров,  
Наломает столько дров! (*Топор*)

*"Зеленый патруль" (Московская область)  
(Руководители: Аллаhverдиева Евгения Геннадьевна,  
Лысов Антон Владимирович)*

### **Вальщик леса - нужная профессия!**

Вальщик леса – крайне значимая для человечества профессия вот уже на протяжении многих веков. С древних времен древесина и рабочие, которые могли с ней работать на разных этапах, очень высоко ценились. И весьма ошибочно полагать, что в век железобетона и современных материалов, дерево потеряло свою актуальность, скорее даже наоборот. Сейчас особенно высоко ценится такой экологически чистый ресурс, а вместе с ним и профессия вальщик леса!

Современный вальщик леса – это настоящий профессионал своего дела, в силах которого не только пилить деревья, но и грамотно распланировать весь процесс работы. Поскольку при недобросовестном подходе может пострадать не только экосистема леса, но и люди, которые работают на периметре. Ведь при валке леса не достаточно просто спилить дерево, а сделать это нужно так, чтобы это дерево потом можно было обработать!

*Слесаренко Кира*

### **Рабочие инструменты вальщика леса**

Основным инструментом работы лесоруба является, конечно же, бензопила. Однако этот инструмент появился лишь в начале XX века, а до этого специалисты в области вырубki леса пользовались обычными пилами и топорами. Кроме того, в распоряжении современного вальщика леса находятся такие инструменты, как веревка, топор и валочный гидравлический клин. А также

нынешнего лесоруба нельзя представить без специального снаряжения, куда входят очки, наушники, перчатки, маска.

У профессии вальщик леса крайне четкая и строгая должностная инструкция, в которой прописаны все его обязанности:

1. спиливать деревья, кусты, хворост, а также делать заготовки дров, сортировать сырье и уничтожать отходы разрешается только по государственным стандартам;
2. тщательная подготовка периметра под вырубку: хороший и безопасный подъезд для всей техники, высокая видимость местности, проверка на отсутствие посторонних;
3. регулярный осмотр вверенного инструментария;
4. во время проведения работ наблюдать за площадкой и ее пределами для предотвращения опасных ситуаций;
5. спиливать лишь оговоренные деревья.

## **Инженер-технолог по деревообработке**

*"Кедр" (Новосибирская область)*

*(Руководитель: Гущина Марина Леонидовна)*

Рамы на окна, лестницу, стол –  
По деревообработке инженер изобрёл!  
Хлебница, ложка, полка и дверь –  
Тоже его идеи, поверь!

*(Оксана Зорич)*

Начнём с того, кто такой инженер? В переводе с латинского *ingenium* – «природные склонности, ум, врождённая способность, разум, одарённость» или «ингениозус» - «остроумный, замысловатый». В наше время инженером называют человека, занимающегося определённым родом деятельности, профессию.

Инженер-технолог по деревообработке отвечает за процессы проектирования и производства различной лесопродукции.

Это значит, что данный специалист умело

- организовывает любые работы деревообрабатывающих линий и производств;
- ведёт разработку технологических процессов на всех этапах производства;
- составляет технологические карты, программы, инструкции;
- ведёт контроль за правильным применением оборудования, инструмента и оснастки;
- обеспечивает качество выпускаемых изделий;

- участвует в составлении перспективных планов по развитию производства, закупке нового оборудования, освоению новых технологий.

## Реклама

- Интересуешься точными науками?
- Имеешь инженерный склад ума?
- Обладаешь эстетическим мышлением?
- Легко осваиваешь точные науки?
- Имеешь хороший глазомер и пространственное воображение?
- Готов много времени проводить на производственных линиях в условиях повышенного шума и запыленности воздуха?

Тогда дорога к нам тебе открыта!!!

Выбирай профессию инженера-технолога по деревообработке и получай удовольствие не только от работы, но и от финансовой стабильности!!!

*(Игорь Мальцев и Оксана Зорич)*

## Хокку

Мастер знает толк -  
Древесина станет вмиг  
Предметом быта.

*(Оксана Зорич, Игорь Мальцев)*



Рис. Чернышова Инесса

## **Инженер-технолог**

*"Юные лесники" (Владимирская область)  
(Руководитель: Зуфарова Александра Валерьевна)*

Инженер-технолог по деревообработке – это специалист по обработке древесины на промышленном оборудовании. Он контролирует и обеспечивает соблюдение технологических процессов, разрабатывает новые методики обработки, ведёт работу по освоению новых видов продукции на деревообрабатывающих предприятиях. Инженер-технолог по деревообработке является техническим специалистом среднего звена. Основное место трудоустройства – это предприятия деревообрабатывающей промышленности с глубокой степенью переработки. Такие специалисты организуют и контролируют изготовление строительных материалов, жилых домов, садовых форм, мебели, предметов интерьера.

Вдохновение профессией  
В лесу шумит тоска, звенит пила,  
Где деревообработка - искусство мила.  
Я вижу красоту в каждом стволе,  
Работой живу я, в каждом дне.  
От стружек и опилок создаю я чудеса,  
Столов и стульев, подарков без числа.  
Из ясеня, дуба и мягкой сосны,  
Создаю шедевры, знаки изысканности.  
Меня зовут в особые уголки,  
Где декоративная резьба - победные межи.  
Украшаю интерьеры, делаю утонченными,  
Одеваю дерево в наряды изысканные.  
Я - инженер технолог, стихийный поэт,  
Дерево вдохновляет на песни, моих зов.  
И в каждом изделии я воплощаю суть,  
Которую встречают все с глубоким восхищением.

*(Никулин Данила)*

**Деревообрабатывающая промышленность.  
Специалисты первичной обработки лесоматериала.**

## **Что такое "БЭГИС"**

**Быстрота** действий!

**Энергия** жизни!

**Грация** во всем!

**Изюминка** деревообработки!

**Сила** природы - сила жизни!

Деревообрабатывающая отрасль очень обширная. Перед тем как поступить к потребителю, лесоматериал проходит множество этапов разделки – начиная от **первичной**, и заканчивая финишной.

Существуют **профессии** **деревообработки**, которые являются общими. Зачастую они относятся к процессам, связанным с **первичным этапом** переработки. Основными из них являются:

- **станочник-распиловщик;**
- **рамищик;**
- **оператор установок и линий переработки лесоматериала;**
- **оператор агрегатных линий сортировки и переработки древесины;**
- **разметчик;**
- **укладчик;**
- **размольщик;**
- **луцильщик шпона.**

Это одни из самых распространённых профессий, поскольку первичную переработку проходит весь лесоматериал. К примеру, **станочник-распиловщик** – работа, связанная с основной разделкой дерева – распиловкой, при которой ствол разрезается на доски, брусы, шпалы и т. д.

**Станочники-распиловщики** – квалифицированные рабочие, имеющие навыки работы на разных видах пильных станков (одно-и многопильные). Основные трудовые операции станочника-распиловщика – это продольная и поперечная распиловка (резание) пиломатериалов из древесины на станках с механической, полуавтоматической и автоматической подачей, а также раскрой пиломатериала на заданные отрезки в лесопильном потоке, прием заготовок, возврат их и укладка с разборкой по размерам. **В ряде областей это единственный этап, который проходит материал перед поступлением к потребителю. Поэтому, считаем его самым главным!**



**Рамщик** на ленточной пилораме – это фактически основной специалист, на плечах которого лежит производство продукции. От качества его работы, соответственно, зависит и качество пиломатериала. Обучаться этой профессии можно всю жизнь без отрыва от производства. Что ещё входит в обязанности **рамщика** на пилораме: Самостоятельная настройка и диагностика ленточной лесопильной рамы и сопутствующего оборудования; Приемка пил и прочего расходного материала

**Оператор установок и линий** обработки пиломатериалов – это сотрудник деревообрабатывающего предприятия, который выполняет работу по обслуживанию распиловочных, сортировочных, фрезерных и других станков, применяемых при обработке древесины. Оператор является рабочим персоналом.

**Оператор установок и линий обработки пиломатериалов** – это сотрудник деревообрабатывающего предприятия, который выполняет работу по обслуживанию распиловочных, сортировочных, фрезерных и других станков, применяемых при обработке древесины.

**Разметчик по дереву** работает в производстве разного рода изделий из дерева. Специалист должен ориентироваться в видах древесины, знать в том числе о ее основных свойствах. Учитывая это в работе, готовит детали для разной сложности конструкций.

**Укладчик пиломатериалов**, деталей и изделий из древесины – специальность, требующая от работника размещать для временного хранения и перемещать древесные полуфабрикаты, укладывать детали для последующего высушивания в камерах, упаковывать пиломатериалы в тару.

**Размольщик древесины** — это специалист, который занимается измельчением древесины на фракции различной длины и толщины. Эта профессия является не только востребованной, но и перспективной в индустрии деревообработки.

**Луцильщик шпона** — это специалист в области деревообработки, который занимается удалением внешнего слоя древесины, чтобы получить тонкий лист шпона. Эта профессия является востребованной в деревообрабатывающей промышленности, так как шпон используется для производства мебели, дверей, оконных рам и других изделий.

### **Слоган.**

Запах, древесины вековой сосны - это сила жизни!

(Анна Балбашова)

### **Стихотворение.**

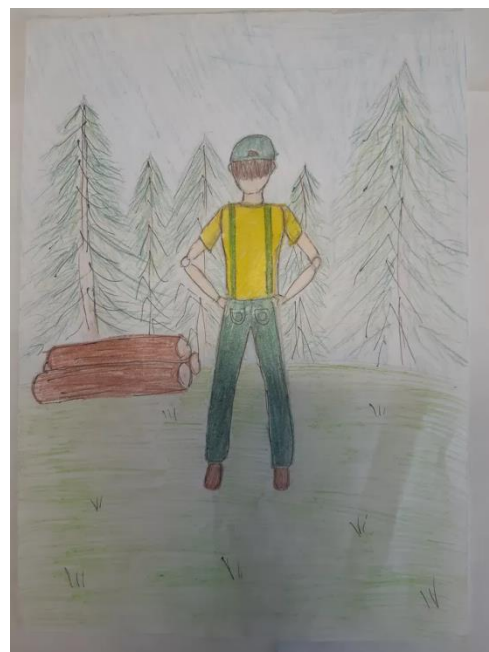
При первичной обработке -

Сотворим мы чудеса!

Были сосны - станут доски,

Вот такие вот дела!

*(Василина Коноплянникова)*



### **Рекламный блок**

Специалисты здесь не дремлют,

Потенциал - мы разглядим во всем!

Все то, что будет Вам угодно,

В производстве искусств мы превратим!

*(Анна Афросина)*

### **Загадки**

1. Был бревном, а стал доской!

Кто помог мне? ...

2. "ТАЙГА" - но не лес.

Что это такое?

3. Была кривой и шершавой,

Прокатилась - стала гладкой.

Кто я такая и где была?

*(Елизавета Енжаева и Варвара*

*Зуева)*



### **Столяр-краснодеревщик**

**"Женьшень" (Приморский край)**

*(Руководитель: Веретенникова Наталья Викторовна)*

Краснодеревщик – это мастер по изготовлению уникальных, авторских изделий из ценных пород дерева

# Красное - значит прекрасное

КРАСНОДЕРЕВЩИК — ЭТО НАСТОЯЩИЙ ХУДОЖНИК, КОТОРЫЙ ТВОРИТ С ПОМОЩЬЮ КРАСНОГО ДЕРЕВА. ЕГО РАБОТЫ ВЫСОКО ЦЕНЯТСЯ И ВОСТРЕБОВАНЫ БЛАГОДАРИ УНИКАЛЬНОСТИ И ЭЛЕГАНТНОСТИ.



## ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ КРАСНОДЕРЕВЩИКА:

1. ВОЗМОЖНОСТЬ САМОВЫРАЖЕНИЯ И ТВОРЧЕСТВА
2. РАБОТА С ПРЕКРАСНЫМ И УНИКАЛЬНЫМ МАТЕРИАЛОМ
3. СОЗДАНИЕ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ И ПРОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ
4. УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ПОТРЕБНОСТИ ЛЮДЕЙ В КРАСИВОЙ И УДОБНОЙ МЕБЕЛИ
5. ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТОЯННО РАЗВИВАТЬСЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАТЬСЯ

КРАСНОДЕРЕВЩИК МОЖЕТ ИЗГОТАВЛИВАТЬ РАЗЛИЧНЫЕ ПРЕДМЕТЫ: ОТ МАЛЕНЬКИХ УКРАШЕНИЙ И СУВЕНИРОВ ДО БОЛЬШИХ И СЛОЖНЫХ МЕБЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ. КАЖДОЕ ИЗДЕЛИЕ, СОЗДАННОЕ ИМ, ЯВЛЯЕТСЯ УНИКАЛЬНЫМ И ИМЕЕТ СВОЮ ОСОБЕННОСТЬ.



## ОБ ИСТОРИИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРОФЕССИИ МЫ РЕШИЛИ РАССПРОСИТЬ МАСТЕРА-РЕСТАВРАТОРА ВИКТОРА ИВАНОВИЧА ПИШНЕНКО



ПРОФЕССИЯ КРАСНОДЕРЕВЩИКА ВОЗНИКЛА В XIX ВЕКЕ. ИМЕННО В ЭТО ВРЕМЯ В РОССИИ СТАЛА РАЗВИВАТЬСЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА И МЕБЕЛЬНОЕ ДЕЛО



РАНЬШЕ СЧИТАЛОСЬ, ЧТО МАСТЕРА, РАБОТАЮЩИЕ С ДЕРЕВОМ ДЕЛИЛИСЯ НА КАТЕГОРИИ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ПОРОДЫ ДЕРЕВЬЕВ.



БЕЛОДЕРЕВЩИКИ РАБОТАЛИ С "БЕЛЫМИ" ПОРОДАМИ ДЕРЕВЬЕВ: СОСНА, ЕЛЬ, БЕРЕЗА. КРАСНОДЕРЕВЩИКИ — С "КРАСНЫМИ" ПОРОДАМИ: СЕКВОЙЯ, ОРЕХ, БАРХАТ, ТИС. БЫЛИ И ЧЕРНОДЕРЕВЩИКИ (ЭБЕНИСТЫ) — ОНИ РАБОТАЛИ С ЧЕРНЫМ ДЕРЕВОМ — ЭБЕН.





НАГРАДИЛ МИР ТАКИМИ РУКАМИ –  
ТЫ СПОСОБЕН ТВОРИТЬ ЧУДЕСА.  
ТО ИСКУССТВО ЗНАКОМО ВЕКАМИ,  
НА НЕГО ВДОХНОВЛЯЮТ ЛЕСА.

ТАК ПОСЛУШНА С ТОБОЙ ДРЕВЕСИНА,  
ПОЗВОЛЯЕТ ЛЮБЫЕ ШТРИХИ.  
И ТЫ С НЕЙ, КАК ВЛЮБЛЕННЫЙ МУЖЧИНА,  
СЛОВНО ПИШЕШЬ ЛЮБИМОЙ СТИХИ.

НАЧИНАЛ ТЫ С ОБЫЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ,  
НО НАБИЛАСЬ ЗА ГОДЫ РУКА.  
И ТЕПЕРЬ ТЫ БЕССПОРНЫЙ ГЕНИЙ,  
И ОЦЕНКА ТРУДА ВЫСОКА!

## Картограф - геоинформатик

*Лисята" (Вологодская область)*

*(Руководители: Шестакова Ирина Олеговна,  
Пантина Светлана Сахаватовна)*

Картограф-геоинформатик в лесной отрасли – это специалист, который создаёт карты и наносит на них важную с точки зрения лесной отрасли информацию, дороги, квартальную сеть (просеки), границы лесных выделов, вписывает в электронные карты таксационные характеристики этих выделов, составляет тематические карты, например карта пожарной опасности лесов, карты противопожарного обустройства и др. Он наносит на карту географическую сетку для определения в любом месте своего местоположения.

Загадка

Где находятся леса без деревьев,  
Города без площадей и домов?  
Где воды нет ни в морях, ни в озёрах...,  
И не видно дождевых облаков?

### **О профессии**

Картограф-геоинформатик - специалист работает над электронными и бумажными картами. Его работа основывается на имеющихся данных о рельефе конкретной лесной территории, их можно получить несколькими способами (в т.ч., помогают кадры, полученные путем аэрофотосъемки).

Он собирает, систематизирует и обрабатывает пространственную информацию на различных уровнях, осуществляет картографическую интерпретацию результатов съемок местности, составляет тематические оценочные и прогнозные карты, отраслевой кадастр.

### **Ода специалисту**

Все профессии важны!  
Все профессии нужны!  
Начертить, создать, измерить,  
Потом в будущем проверить...  
Оценить, предугадать то,  
Что сложно рассчитать!  
И все это уместить на одном полОтнище -  
И бумажном, и электронном!  
Как это возможно вообще?!  
Он в одно объединяет то,  
Что неподвластно ориентиру!  
Кропотливо составляет  
Путеводитель по лесному миру!





## ***"Дикие ботаники" (Калининградская область)***

*(Руководители: Юсупова Эрика Вячеславовна,*

*Кузьмина Лилия Геннадьевна)*

### **Появление картографов**

Сама же профессия картографа появилась позже — в марте 1720 года в России приказом Петра I были начаты первые картографические съемки. При Николае I, после основания Пулковской обсерватории, геодезия и картография в России сделали значительные успехи. Единая геодезическая служба была образована Декретом СНК РСФСР от 15 марта 1919 года, получившая название Высшее Геодезическое Управление (ВГУ). С годами структура и подчиненность ведомств, занимающихся вопросами геодезии и картографии в нашей стране, неоднократно менялись.

### **Лесной хакер.**

**Картограф** все метки наносит строго по стандарту,

Чтобы легко и просто было читать карту,

Широта и долгота рассчитана до миллиметра,

Умножив всё в несколько раз,

Не хватает цифр для километров.

### **Агроэколог и инженер по оценке углеродного следа**

*Слободское школьное лесничество (Клин)*

*(Руководитель: Польшгалкина Елена Александровна)*

Агроэколог - это специалист в области сельскохозяйственной экологии, занимающийся охраной и научным обоснованием рационального использования свободных благ. (Это вызвано тем, что население Земли растет с каждым годом, как и потребность в увеличении объемов продукции сельского хозяйства). Инженер по оценке углеродного следа - это специалист, разрабатывающий план по снижению нагрузки на окружающую среду и сокращению вредных выбросов и отходов, формирующий стратегии по нейтрализации накопленного экологического урона.

### **Стих**

Агроэколог землю защищает

От безответственных людей,

Планету от беды спасает,  
Внедряя в жизнь поток идей.

*Кормишина Анастасия*

Инженер наш хоть куда, план составит без труда!  
Сократим мы выброс в миг, тогда воздух будет чист.

*Руфова Влада*

### **Реклама профессии**

Агроэколог и инженер по оценке углеродного следа не только взаимосвязаны, но и являются профессиями будущего. Мы можем помочь природе вместе!





Рис. Фролова Виктория



Рис. Емельянова Елизавета

Редакционная коллегия:  
Школьное лесничество «Внуки Берендея»: Полякова Маргарита, Шувалова Яна,  
Амозова Анна, Ульянова Диана. Аббашева Диана, Федорова Екатерина  
Руководители: Кузнецова Алла Васильевна, Кузнецова Ольга Александровна