



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.

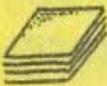




Продукция лесного комплекса широко используется во многих отраслях промышленности, строительстве, сельском хозяйстве, полиграфии, торговле, медицине. Объемы производства и потребления мебели и бумажно-картонной продукции оказывают непосредственное влияние на социальное и культурное развитие общества.

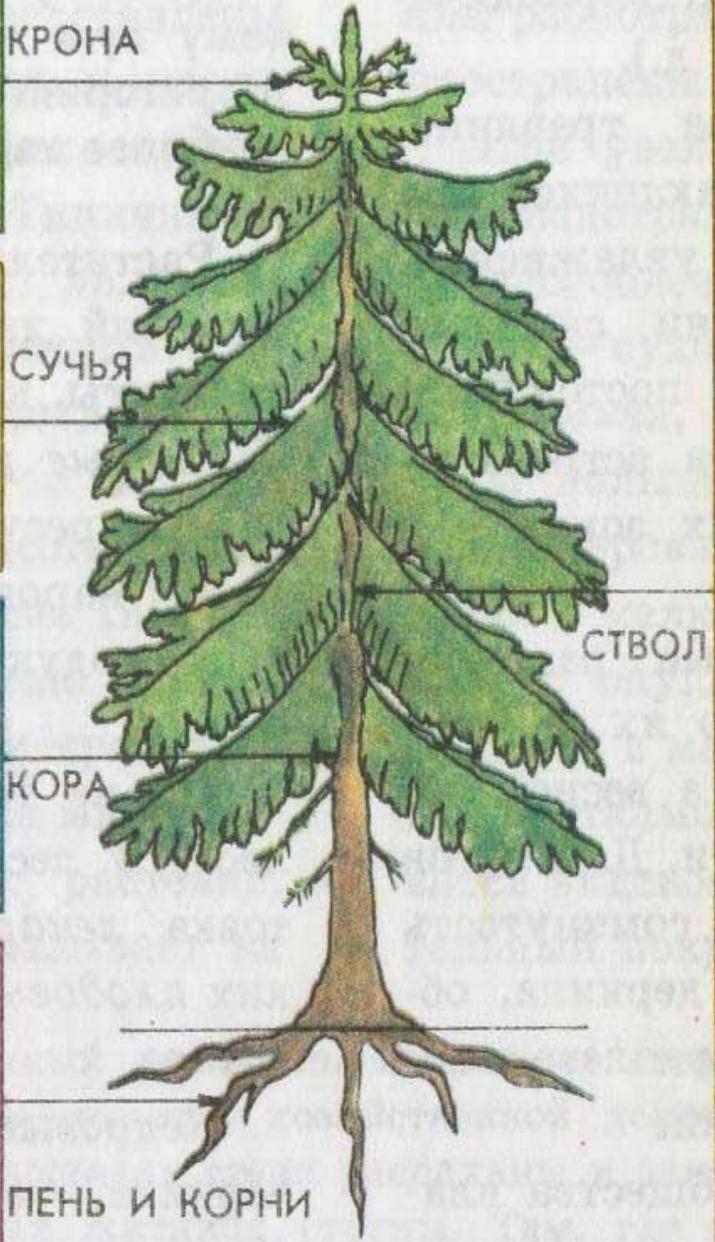


 Хвойно-витаминная мука
 Лекарственные вещества

 Щепы 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



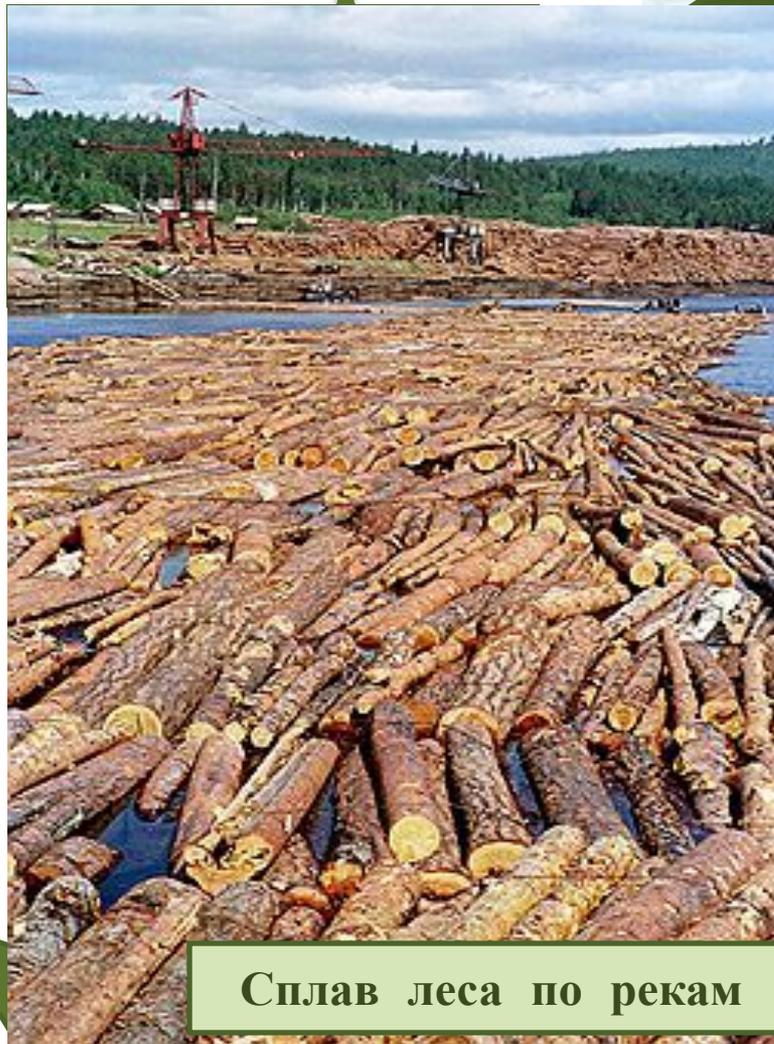


2017 ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ

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



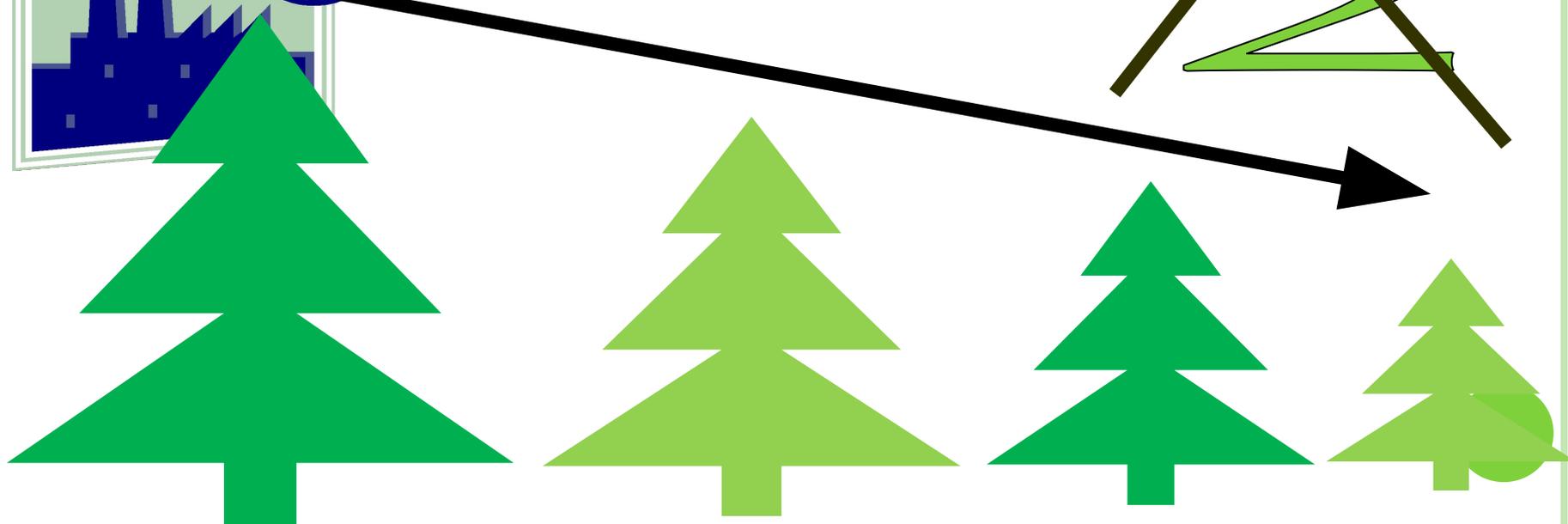
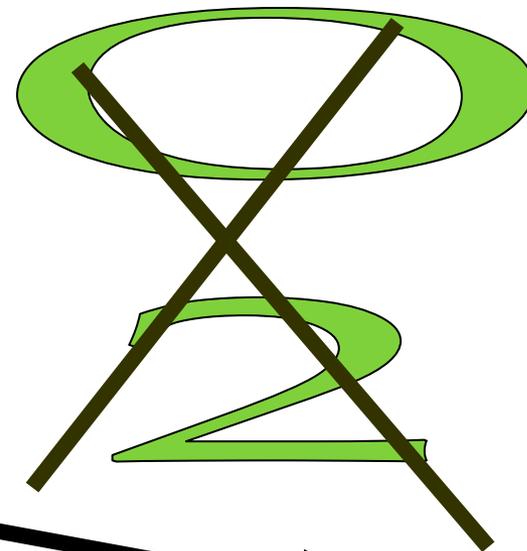
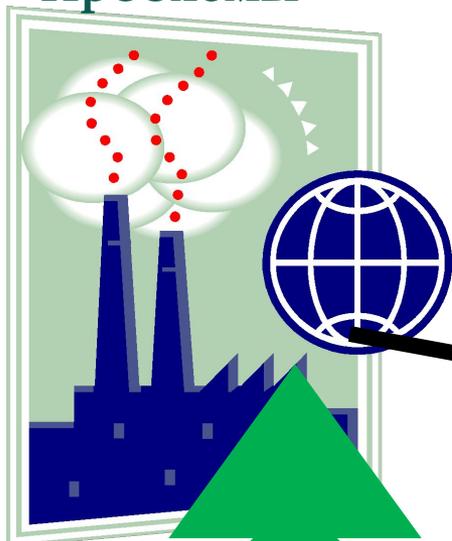
Сплав леса по рекам





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;*

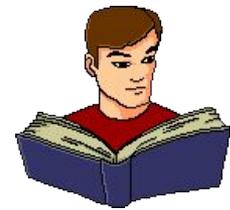
✓ *в управлении выполнением поставленных задач в рамках структурного подразделения;*

✓ *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

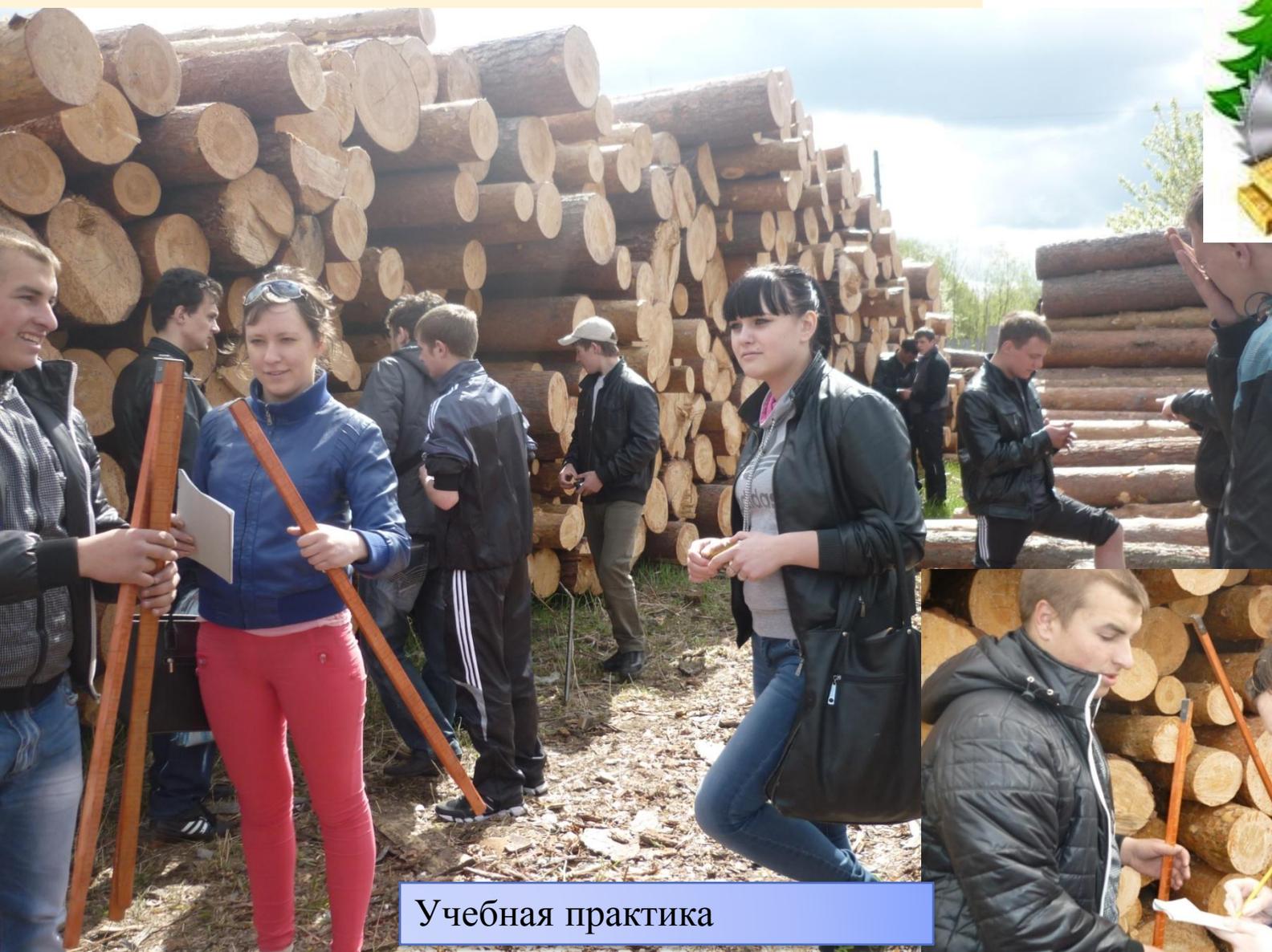
Организовывать перевозки лесопродукции

Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения

Оценивать и корректировать деятельность структурного подразделения

Лесное хозяйство



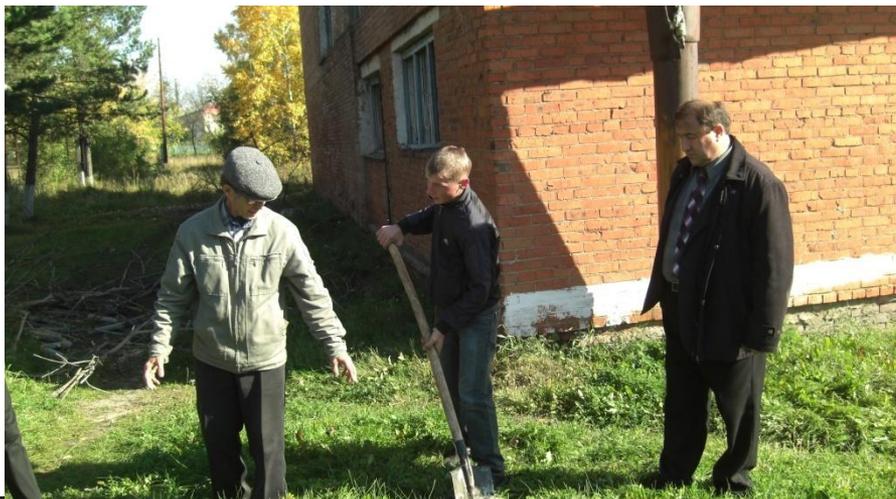


Учебная практика





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, МАРИИНСК,
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

САЙТ: WWW.TEXNIKUM.RU