



«Утверждаю»

Врио директора ГБПОУ «СКТМАЛХУ»

Марзоев И.К.

И.К. Марзоев 20 *23* г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования

ГБПОУ «Северо-Кавказский техникум механизации, автоматизации

лесного хозяйства и управления»»

по специальности среднего профессионального образования

35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство»

по программе базовой подготовки

Квалификация: Специалист лесного и лесопаркового хозяйства

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Алагир 2023г.

Базовый

I. график учебного процесса

II. Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

обозначения	теоретическое обучение	практика для получения первичных профессиональных навыков	практика по профилю специальности	практика преддипломная	промежуточная аттестация	итоговая государственная аттестация	каникулы	подготовка к ИГ
		0	8	X	::	II	=	≡

2. План учебного процесса

2.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая аттестация)	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии НПО или специальности и СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	33	6	-	-	2	-	11	52
III курс	26	10	5	-	1	-	10	52
IV курс	26	-	3	4	1	6	2	43
Всего	124	16	8	4	6	6	34	199

2.2. План учебного процесса (для специальности СПО 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство»)

		Ф о р м а :	Объ	Учебная нагрузка обучающихся (час.)	Распределение учебной нагрузки по курсам ¹¹ и семестрам/триместрам ¹² (час. в
--	--	-------------	-----	-------------------------------------	---

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик			самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							семестр/триместр)							
					всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ индивидуальный проект				1 сем./трим. ** нед. ¹³	2 сем./трим. ^{14*} нед.	3 сем./трим. ** нед.	4 сем./трим. ** нед.	5 сем./трим. ** нед.	6 сем./трим. ** нед.	7 сем./трим. ** нед.	8 сем./трим. ** нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОДБ.00	Общеобразовательный цикл	2/3, 10/Дз, 3/Э	1476		1404	804	600	32		18	24	612	792						
ОДБ.01	Русский язык	-, Э	88		78	47	31			4	6	34	44						
ОДБ.02	Литература	-, Дз	117		117	70	47					51	66						
ОДБ.03	Иностранный язык	—, Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.04	Математика	-, Э	205		195	117	78			4	6	85	110						
ОДБ.05	История	-, Дз	117		117	70	47					51	66						
ОДБ.06	Физическая культура	3, 3	78		78	8	70					34	44						
ОДБ.07	ОБЖ	—, Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.08	Физика	—, Дз	117		117	70	47					51	66						
ОДБ.09	Информатика	-, Дз	117		117	70	47					51	66						
ОДБ.10	География	—, Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.11	Химия	—, Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.12	Биология	-, Э	169	30	117	70	47	32		10	6+6	51	66						
ОДБ.13	Обществознание	—, Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.14	Родная литература	Дз	78		78	47	31					34	44						
ОДБ.15	Индивидуальный проект		32	Реализуется в рамках самостоятельной работы															
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический	3/3, 7/Дз	926	308	665	330	335							221	192	56	92	52	52

	цикл																		
ОГСЭ.01	История	—, Дз	76	25	51	34	17							51					
ОГСЭ.02	Основы философии	Дз	63	21	42	34	8										42		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	–, Дз, –, Дз, –, Дз	255	85	170	102	68							34	32	28	24	26	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, Дз	258	86	172	12	160							34	32	28	26	26	26
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Дз	99	33	66	42	24							34	32				
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	3	48	16	32	22	10								32				
ОГСЭ.07	Культура и традиции СК	3	99	33	66	42	24							34	32				
ОГСЭ.08	Социальная психология	3	99	33	66	42	24							34	32				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/3, 2/Дз	206	74	164	101	63							68	96				
ЕН.01	Математика	Дз	63	23	34	21	13							34					
ЕН.02	Информатика	—, Дз	93	33	66	26	40							34	32				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	3	50	18	64	54	10								64				
П.00	Профессиональный цикл	11/3, 15/Дз, 9/Э	4435	1139	2278	1172	1106	80	864	46	108			337	326	400	420	412	383
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	7/3, 9/Дз, 4/Э	1674	539	1152	663	509	20	162	16	24			323	256	126	162	156	195
ОПД.01	Геодезия	3, Э	157	54	100	40	60		72	4	6			68	32				
ОПД.02	Ботаника	—, Э	99	37	66	36	30			4	6			34	32				
ОПД.03	Почвоведение	–, Э	135	45	100	60	40			4	6			68	32				
ОПД.04	Дендрология и лесоведение	–, Дз	210	70	100	60	40							68	32				
ОПД.05	Основы устройства тракторов и автомобилей	—, Дз	102	34	100	40	60		24					68	32				
ОПД.06	Основы лесной энтомологии, фитопатологии и биологии лесных зверей и птиц	Дз	69	23	64	44	20								64				
ОПД.07	Основы древесиноведения и лесного товароведения	—, Дз	82	28	49	29	20							17	32				
ОПД.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	—, Дз	76	26	52	32	20											26	26
ОПД.09	Особенности ведения л/х	—, Дз	74	26	42	30	12									42			
ОПД.10	Правовые и организационные	—, Дз	185	35	156	100	56		66	4	6					84	72		

	основы государственного управления лесами																/66		
ОПД.11	Экономика организации и менеджмент	—, 3, Дз	156	52	104	63	41	20										52	52
ОПД.12	Охрана труда	—, Дз	36	12	24	24	20										24		
ОПД.13	Безопасность жизнедеятельности	—, Дз	78	26	52	32	20											26	26
ОПД.14	Топографическое черчение	3	59	19	39	9	30												39
ОПД.15	Плодоводство	—, 3	78	26	52	32	20											26	26
ОПД.16	Охотоведение	—, 3	78	26	52	32	20											26	26
ПМ.00	Профессиональные модули	4/3, 8/Дз, 5/Э	2530	576	1099	521	632	60	612	24	60				32	616	438	324	246
ПМ.01	Организация и проведение мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению		705	175	350	170	180	60	180	6	12					292	52	104	78
МДК.01.01	Лесоразведение и воспроизводство лесов	—, Дз, —, Э	525	175	350	170	180	60		6	12					56 /56	44 /12	52/ 52	52 /26
УП.01	Учебная практика	3, Дз	108						108							60 /48			
ПП.01	Производственная практика	—, —	72						72							72			
ПМ.02	Организация и проведение мероприятий по охране и защите лесов		366		185				108	6	12					28	148	52	52
МДК.02.01	Охрана и защита леса	—, Дз, —, Э	258	86	172	92	80			6	12					28	40	52	52
УП.02	Учебная практика	3	36						36								36		
ПП.02	Производственная практика	—, —	72						72								72		
ПМ.03	Организация использования лесов		512	104	208	120	88		114	6	12					50	50	44	64
МДК.03.01	Заготовка древесины и других лесных ресурсов	—, Дз, —, Э	198	66	132	68	52									28	26	39	39
МДК.03.02	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности	—, —, —, Дз	100	33	67	52	36									28	26	13	
УП.03	Учебная практика	3	42						42								42		
ПП.03	Производственная практика	—, —	72						72									72	
ПМ.04	Проведение работ по лесоустройству и таксации		563	121	242	118	124		162	8	24					84	148	124	52
МДК.04.01	Лесная таксация	—, Э	229	71	142	70	72			4	12					84	58		

МДК.04.02	Лесоустройство	—, Э	172	52	104	63	41			4	12							52	52
УП.04	Учебная практика	Дз	90						90								90		
ПП.04	Производственная практика	—, —	72						72									72	
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям рабочих	2/3, 2/Дз	384	88	114	72	40		120						32	162	40		
МДК.05.01	Вальщик леса	3, —, Дз	132	44	56	36	20								16		40		
УП.05	Учебная практика	—, —	60						60							60			
МДК.05.02	Рабочий зеленого хозяйства	3, —, Дз	132	44	58	38	20								16	42			
УП.05	Учебная практика		60						60							60			
	Всего часов обучения по циклам	24/3, 40/Дз, 12/Э	5646	1530	4464	2253	2211	80	864	54	150	612	792	612	576	504	432	468	468
УП - 00	Учебная практика (нед)																		16
ПП - 00	Производственная практика (по профилю специальности) (нед)																		8
ПДП - 00	Производственная практика (преддипломная)																		4
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация																		6
Консультации на учебную группу предусматриваются из расчета 4 часа на обучающегося на каждый учебный год		Всего	дисциплин и МДК									14	14	14	14	13	11	12	13
			учебной практики									-	-	-	252	108	216	-	-
производственной практики													-	180	108	-			
преддипломной практики																4			
экзаменов									-	3	-	4	-	2	-	4			
дифференцированных зачетов									-	7	3	7	2	8	-	5			
зачетов									1	5	7	-	3	1	2	3			

3. Нормативно правовая база разработки учебного плана по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» составляет:

- Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» утвержденный приказом Министерство образования и науки в РФ от 07.05.2014 № 450;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерство образования науки в РФ от 5.08. 2020г. № 390 «О практической подготовки обучающихся»;
- Приказ Минпросвещения России от 22 марта 2021 года (с изменениями на 7 октября 2022 года) № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования».
- Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. №732 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413»
- Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №

1199 «Об утверждении перечней и профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России №369 от 30 июля 2020 «Об утверждении порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»;
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 08 апреля 2021 № 05-369 «О направлении рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки».
- Приказ Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».
- Приказ Министерства образования науки РФ от 8.11.2021г. № 800 Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО (зарегистрирован Министерством юстиции РФ от 07.12.2021г. регистрационный № 66211);

5. Общие положения

Содержание образования по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» определяется образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство», реализуемой ГБОУ «СКТМАЛХУ» базовой подготовки, и представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную с учетом требований регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта специальности среднего профессионального образования.

Нормативные сроки освоения ППССЗ среднего профессионального образования базовой подготовки специальности 35.02.01. Лесное и

лесопарковое хозяйство при очной форме получения образования приводятся на базе основного общего образования: 3 года 10 месяцев

Трудоемкость освоения обучающимся данного учебного плана на весь период обучения в соответствии с ФГОС СПО по специальности составляет 5904 академических часов и включает все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся, практика и время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся ППССЗ.

6. Требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена

Учебный план включает:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций:

ОК.01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК.02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК.03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК.04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК.05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК.06. Проявлять гражданско патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК.07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК.08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК.09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее - ПК), соответствующими видам деятельности, предусмотренными пунктом 1.3 ФГОС СПО, сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов:

Виды профессиональной деятельности	Код компетенции	Наименование профессиональных компетенций
Организация и проведение мероприятий по производству лесов и лесоразведению	ПК-1.1	Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству
	ПК-1.2	по выращиванию посадочного материала
	ПК-1.3	Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими
	ПК-1.4	Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими
	ПК-1.5	Осуществлять мероприятия по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней

Организация и проведение мероприятий по охране и защите лесов.	ПК-2.1	Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия
	ПК-2.2	Осуществлять тушение лесных пожаров
	ПК-2.3	Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг
	ПК-2.4	Проводить работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях и руководить ими
Организация использования лесов	ПК-3.1	Осуществлять отвод лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов
	ПК-3.2	Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими
	ПК-3.3	Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность
Проведение работ по лесоустройству и таксации	ПК-4.1	Проводить таксацию срубленных .отдельно растущих деревьев и лесных насаждений
	ПК-4.2	Осуществлять таксацию древесной и недревесной продукции леса
	ПК-4.3	Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы
Выполнение работ по профессии вальщик леса	ПК-5.1	Знать устройство бензопил и другой техники, применяемые на заготовке и техника ремонта, наладка
	ПК-5.2	Уметь производить валку деревьев в насаждении, особенно в горных условиях
	ПК-5.3	Знать правила техники

		безопасностей
Выполнение работ по профессии рабочий зеленого хозяйства	ПК-5.1	Сбор семян, выращивание рассады, подготовка почвы и посадка по выбранной схеме
	ПК-5.2	Подбор растений для создания цветочных клумб и озеленения участков
	ПК-5.3	Организация ухода за растениями

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 70 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы на базе среднего общего образования.

На основании запросов работодателей и решения педагогического совета вариативная часть образовательной программы (828 часов академических часов) направлена на увеличение и расширение объема времени, необходимого на реализацию учебных дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик) обязательной части, и на введение новых учебных дисциплин, профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик), направленных на достижение дополнительных результатов освоения образовательной программы

Вариативная часть образовательной программы объемом 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, использована для развития общих и профессиональных компетенций.

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено 89 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- Экзамены
- Зачеты
- Дифференцированные зачеты
- Курсовые работы
- Семестровый контроль (в колонке другие формы контроля)

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

ПМ-01- Организация и проведение мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению;

ПМ-02 - Организация и проведение мероприятий по охране и защите лесов;

ПМ-03- Организация использования лесов;

ПМ-04- Проведение работ по лесоустройству и таксации

ПМ-05-Выполнение работ по профессиям рабочих.

Все программы согласованы с преподавателями.

Учебным планом предусматривается практика в количестве 28 недель, в том числе:

- Учебная практика - 16 недель;
- Практика по профилю специальности - 8 недель;
- Преддипломная практика - 4 недели.

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

Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО.

Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет 60% (890 часов), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% (586 час) от общего объема общеобразовательного цикла:

Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» за счет введения профильных предметов (физика, биология), соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного социально-экономического профиля.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации (осетинский язык), возможность преподавания и изучения государственных языков республик Российской Федерации и родного языка из числа языков народов Российской Федерации, а также устанавливают количество занятий, отводимых на их изучение, по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, ФГОС СПО и ФООП СОО, определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями, перечень учебных предметов, учебных курсов.

Количество учебных занятий 1476 часов, которые реализуются на 1 курсе (по 36 часов в неделю).

Учебный план в рамках общеобразовательного цикла предусматривает изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне.

Предметные области	Учебные предметы
Русский язык и литература	Русский язык
	Литература
Родной язык и родная литература	Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации
	Родная литература
Иностранные языки	Иностранный язык
Математика и информатика	Математика
	Информатика
Общественно-научные предметы	История
	Обществознание
	География
Естественно-научные предметы	Физика
	Химия
	Биология
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура
	Основы безопасности жизнедеятельности

Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся.

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся: Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации, Родная литература, выбранные организацией в соответствии со спецификой получаемой специальности и возможностями организации.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов, а также их распределение по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план содержит 15 учебных предметов, в том числе 13 обязательных:

- русский язык,
- литература,
- математика,
- иностранный язык,
- информатика,
- физика,
- химия,
- биология,
- история,
- обществознание,
- география,
- физическая культура,
- основы безопасности жизнедеятельности

и предусматривает изучение 1 учебного предмета на углубленном уровне из соответствующей социально-экономическому профилю обучения предметной области (Общественно-научные предметы).