

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Валдайский Аграрный техникум»
по профессии

35.01.1 Мастер по лесному хозяйству

Квалификация: мастер по лесному хозяйству

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 1 года и 10 месяцев

Уровень образования: основное общее образование

1. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)								Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)			
		Дифференцированные зачеты/зачеты	Экзамены	ВСЕГО	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс	
						Теоретическое обучение	По учебным дисциплинам и МДК		Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 24 нед.	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 24 нед.
							Лаб. и практ. занятия	Лаб. и практ. занятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

ОО.00	Общеобразовательный цикл	10/0/0	0/4/0	1476	0	1476	750	706	0	0	20	558	774	86	58
ОД.01	Русский язык	-,-	-,-Э	72	0	72	36	36	0	0	4	36	36	0	0
ОД.02	Литература	-,-ДЗ	-,-	108	0	108	52	54	0	0	2	0	108	0	0
ОД.03	Иностранный язык	-,-ДЗ	-,-	72	0	72	0	70	0	0	2	36	36	0	0
ОД.04	Математика	-,-,-	-,-,-,Э	340	0	340	222	114	0	0	4	96	100	86	58
ОД.05	История	-,-	-,-Э	136	0	136	90	46	0	0	4	70	66	0	0
ОД.06	Физическая культура	-,-ДЗ	-,-	72	0	72	0	70	0	0	2	36	36	0	0
ОД.07	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ,-	-,-	68	0	68	20	46	0	0	2	68	0	0	0
ОД.08	Химия	-,-ДЗ	-,-	72	0	72	32	38	0	0	2	36	36	0	0
ОД.09	Биология	-,-	-,-,Э	144	0	144	84	60	0	0	4	72	72	0	0
ОД.10	Физика	ДЗ,-	-,-	108	0	108	92	14	0	0	2	108	0	0	0
ОД.11	Информатика	-,-ДЗ	-,-	108	0	108	26	80	0	0	2	0	108	0	0
ОД.12	География	-,-ДЗ	-,-	72	0	72	42	28	0	0	2	0	72	0	0

ОД.13	Обществознание	ДЗ	--	72	0	72	36	34	0	0	2	0	72	0	0
ОД. 14	Индивидуальный проект	ДЗ	--	32	0	32	2	28	0	0	2	16	16	0	0
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	4/0/0	-/0/-	148	0	148	32	1080	0	80	0	32	116		
СГ.01	История России	ДЗ,-	--	36	0	36	20	14	0	0	2	0	0	0	36
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ	--	36	0	36	0	34	0	0	2	0	0	20	16
сг.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	--	36	0	36	10	24	0	0	2	0	0	0	36
СГ.04	Физическая культура	ДЗ	--	40	0	40	2	36	0	0	2	0	12	28	
оп.00	Общепрофессиональный цикл	3/0/1	-/2-0	264	0	264	120	1340	0	10	54	54	20	136	
ОП.01	Основы лесного картографирования	--		48	0	48	24	20	0	0	4	0	0	0	48
ОП.02	Геоинформационные и БПЛА-технологии в лесном деле	--	1	36	0	36	16	16	0	0	4	0	0	0	36
оп.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ		36	0	36	16	18	0	0	2	0	0	0	36
ОП 04	Конструктор карьерного развития	ДЗ	-	144	0	144	62	80	0	0	3	54	54	20	16
ОП 04.01	Финансовая грамотность	-	-	36	0	36	11	24	0	0	1	18	18	0	0
ОП 04.02	Психология жизнестойкости	-	-	36	0	36	17	18	0	0	1	18	18	0	0
ОП 04.03	Навигатор карьеры	-	-	72	0	72	20	51	0	0	1	18	18	20	16
ПП.00	Профессиональный цикл			1016	42	986	162	208576	0	400	36	462	488		
ПМ.01	Выполнение работ по рациональному использованию, охране, защите, воспроизводству, разведению лесов и повышению их продуктивности	2/-/-	-/2/-	500	12	488	96	130	252	0	100	36	114	338	
МДК 01.01	Уход, защита, воспроизводство и рациональное	-,-,-,-	-,-,-,-	242	12	230	96	130	0	0	4	0	36	90	104

	использование лесов														
УП 01	Учебная практика 01	ДЗ		72	0	72	0	0	72	0	0	0	0	36	36
ПП 01	Производственная практика (по профилю специальности) 01	КДЗ 1		180	0	180	0	0	180	0	0	0	0	0	180
Э.ПМ 01	Экзамен по модулю 01		Э	6	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	12
ПМ.02	Выполнение работ по выращиванию посадочного материала в открытом и закрытом грунте	2/-/-	-/2/-	174	12	162	20	24	108	0	10	0	0	162	0
МДК 02.01	Выращивание посадочного материала в открытом и закрытом грунте	-,-	-,Э	60	12	48	20	24	0	0	40	0	0	48	0
УП 02	Учебная практика 02	ДЗ		36	0	36	0	0	36	0	0	0	0	36	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности) 02	КДЗ 2	-	72	0	72	0	0	72	0	0	0	0	72	0
Э..ПМ 02	Экзамен по модулю 02	-	Э	6	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0
ПМ.03	Осуществление текущего ведомственного контроля за состоянием, использованием, воспроизводством, охраной и защитой лесов на территории лесохозяйственного участка	2/-/-		156	6	150	14	18	108	0	10	0	0	0	150
МДК 03.01	Ведомственный контроль за состоянием, использованием, воспроизводством, охраной и защитой лесов на территории лесохозяйственного участка	-,-	Э	42	6	36	14	18	0	0	4	0	0	0	36
УП 03	Учебная практика 03	ДЗ	-,-	36	0	36	0	0	36	0	0	0	0	0	36
ПП 03	Производственная практика (по профилю специальности) 02	КДЗ 1	-,-	72	0	72	0	0	72	0	0	0	0	0	108
Э.ПМ 03	Экзамен по модулю 03	-	Э	6	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6
ПМ 04	Управление транспортным средством и осуществление контроля за его техническим	2/-/-	-/2/-	198	12	186	32	36	108	0	10	0	0	186	0

	состоянием														
МДК 04.01	Эксплуатация и обслуживание колесных и гусеничных тракторов в лесопромышленном			84	12	72	32	36	0	0	4	0	0	72	0
УП 04	Учебная практика 04	ДЗ		36	0	36	0	0	36	0	0	0	0	36	0
ПП 04	Производственная практика (по профилю специальности) 04	КДЗ 2		72	0	72	0	0	72	0	0	0	0	72	0
Э.ПМ 04	Экзамен по модулю 04		Э	6	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0

	ВСЕГО			2954	42	2874							612	864	612	864
--	--------------	--	--	-------------	-----------	-------------	--	--	--	--	--	--	------------	------------	------------	------------

ГИА	Государственная итоговая аттестация Демонстрационный экзамен	36 часов														36
-----	---	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Всего		Дисциплин и МДК	612	864	360	468
		Учебной практики	0	0	108	72
		Производственной практики	0	0	144	288
		Экзаменов	0	3	3	5
		Дифференцированных зачетов и зачетов	2	8	3	7

2. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 35.01.01, Мастер по лесному хозяйству

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Кабинет биологии
2	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности.
3	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатория:

1	Механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства и лесохозяйственных работ
	Мастерские:
1	Технологии и механизации лесохозяйственных работ; цифровой агрономии и эксплуатации БПЛА.
2	Технического обслуживания автомобилей.
	Полигоны:
1	Учебная лесосека
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

3. Пояснительная записка

3.1 Нормативная база

Учебный план разработан в соответствии с:

- федеральным законом РФ от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 35.01.01. Мастер по лесному хозяйству, утвержденным приказом Министерством просвещения Российской Федерации от 27.10.2023 № 802, (зарегистрирован в Минюсте Российской Федерации 01.12.2023 № 76209)
 - федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (ФГОС СОО), утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012г. № 413 » (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480);
 - приказом Мин просвещения России от 12.08.2022 N 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413" (Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 N 70034);
 - приказом Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
 - приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован 21.09.2022 № 70167);
 - приказом Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);

- приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200);
- приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства Просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся», зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 года, регистрационный N 59778;
- приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 №05-592 “О направлении рекомендаций” (вместе с “Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования”);
- уставом КГБПОУ «Павловский аграрный техникум».

3.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет на первом и втором курсе- 11 недель, в том числе две недели в зимний период.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются решением цикловых комиссий. График проведения консультаций, утверждается приказом директора.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ, лекций, семинаров, которые предусматривают участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Освоение образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся. Учебная практика проводится в учебных мастерских, лабораториях. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций (аттестационных листов).

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения имеют на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Реализация образовательной программы осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

3.3 Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Срок освоения в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов. Общеобразовательный цикл содержит 14 обязательных общеобразовательных дисциплин: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины», «Индивидуальный проект».

В содержании рабочих программ дисциплин общеобразовательного цикла включены прикладные модули, соответствующие профессиональной направленности. Обновлены методики и технологии преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности.

В период изучения общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках изучения учебной дисциплины «Биология».

3.4 Формирование вариативной части

Вариативная часть образовательной программы по профессии «Мастер по лесному хозяйству» составляет 296 часов и распределена следующим образом:

Конструктор карьерного развития – 144 часа,

МДК 01.01 Уход, защита, воспроизводство и рациональное использование лесов – 56 часов,

ПП 01 – 72 часа,

Промежуточная аттестация – 24 часа

3.5. Текущий контроль, промежуточная и Государственная итоговая аттестация

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определяются образовательной организацией самостоятельно. Формами промежуточной аттестации по учебным предметам, дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям являются – зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен, комплексный дифференцированный зачет.

Комплексные дифференцированные зачеты предусмотрены:

Семестр	Учебная дисциплина, МДК, учебная и производственная практика
5 семестр	<u>Комплексный дифференцированный зачет 1</u> Производственная практика 01, производственная практика 03
6 семестр	<u>Комплексный дифференцированный зачет 1</u> Производственная практика 02, производственная практика 05

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям образовательной программы (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности в качестве внештатных экспертов привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения дисциплин;

оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план образовательной программы, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования .

Государственная итоговая аттестация проводится в виде демонстрационного экзамена.