

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӦДАН, НАУКА ДА ТОМ ЙӖЗ ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО**

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сыктывкарский автомеханический техникум»**

**«СЫКТЫВКАРСА АВТОМЕХАНИЧЕСКӖЙ ТЕХНИКУМ»
УДЖСИКАСӖ ВЕЛӦДАН КАНМУ УЧРЕЖДЕНИЕ**

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании предметной

(цикловой) комиссии

20 мая 2022 г. протокол № 9

Председатель ПЦК Игошев Р.С.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ «Сыктывкарский
автомеханический техникум»

_____ И.В. Юрецкая

_____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 01.

**ПМ 01 «Разработка и внедрение технологического процесса
лесозаготовок».**

35.02.02 Технология лесозаготовок.

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессиям среднего профессионального образования (далее СПО) **35.02.02 Технология лесозаготовок**, утвержденным приказом Минобрнауки России от 07.05.2014 N 451 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **35.02.02 Технология лесозаготовок**" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.06.2014 N 32864)

Организация-разработчик:

Государственное профессиональное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Сыктывкарский автомеханический техникум»

Разработчик:

Столяров А.В.– преподаватель дисциплин общепрофессионального и профессионального цикла

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (по профилю специальности).....	Ошибка! Закладка не определена.
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (по профилю специальности).....	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (по профилю специальности)	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы:

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **35.02.02 Технология лесозаготовок** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок» и соответствующих компетенций (ПК):

ПК 1.1	Проводить геодезические и таксационные измерения
ПК 1.2	Планировать и организовывать технологические процессы заготовки и хранения древесины, выбирать лесозаготовительную технику и оборудование в рамках структурного подразделения.
ПК 1.3	Выбирать технологию и систему машин для комплексной переработки низкокачественной древесины и отходов лесозаготовок в рамках структурного подразделения.

1.2. Цели и задачи производственной практики:

Формирование у студентов первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППКРС по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен иметь практический опыт:

- таксационных измерений;
- разработки и ведения технологических процессов лесозаготовок;
- определения основных древесных пород и сортов древесных материалов;
- использования машин, механизмов и оборудования при проведении лесозаготовительных и лесоскладских работ;
- проведения лесовосстановительных мероприятий;
- разработки и ведения технологических процессов комплексной переработки древесины;
- использования технической документации и норм;
- чтения гидравлических и пневматических схем;
- чтения и построения схем автоматического управления при погрузочно-разгрузочных операциях;

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение производственной практики: **314 ч.**

Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по видам профессиональной деятельности студентов должен уметь:

ВПД	ТРЕБОВАНИЯ К УМЕНИЯМ
Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок	– разрабатывать технологические процессы лесосечных, лесоскладских работ, мероприятия по совершенствованию технологии и организации лесозаготовительного производства;
	– управлять проведением технологических процессов лесозаготовок, обработки и первичной переработки лесоматериалов в соответствии с техническими условиями;
	– выбирать и эффективно использовать машины, механизмы, оборудование при проведении лесозаготовительных и лесоскладских работ с учетом природно-производственных условий.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Наименование тем ПП.	Об ъе м час ов	Содержание учебных занятий Требования к знаниям умениям, практическому опыту	Материально- техническое обеспечение	Используемая литература
1	Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок	314	уметь: – разрабатывать технологические процессы лесосечных, лесоскладских работ, мероприятия по совершенствованию технологии и организации лесозаготовительного производства выявлять неисправности систем и механизмов; – управлять проведением технологических процессов лесозаготовок, обработки и первичной переработки лесоматериалов в соответствии с техническими условиями; – выбирать и эффективно использовать машины, механизмы, оборудование при проведении лесозаготовительных и лесоскладских работ с учетом природно-производственных условий. иметь практический опыт в: - таксационных измерений; - разработки и ведения технологических процессов лесозаготовок; - определения основных древесных пород и сортов древесных материалов; - использования машин, механизмов и оборудования при проведении лесозаготовительных и лесоскладских работ;		А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр

			проведения лесовосстановительных мероприятий; разработки и ведения технологических процессов комплексной переработки древесины; использования технической документации и норм; чтения гидравлических и пневматических схем; чтения и построения схем автоматического управления при погрузочно-разгрузочных операциях;		
	1.1 Ознакомление с требованиями безопасности труда и пожарной безопасности в учебных мастерских.	6	Ознакомление с требованиями безопасности труда и пожарной безопасности в учебных мастерских.	Организация рабочего места. Техника безопасности при выполнении разборочных и сборочных работ.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.2 Определение качественно-технологических параметров лесоматериалов	42	Развить навык выполнения технологических операций по производству лесоматериалов	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.3. Выполнение лесоскладских работ	48	Развить навык выполнения технологических операций лесоскладских работ	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.4. Определение рациональных методов раскря древесины	42	Развить навык выполнения технологических операций по раскря древесины	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр

				пород, Таксационные приборы.	
	1.5. Выполнение таксационных работ	42	Развить навык выполнения технологических операций по выполнению таксационных работ.	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.6. Участие в ведении работ по лесопользованию с использованием многооперационных лесозаготовительных машин	48	Развить навык выполнения технологических операций по лесопользованию с использованием многооперационных лесозаготовительных машин	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.7 Участие в ведении работ по лесопользованию с использованием однооперационных лесозаготовительных машин	48	Развить навык выполнения технологических операций по лесопользованию с использованием однооперационных лесозаготовительных машин	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр
	1.8 Ознакомление с организацией мероприятий по лесозащите и технике безопасности при проведении работ	48	Развить навык организации мероприятий по лесозащите и технике безопасности при проведении работ	Плакаты «Технология лесозаготовок», «Лесное хозяйство», Образцы древесных пород, Таксационные приборы.	А.К. Редькин и др. «Технология и оборудование лесозаготовок» М. ФГБОУ ВПО МГУЛ 2012 г. 178 стр

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие

Кабинетов

- Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок;
- Учебная делянка.

Лабораторий

- Устройство лесозаготовительных машин

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится преподавателями специальных дисциплин в мастерских и имеет рассредоточенный характер.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Преподаватель дисциплин общепрофессионального и профессионального цикла, осуществляющие руководство производственной практикой студентов, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения студентом заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения производственной практики в рамках профессиональных модулей студенты проходят промежуточную аттестацию в форме зачёта.

Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
– разрабатывать технологические процессы лесосечных, лесоскладских работ, мероприятия по совершенствованию технологии и организации лесозаготовительного производства выявлять неисправности систем и механизмов; – управлять проведением технологических процессов лесозаготовок, обработки и первичной переработки лесоматериалов в соответствии с техническими условиями; – выбирать и эффективно использовать машины, механизмы, оборудование при проведении лесозаготовительных и лесоскладских работ с учетом природно-производственных условий. –	Текущий контроль: 1. Выполнение и защита практических работ. 2. Анализ результатов своей практической работы по изучаемой теме (рефлексия своей деятельности). 3. Оценка результатов деятельности студентов при выполнении работ. Итоговый контроль: Зачет: 1. Контрольный вопрос. 2. Практическое задание.