



# ГПОУ «МАРИИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

*Я ЗДЕСЬ УЧУСЬ, И МНЕ ЭТО НРАВИТСЯ“*

## СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 35.02.02 «ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОЗАГОТОВОК»

Белобров Станислав, группа ТЛ-14

Руководитель: Ефременко Елена Викторовна,  
преподаватель литературы

# *ГПОУ «Мариинский политехнический техникум»*



- Крупный образовательный учебный комплекс, один из лидеров среднего образования в Кузбассе, единственное учебное заведение Кемеровской области, которое готовит кадры для лесной и деревообрабатывающей промышленности.

**Моя специальность –  
моё будущее**





*Лесной комплекс Российской Федерации, включающий в свой состав лесное хозяйство и лесопромышленные отрасли по заготовке и переработке древесины, занимает важное место в экономике страны.*

*Леса России — как возобновляемые природные ресурсы — находятся в государственной собственности, составляют четверть мировых запасов древесной биомассы и выполняют важнейшие средообразующие функции.*



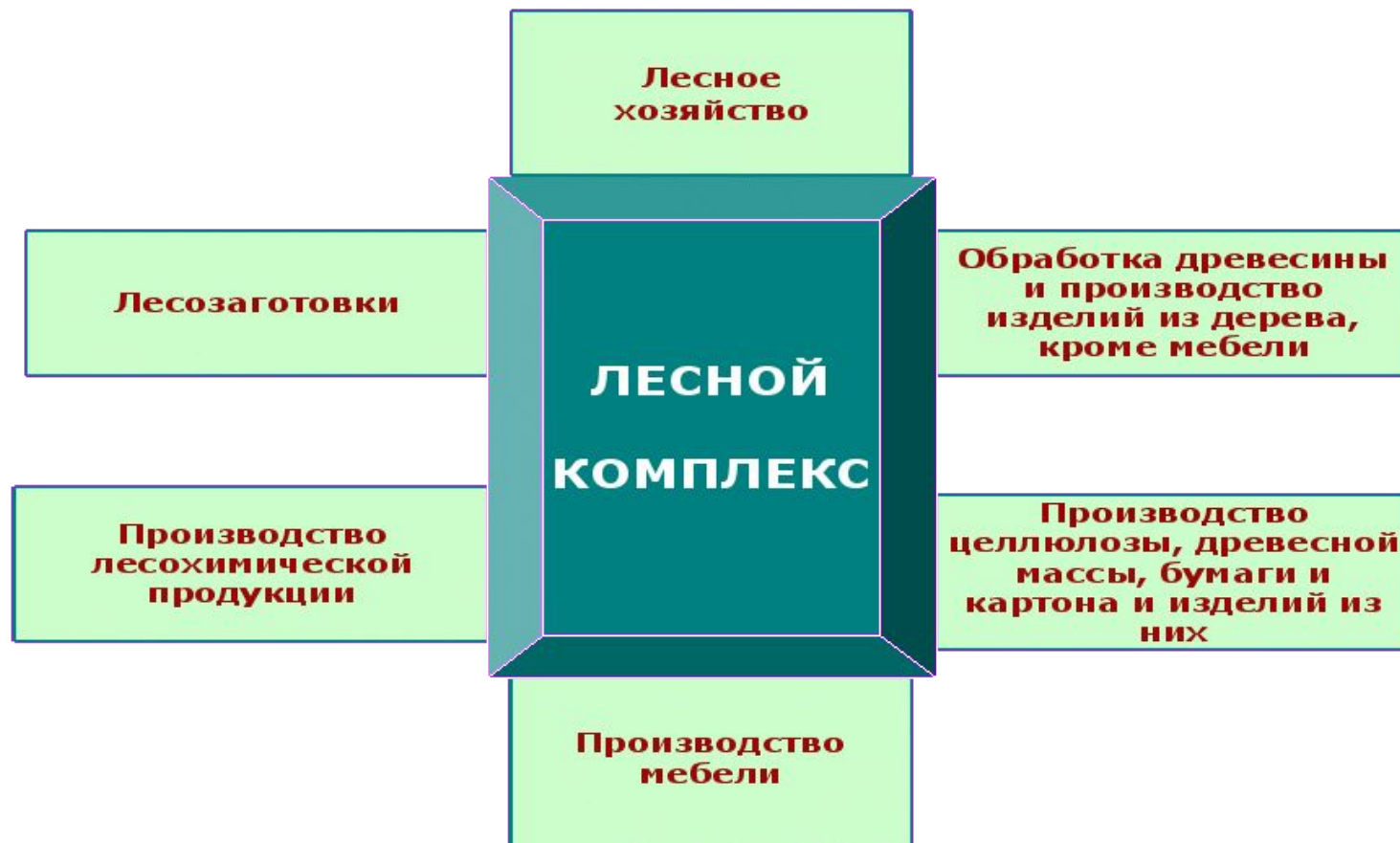


*Лесное хозяйство— отрасль экономики, связанная с очисткой и охраной лесов от пожаров, болезней и вредителей, лесоразведением, регулированием лесопользования, созданием и поддержанием заповедных зон. Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются исходя из понятия о лесе как об экологической системе или как о природном ресурсе. Освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.*



*Обилие лесов, доступность превосходной древесины в России способствовали развитию отраслей, занятых обработкой древесины, производством изделий из дерева, целлюлозно-бумажным производством. Перед деревообрабатывающей промышленностью стоит проблема рационального использования ресурсов леса, более полной переработки сырья.*





*Продукция лесного комплекса широко используется во многих отраслях промышленности, строительстве, сельском хозяйстве, полиграфии, торговле, медицине. Объемы производства и потребления мебели и бумажно-картонной продукции оказывают непосредственное влияние на социальное и культурное развитие общества.*

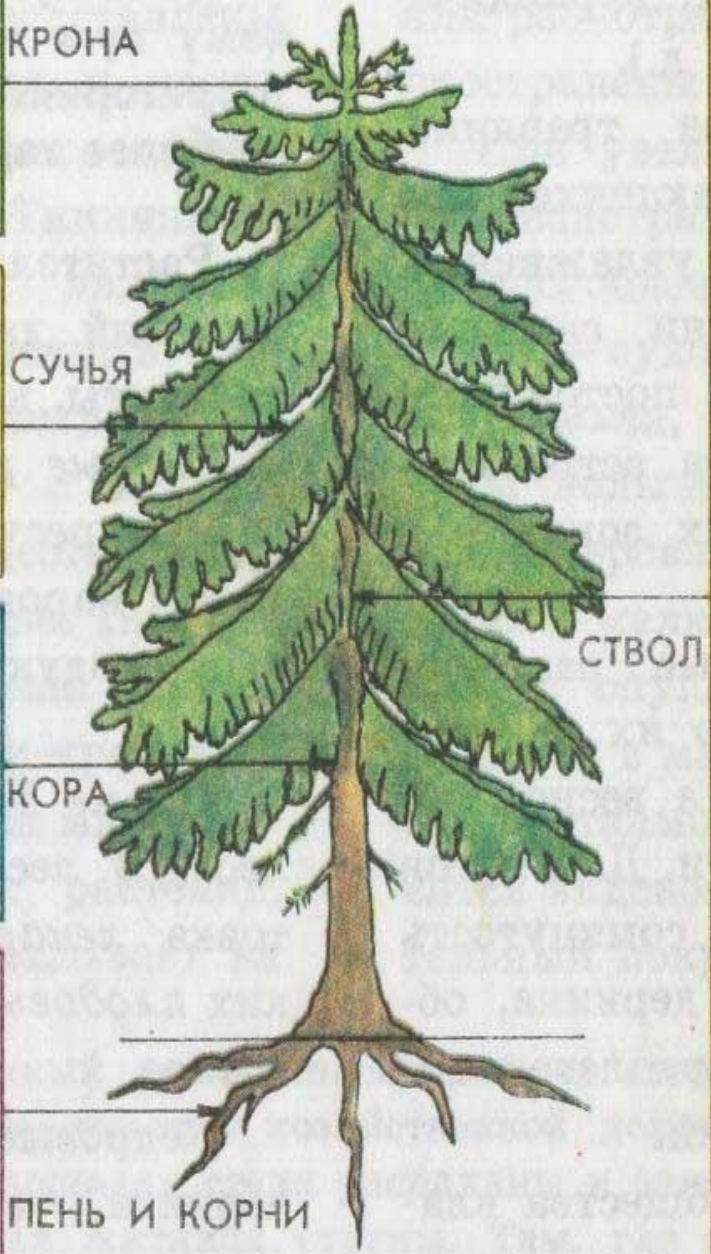


 Хвойно-  
витаминная мука  
 Лекарственные  
вещества

 Щепка  
для производства  
картона  
и древесных  
плит  


 Дубильные  
вещества  
 Наполнители  
строительных  
блоков

 Канифоль  
 Скипидар  
 Камфара  
 Фурфурол



Пиломатериалы  
 Шпалы  
 Крепления  
для шахт  
 Опоры  
для линий связи  
и электропередачи  
 Целлюлоза  
 Бумага  
 Этиловый спирт  
 Мебель  
 Фанера  
 Кормовые дрожжи  
 Стандартные дома  
 Спички  
 Карандаши  
 Лыжи  
 Музыкальные  
инструменты

# Значение леса

В старину на Руси говорили: «Рядом с лесом жить — голодному не быть. Лес — богаче царя. Лес не только волка, но и мужика досыта кормит».

Основные направления использования леса в хозяйственных целях:

❖ источник пищи



Сбор меда

❖ источник энергии



Дрова

❖ строительный материал



❖ регулятор природных процессов



❖ сырьё для производства



Целлюлоза







# 2017 ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ

*Дерево заслуженно считается самым экологически чистым природным строительным материалом, создающим теплую и естественную атмосферу в помещении. Современные бревенчатые дома воплощают в себе исторический опыт и комфорт проживания.*



# Лесозаготовительная отрасль



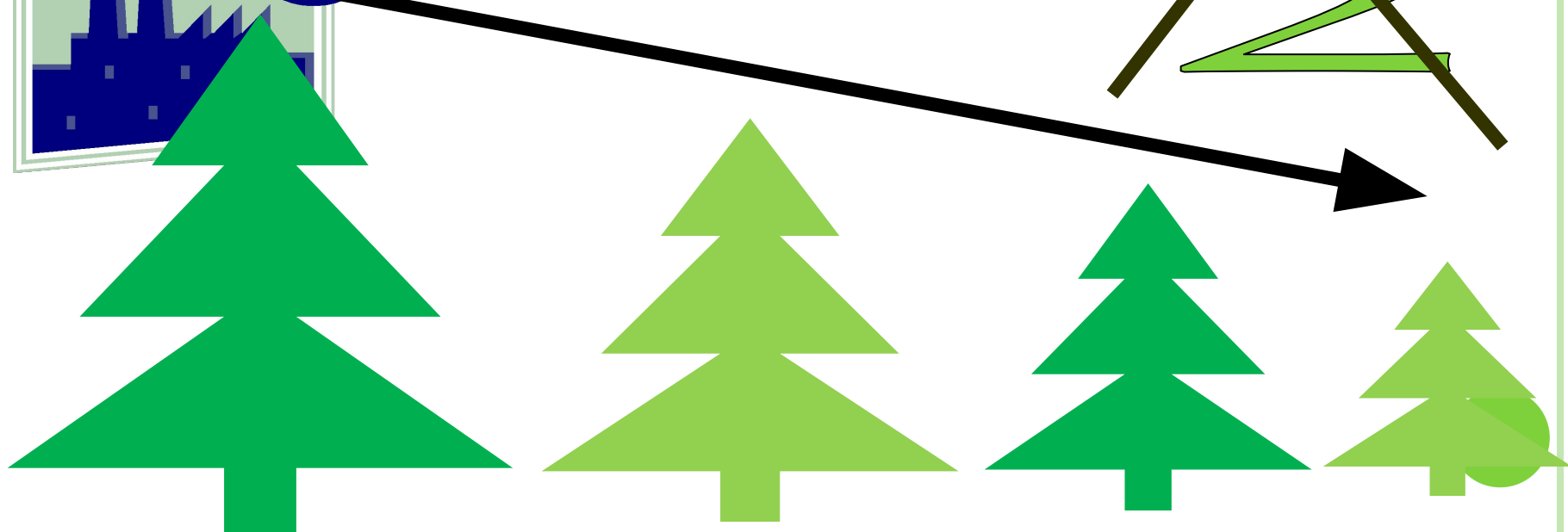
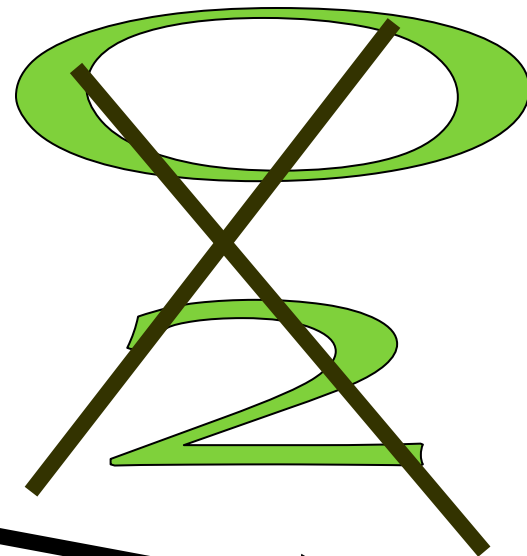
Сплав леса по рекам





*Дерево выделяет полезные для человека бактерицидные вещества, работает как кондиционер-фильтр, очищая воздух и обогащая его кислородом*

## Проблемы





*«ЕСЬ УЧУСЬ, И МНЕ ЭТО ПРАВИТСЯ»*

**Специальность 35.02.02**  
**«Технология лесозаготовок»**  
квалификация –  
техник-технолог



# СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 35.02.02

## «ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОЗАГОТОВОК»

### ТЕХНИК -ТЕХНОЛОГ:



Разрабатывает и внедряет технологические процессы лесозаготовок:

- ✓ проводит геодезические и таксационные измерения;
- ✓ планирует и организует технологические процессы заготовки и хранения древесины, выбирает лесозаготовительную технику и оборудование в рамках структурного подразделения;
- ✓ выбирает технологию и систему машин для комплексной переработки низкокачественной древесины и отходов лесозаготовок в рамках структурного подразделения;
- ✓ организует лесовосстановление на вырубленных участках;



# □ Специальность 35.02.02 «Технология лесозаготовок» Техник -технолог:

*Разрабатывает и внедряет технологические процессы строительства лесовозных дорог, перевозок лесопроductии:*

✓ *планирует и организует технологические процессы строительства временных лесотранспортных путей и обеспечивает их эксплуатацию;*

✓ *обеспечивает эксплуатацию лесотранспортных средств;*

✓ *организует перевозки лесопроductии;*

*Участствует в руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения:*

✓ *участствует в планировании и организации работы структурного подразделения;*

✓ *в управлении выполнением поставленных задач в рамках структурного подразделения;*

✓ *выполняет работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.*





## ЧЕМУ НАУЧАТ?



Проводить геодезические и таксационные измерения

Планировать и организовывать технологические процессы заготовки и хранения древесины, выбирать лесозаготовительную технику и оборудование

Выбирать технологию и систему машин для комплексной переработки низкокачественной древесины и отходов лесозаготовок в рамках структурного подразделения

Организовывать восстановление леса на вырубленных участках



Планировать и организовывать процессы строительства временных лесотранспортных путей и обеспечивать их эксплуатацию

Обеспечивать эксплуатацию лесотранспортных средств

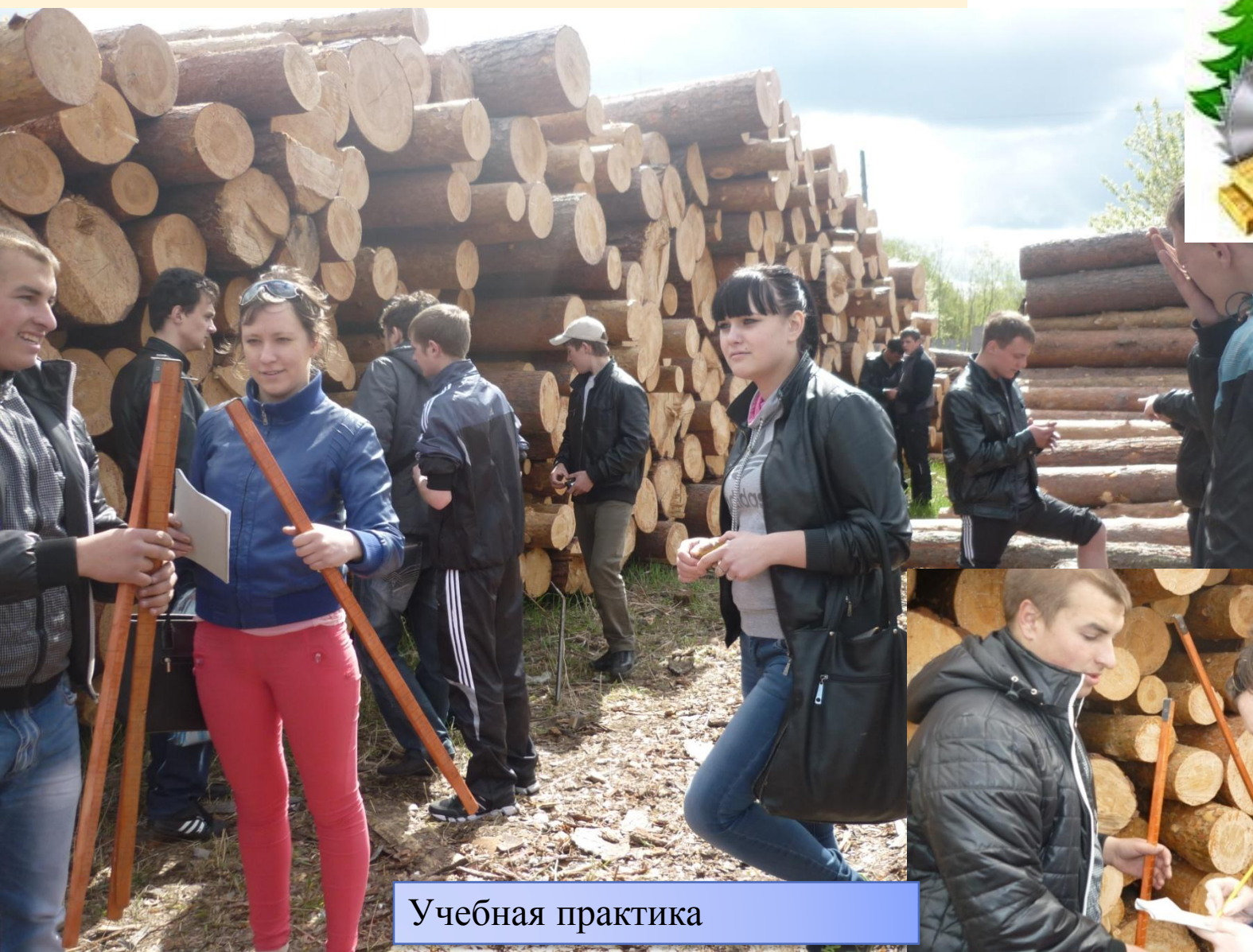
Организовывать перевозки лесопродукции

Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения

Оценивать и корректировать деятельность структурного подразделения

Лесное хозяйство





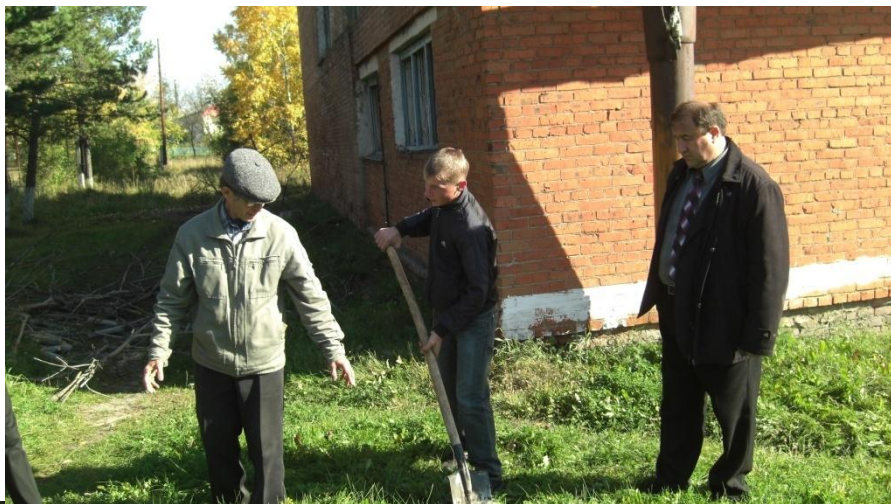
Учебная практика







# УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА





# ВОЗМОЖНОСТИ ВЫПУСКНИКА

- *Выпускник, освоивший основную профессиональную программу СПО, подготовлен:*
- *• к профессиональной деятельности по разработке и внедрению технологических процессов лесозаготовок; разработке и внедрению технологических процессов строительства лесовозных дорог, перевозе лесопродукции; участию в руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения.*
  - *к выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*  
*(Раскряжевщик;*
- *Станочник деревообрабатывающих станков; Контролер лесозаготовительного производства и лесосплава)*
  - *к освоению программы высшего профессионального образования*





## КЕМ РАБОТАТЬ



- *Технолог занимается организацией процесса лесозаготовки или деревообработки. Следит за соблюдением технологий, предусмотренных различными стандартами. Контролирует качество начального сырья и получаемой продукции. Рассчитывает схемы наиболее эффективного использования материалов. Проводит стандартные и сертификационные испытания древесных материалов и изделий. Оценивает различные виды затрат на разных этапах производства, отвечает за оптимизацию процесса.*



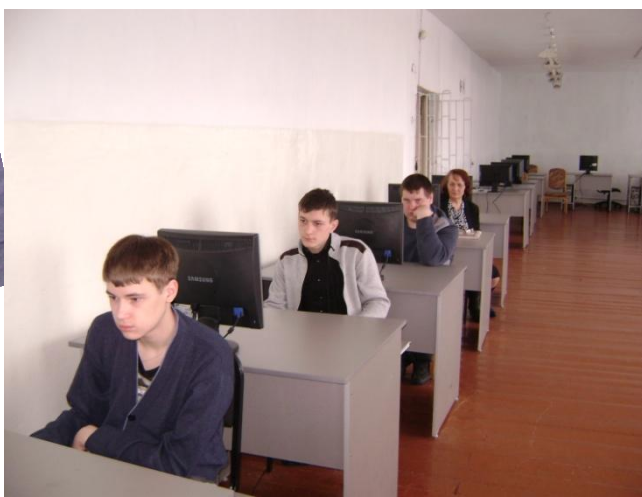
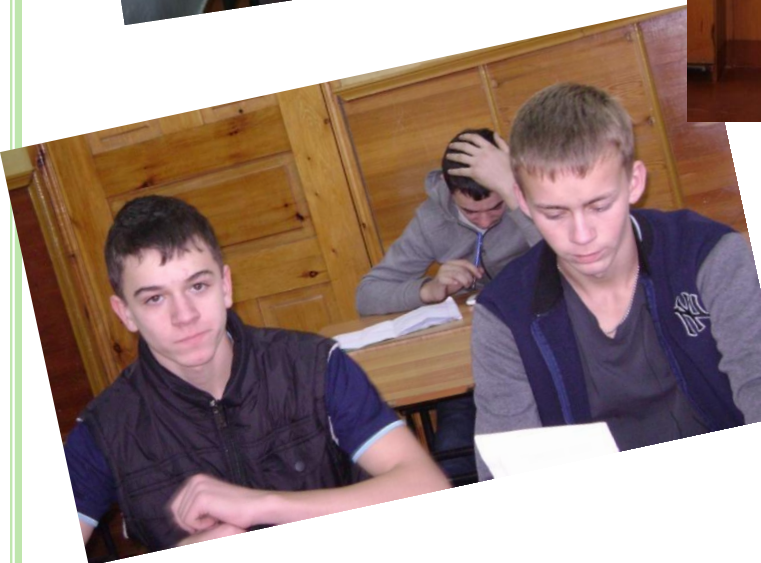
# ПЕРСПЕКТИВЫ



- *Технологи лесозаготовительного профиля востребованы на лесоповалах, в лесных хозяйствах.*
- *Специфика профессии — необходимость быть готовым к возможным переездам, так как в центральном регионе лесозаготовительных фирм немного. Большинство хозяйств сосредоточены на севере и востоке страны.*
- *Средняя заработная плата технолога 25–30 тысяч рублей.*
- *Специалисты по деревообработке могут работать на лесопилках, в столярных мастерских, специализированных заводах и фабриках.*
- *Техник – технолог- старший техник – технолог.*



**УЧЕБОЙ В ТЕХНИКУМЕ ВСЕГДА ГОРДИЛИСЬ. ЗАКОНЧИТЬ ТЕХНИКУМ – ЗНАЧИТ ПОЛУЧИТЬ ПУТЕВКУ В БОЛЬШУЮ ЖИЗНЬ, ИМЕТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ТРУДИТЬСЯ НЕ ТОЛЬКО НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НАШЕГО ГОРОДА, ОБЛАСТИ, НО И НА ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ УРАЛА, СИБИРИ И ДРУГИХ РАЙОНОВ СТРАНЫ.**



# Выпускники техникума разных лет





2017  
ГОД ЭКОЛОГИИ  
В РОССИИ

Спасибо за внимание





## ***КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:***

**652153, МАРИНСК,  
УЛ. КОТОВСКОГО, 19.**

**ТЕЛ.: 8(38443) 5-34-36**

**8(38443) 5-26-36**

**ФАКС: (38443)5-34-36**

**Е-МАИЛ: [MLTT\\_ADMIN@NGS.RU](mailto:MLTT_ADMIN@NGS.RU)**

**САЙТ: [WWW.TEXNIKUM.RU](http://WWW.TEXNIKUM.RU)**