

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӚДАН ДА НАУКА МИНИСТЕРСТВО
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сыктывкарский автомеханический техникум»
«СЫКТЫВКАРСА АВТОМЕХАНИЧЕСКӚЙ ТЕХНИКУМ»
УДЖСИКАСӚ ВЕЛӚДАН КАНМУ УЧРЕЖДЕНИЕ
(ГПОУ «САТ»)

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГПОУ "САТ"

И.В. Юрецкая
2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
на базе основного общего образования**

Введен в действие 01 сентября 2023 г.

Специальность	35.02.02 Технология лесозаготовок
Вид программы	<i>базовая подготовка</i>
Квалификация	<i>техник-технолог</i>
Форма обучения	<i>очная</i>
Срок обучения	<i>3 года 10 месяцев на базе основного общего образования</i>
Профиль получаемого профессионального образования	<i>технологический</i>

Условные обозначения:

Практическая подготовка

0

8

X

Ш

*

=

Теоретическое
обучение

Учебная
практика

Производственная
практика

Преддипломная
практика

ГИА

Промежуточная
аттестация

Каникулярное
время

2. План учебного процесса по специальности 35.02.02 Технология лесозаготовок на 2023-2027 учебный год

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			максимальная	Экзамены	Консультации	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс				II курс		III курс		IV курс			
							всего занятий	в т. ч.		1 сем. м.	1 сем.	2 сем. м.	2 сем.	3 сем. м.	4 сем.	5 сем. м.	6 сем. м.	7 сем. м.	8 сем. м.	
								лаб. и практ. занятий	курсовых работ(проектов)	Самостоятельная работа	17 нед.	Самостоятельная работа	24н ед.	17н ед.	24н ед.	17н ед.	22н ед.	17н ед.	13н ед.	
О.00	Общеобразовательный цикл	9ДЗ/4Э	1476	16	8	110	1342	727		22	590	88	752	0	0	0	0	0	0	
ОУП.00	Общеобразовательные учебные предметы . Обязательные	9ДЗ/4Э	1476	16	8	110	1342	727	0	22	590	88	752	0	0	0	0	0	0	
ОУП. 01	Русский язык	к/р Э	72	4	2	6	60	30			28	6	32							
ОУП. 02	Литература	К/р/ ДЗ	108				108	50			34		74							
ОУП. 03	Иностранный язык	К/р/ ДЗ	72			4	68	68			34	4	34							
ОУП.04 У	Математика	ДЗ/Э	340	4	2	24	310	160		4	130	20	180							
ОУП.05	История	к/р ДЗ	136			4	132	40			66	4	66							
ОУП.06	Обществознание	к/р / ДЗ	72				72	35			34		38							
ОУП.07	Физическая культура	З,ДЗ	72				72	70			34		38							
ОУП.08	Основы безопасности и жизнедеятельности	К/р/ ДЗ	68				68	36			34		34							
ОУП.09 У	Физика	ДЗ/ Э	144	4	2	16	122	60		2	48	14	74							
ОУП.10 У	Информатика	к/р/Э	144	4	2	16	122	86			48	16	74							
ОУП.11	Химия	к/р/ДЗ	72			2	70	34			34	2	36							
ОУП.12	Биология	/ДЗ	72			2	70	24			34	2	36							
ОУП.13	География	к/р/ДЗ	72			4	68	34		2	32	2	36							

*	Индивидуальный проект (предметом не является)		32		32			14		18							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	/ЗДЗ/	630		210	420	370	0	0	0	60	108	90	64	74	24	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	58		10	48	24						48				
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58		10	48	24					48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	4к/р,6к/р, ДЗ	190		28	162	162				30	28	22	32	38	12	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3ДЗ	324		162	162	160				30	32	20	32	36	12	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2ДЗ	216		72	144	106	0	0	0	72	72	0	0	0	0	
ЕН.01	Математика	к/р, ДЗ	108		36	72	54				36	36					
ЕН.02	Информатика	к/р, ДЗ	108		36	72	52				36	36					
	Вариативная часть	4ДЗ/	194		54	140	90	0	0	0	36	0	0	32	72	0	
ОГСЭ.ВЧ.01	Основы финансовой грамотности	ДЗ	54		18	36	24				36						
ОГСЭ.ВЧ.02	Основы исследовательской деятельности студентов	ДЗ	54		18	36	32									36	
ОГСЭ.ВЧ.03	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	32			32	16							32			
ЕН.ВЧ.04	Экологические основы природопользования	ДЗ	54		18	36	18									36	
П.00	Профессиональный цикл	/28ДЗ/8Э/2К	3334		1122	2122	1210	50	0	0	426	666	452	732	466	444	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	/8ДЗ/2Э	1070		380	690	424	0	0	0	354	232	50	0	144	0	
ОП.01	Инженерная графика	к/р, ДЗ	210		70	140	138				70	70					
ОП.02	Электротехника и электроника	ДЗ	75		25	50	38				50						

ОП.03	Техническая механика	ДЗ	108			36	72	36					72				
ОП.04.	Древесиноведение и материаловедение	Э	135			45	90	40					90				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	75			25	50	18						50			
ОП.06	Лесное хозяйство	Э	120			40	80	40					80				
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	83			35	48	10									48
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	78			36	42	32									42
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	84			34	50	20					50				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	к/р. ДЗ	102			34	68	52					22	46			
	Вариативная часть	2ДЗ	126			36	90	42									
ОП.11* ВЧ	Гидравлические и пневматические приводы	ДЗ	54			18	36	16					36				
ОП.12* ВЧ	Технология и оборудование сушки пиломатериалов	ДЗ	72			18	54	26									54
ПМ.00	Профессиональные модули	/11ДЗ/7Э/2К	2138			706	1432	744	50	0	0	72	434	402	732	322	444
ПМ.01.	Разработка и внедрение технологического процесса лесозаготовок	/3ДЗ/2Э/1К Эм	813			249	564	326	30	0	0	72	198	174	86	0	0
МДК.01.0 1	Технологические процессы лесозаготовки	к/р, Э	323			85	238	150	30				36	116	86		
МДК.01.0 2	Технологические процессы первичной переработки древесины	к/р, ДЗ	166			56	110	57					36	32	42		
МДК.01.0 3	Комплексная переработка сырья	к/р, ДЗ	129			43	86	59					50	36			

	подразделений																	
УП.03	Учебная практика	ДЗ комп.				72											36	36
ПП.03	Производственная практика					108												
	Экзамен по модулю																	
ПМ.04	Выполнение работ по профессиям	4ДЗ/3Э	690		230	460	228	0	0	0	0	92	192	320	0	0		
	Тракторист категории "Д", машинист	2ДЗ/2Э Экв	453		151	302	190	0	0	0	0	92	156	54	0	0		
МДК 04.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт тракторов	Э	204		68	136	120					92	44					
МДК 04.02	Правила дорожного движения	Э	123		41	82	28						28	54				
	Оказание первой медицинской помощи		54		18	36	18						36					
МДК 04.03	Основы управления транспортными средствами	ДЗ	72		24	48	24						48					
УП.04.01.	Учебная практика	ДЗ комп.				36							36					
ПП 04.01	Производственная практика					36									36			
	Машинист трелевочной машины	/2ДЗ/1Э 1 кв. Э.	237		79	158	38	0	0	0	0	0	0	158	0	0		
МДК.04.04	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трелевочных машин	Э	129		43	86	20							86				
МДК.04.05	Технология выполнения работ	ДЗ	108		36	72	18							72				
УП.04.02	Учебная практика	ДЗ комп.				36								36				
ПП.04.02	Производственная практика					36									36			

	Квалификационный экзамен	Э																
	Всего		4374			1458	2916	1776										
	СОО						1476											
	Учебная практика						396											
	Производственная практика						612											
	Промежуточная аттестация						180											
ПДП	Преддипломная практика						144											4не д
ГИА	Государственная итоговая аттестация						216											6не д
	Всего						5940			612	864	594	846	576	828	612	468	
<p>Консультации 4 час на одного обучаемого на учебный год Государственная (итоговая) аттестация</p> <p>1. Программа базовой подготовки 1.1.Дипломный проект(работа), Демонстрационный экзамен</p>							ВСЕГО	Дисциплин и МДК		612	864	594	702	504	468	468	180	
								учебная практика		0	0	0	36	72	108	144	36	
								производ. практики		0	0	0	108	0	252	0	252	
								преддипл. практика									144	
								Курсовые работы						1			1	
								экзаменов		0	4	1	1	2	5	0	2	
								диф.зачетов		2	8	4	6	5	5	6	4	
								Зачеты					0	0	0	0	0	

3. Перечень помещений (кабинетов, лабораторий, мастерских и других) для подготовки по специальности

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
инженерной графики;
организации и руководства производственной деятельностью;
безопасности жизнедеятельности;
разработки и внедрения технологических процессов лесозаготовок;
разработки и внедрения технологических процессов строительства лесовозных дорог, перевозок лесопроductии;
древесиноведения и материаловедения;
лесного хозяйства.

Лаборатории:

геодезии;
информационных технологий в профессиональной деятельности;
электротехники и электроники;
устройства и эксплуатации лесотранспортных средств.

Мастерские:

учебно-производственный лесозаготовительный участок;
полигон для лесозаготовительной техники.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал

4. Пояснительная записка

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы **35.02.02 Технология лесозаготовок** на основании:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 №273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 35.02.02 Технология лесозаготовок, утвержденного приказом Минобрнауки России от 07.05.2014 N 451 (ред. от 13.07.2021) "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);
- Приказа Министерства просвещения от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (ред. от 12.08.2022) (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);
- Приказ Министерства просвещения России от 23 ноября 2022 г. N 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
- Приказа Минобрнауки России от 29.10.2013 №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 г. N 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
- Приказа Министерства просвещения от 05 августа 2020 года № 390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Устава ГПОУ «САТ».

Общие положения

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и осуществление технологических процессов по производству лесопроductии; организация работы структурного подразделения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- лесные ресурсы и сырье;
- технологические процессы производства лесоматериалов;
- средства технологического оснащения лесозаготовок (технологическое оборудование, инструменты, технологическая оснастка);
- конструкторская и технологическая документация, первичные трудовые коллективы

Основные виды деятельности согласно получаемой квалификации специалиста среднего звена:

- Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок.
- Разработка и внедрение технологических процессов строительства лесовозных дорог, перевозок лесопроductии.

– Участие в руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения.

– Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Учебный план разработан в соответствии с **квалификацией специалиста** среднего звена: техник-технолог.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с календарным графиком учебного процесса учебного плана. Календарный график учебного процесса разрабатывается при обязательном соблюдении продолжительности экзаменационной сессии (промежуточной аттестации), всех видов практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации. Режим работы образовательной программы пятидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Структура образовательной программы и учебного плана

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Учебный план содержит 13 учебных предметов (русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности) и предусматривает изучение 3 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области (физика, информатика, математика), соответствующих по содержанию, целям, задачам и требованиям личностных и метапредметных результатов. Профиль получаемого образования — технологический.

Изучение общеобразовательных предметов осуществляется в течение 1 года на 1 курсе обучения.

Структура и объем образовательной программы

О.00	Общеобразовательный цикл	1476
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	420
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144
П.00	Профессиональный цикл, в. т.ч.:	1488
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	690
ПМ.00	Профессиональные модули	798
УП.00/ПП.00	Учебная практика/производственная практика	1008
ПА	Промежуточная аттестация	180
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	144
	Вариативная часть	864
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216
	Итого	5940

Перечень и объем предметов, дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ФГОС СПО, ФГОС СОО в основной таблице учебного плана.

В общеобразовательном, общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, и профессиональном циклах образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий, практик и самостоятельной работы обучающихся.

Перечень дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного цикла профессионального цикла соответствует ФГОС СПО.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин:

«Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура». Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Математика», «Информатика».

Профессиональный цикл

Обязательная часть профессионального учебного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов):

ОП.01 Инженерная графика

ОП.02 Электротехника и электроника

ОП.03 Техническая механика

ОП.04. Дровесиноведение и материаловедение

ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.06 Лесное хозяйство

ОП.07.Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.08.Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.09 Охрана труда

ОП.10 Безопасность жизнедеятельности

ПМ.01. Разработка и внедрение технологического процесса лесозаготовок

МДК.01.01 Технологические процессы лесозаготовки

МДК.01.02 Технологические процессы первичной переработки древесины

МДК.01.03 Комплексная переработка сырья

МДК.01.04 Устройство, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт многооперационных лесных машин

ПМ.02. Разработка и внедрение технологических процессов строительства лесовозных дорог, перевозка лесопроductии

МДК 02.01. Строительство и эксплуатация лесовозных дорог

МДК.02.02 Устройство и эксплуатация лесотранспортных средств, организация перевозок

ПМ.03 Участие в руководстве производственной деятельности

МДК 03.01 Управление структурными подразделениями

МДК 03.02 Анализ производственно-хозяйственной деятельности строительных подразделений

ПМ.04 Выполнение работ по профессиям

МДК 04.01 Устройство, техническое обслуживание и ремонт тракторов

МДК 04.02 Правила дорожного движения

Оказание первой медицинской помощи

МДК 04.03 Основы управления транспортными средствами

МДК.04.04 Устройство, техническое обслуживание и ремонт трелевочных машин

МДК.04.05 Технология выполнения работ

Вариативная часть образовательной программы (30%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

За счет часов вариативной части в учебный план введены учебные дисциплины:

ОГСЭ.ВЧ.01 Основы финансовой грамотности – 36 часа

ОГСЭ.ВЧ.02 Основы исследовательской деятельности студентов – 36 часа

ОГСЭ.ВЧ.03 Эффективное поведение на рынке труда – 32 часа

ЕН.ВЧ. 04 Экологические основы природопользования 36 часа

ОП.11* ВЧ Гидравлические и пневматические приводы – 36 часа

ОП.12* ВЧ Технология и оборудование сушки пиломатериалов – 54 часа

Так же за счет часов вариативной части увеличен объем часов освоения профессиональных модулей на 634 часа в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по образовательной программе предусмотрено прохождение профессионального обучения

согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена:

- 19203 Тракторист категории «Д»
- 14269 Машинист трелевочной машины

Обязательная часть профессионального учебного плана предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Максимальный объем часов на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часа, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.

Практика является обязательным разделом учебного плана. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации образовательной программы предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по МДК.02.02 Устройство и эксплуатация лесотранспортных средств, организация перевозок и МДК.01.01 Технологические процессы лесозаготовки и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен;
- Экзамен по модулю;
- Дифференцированный зачет/ комплексный дифференцированный зачет;
- Зачет;
- Контрольная работа;
- Защита индивидуального проекта.

Количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

- 1 курс - 10 зачетов, 4 экзамена;
- 2 курс - 10 зачетов, 3 экзамена;
- 3 курс - 10 зачетов, 4 экзамена;
- 4 курс - 10 зачетов, 3 экзамена.

В указанное количество не входят зачеты/дифференцированные зачеты по физической культуре.

6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.