

УТВЕРЖАЮ

Директор МБОУ «Вожегодская средняя школа»
К.С. Строительева



План

совместных мероприятий по обеспечению деятельности и функционирования
лесных классов в МБОУ «Вожегодская средняя школа» на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Сроки проведения	Ответственные
1.	Участие в открытии лесных классов	19 сентября	АО ГК «Вологодские лесопромышленники», Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз
2.	Профориентационные встречи	Не менее 1 раза в год каждый партнер	АО ГК «Вологодские лесопромышленники», Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз, ВГМХА, куратор
3.	Экскурсия на предприятие (лесозаготовительное и деревообрабатывающее)	1 раз в год	ЗАО «ВожегаЛес», куратор
4.	Мастер-классы (симулятор харвестера, квадрокоптер, изготовление скворечника и др.)	1 мероприятие в полугодие	АО «ГК ВЛП», куратор
5.	Уроки: "Лесная техника" (возможно от партнера "Подъемные машины": презентация, видео); «Виды деревьев», «Древесные породы», «Болезни и вредители леса», «Гушение лесных пожаров» и др.	1-2 мероприятия в квартал	АО ГК «Вологодские лесопромышленники», Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз, ВГМХА, куратор
6.	Онлайн-уроки по учебным дисциплинам (физика, химия, биология, технология)	Ноябрь 2024-апрель 2025	ВГМХА, куратор
7.	Экскурсия в дендрологический сад ВГМХА	1 раз в год (сентябрь)	ВГМХА, куратор
8.	Мастер-классы лесохозяйственной направленности (по работе с таксационными инструментами, лесопосадочным оборудованием, использование фотоловушек, навигаторов)		Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз, ВГМХА, куратор

	на базе школы;		Сентябрь-декабрь, апрель-июнь 2024 г	
	на базе ВГМХА		Сентябрь-май 2024г	
9.	Участие в акциях «Сад памяти», «Зеленая планета», «Сохраним лес» и др.		Сентябрь, май	Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз, куратор
10.	Методическая помощь (справочные материалы, методички для использования в работе), мастер-классы для педагогов, наставническая работа на Лесном портале, методическое сопровождение проектной деятельности и исследовательских работ школьников.		Регулярно в течение года	ВГМХА, куратор
11.	Участие в профконкурсах, конференциях, олимпиадах.		По графику	АО ГК «Вологодские лесопромышленники», Вожегодский территориальный отдел гослесничества, Вожегодский Лесхоз, ВГМХА, куратор, учителя -предметники
12.	Профессиональные пробы в рамках проекта «Билет в будущее»		Ноябрь 2024 г	ВГМХА, куратор
13.	Профессиональное обучение в рамках проекта «Первая профессия»		Март-апрель 2024 г	ВГМХА, куратор
14.	Участие в Днях открытых дверей учебных заведений		По графику уч.заведений	куратор

Приложение

График проведения онлайн уроков по учебным предметам ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА

Дата	Время	Предмет	Тема занятия	Преподаватель
6 класс				
06.11. 2024	14.30- 15.15	Труд (технология)	Мир профессий. Инженерные профессии. Зооинженер	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
12.11. 2024	14.30- 15.15	Биология	Разнообразие растений	доц. Васильева Татьяна Викторовна
26.11. 2024	14.30- 15.15	Труд (технология)	Мир профессий. Инженерные профессии. Агроинженер	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
04.12. 2024	14.30- 15.15	Труд (технология)	Племенное животноводство. Родословные	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
10.12. 2024	14.30- 15.15	Биология	Изучение внешнего строения травянистого цветкового растения (на живых или гербарных экземплярах растений): пастушья сумка, редька дикая, лютик едкий и другие растения агроценоза	доц. Васильева Татьяна Викторовна
24.12. 2024	14.30- 15.15	Труд (технология)	Роботы в сфере агропромышленного комплекса (АПК)	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
09.01. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология)	Урок генетики. Главная молекула	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
14.01. 2025	14.30	Биология	Цветки и соцветия	доц. Васильева Татьяна Викторовна
28.01. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология)	Конструкция Агроробота	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
05.02. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст ВО»	Продукция животноводства: производство, хранение и переработка	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
11.02. 2025	14.30- 15.15	Биология	Опыление растений. Виды опыления	доц. Васильева Татьяна Викторовна
25.02. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология)	Профессии в области робототехники в АПК	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович

05.03. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Мир профессий. Пчеловод	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
11.03. 2025	14.30- 15.15	Биология	Плоды и виды плодов	доц. Васильева Татьяна Викторовна
25.03. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология)	Сельскохозяйственное производство и его особенности. Компьютерное оснащение сельскохозяйственной техники.	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
02.04. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Оборудование для пчеловодства. «Умный» улей. Анализ данных с умного улья.	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
08.04. 2025	14.30	Биология	Почва, её плодородие. Значение обработки почвы (окучивание), внесения удобрений, прореживания проростков, полива для жизни культурных растений	доц. Васильева Татьяна Викторовна
22.04. 2025	14.30	Труд (технология)	Автоматизация и роботизация сельскохозяйственного производства.	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
30.04. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Откачка мёда (или сколачивание рамки)	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
13.05. 2025	14.30	Биология	Определение минеральных дефицитов растений по внешним признакам	доц. Васильева Татьяна Викторовна
27.05. 2025	14.30	Труд (технология)	Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности.	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
8 класс				
06.11. 2024	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Мир профессий. Инженерные профессии. Зооинженер	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
13.11. 2024	14.30- 15.15	Физика	Тепловые явления в сельском и лесном хозяйстве	доц. Славоросова Елена Викторовна
20.11. 2024	14.30- 15.15	Биология	Исследование внешнего строения насекомого (на примере майского жука или других крупных насекомых-вредителей полей, садов)	доц. Васильева Т.В.

26.11.2024	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Мир профессий. Инженерные профессии. Агроинженер	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
27.11.2024	14.30-15.15	Химия	Расчет молекулярной массы химических веществ, используемых в сельском хозяйстве	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
04.12.2024	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Племенное животноводство. Родословные	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
11.12.2024	14.30-15.15	Физика	Сравнение теплопроводности почвы	доц. Славоросова Елена Викторовна
18.12.2024	14.30-15.15	Биология	Отряды насекомых: Прямокрылые, Равнокрылые, Полужесткокрылые, Чешуекрылые, Перепончатокрылые, Двукрылые	доц. Васильева Т.В.
24.12.2024	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Роботы в сфере агропромышленного комплекса (АПК)	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
25.12.2024	14.30-15.15	Химия	Лабораторная работа «Расчет массовой доли элемента в удобрениях, средствах защиты растений»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
09.01.2025	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Урок генетики. Главная молекула	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
15.01.2025	14.30-15.15	Физика	Расчет расхода топлива за смену работы для сельхозмашин по техническим характеристикам	доц. Славоросова Елена Викторовна
22.01.2025	14.30-15.15	Биология	Насекомые-вредители сада и леса	доц. Васильева Т.В.
28.01.2025	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Конструкция Агроробота	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
29.01.2025	14.30-15.15	Химия	Лабораторная работа «Правила смешивания химических веществ, используемых в сельском хозяйстве»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
05.02.2025	14.30-15.15	Труд (технология) вар. мод.	Продукция животноводства: производство, хранение и переработка	доц. Литвинова Наталья Юрьевна

		«Животноводст во»		
12.02. 2024	14.30- 15.15	Физика	Устройство и принцип действия инкубатора, теплицы	доц. Славоросова Елена Викторовна
19.02. 2025	14.30- 15.15	Биология	Насекомые-вредители огорода и поля	доц. Васильева Т.В.
25.02. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Профессии в области робототехники в АПК	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
26.02. 2025	14.30- 15.15	Химия	Лабораторная работа «Вода как растворитель минеральных веществ, вносимых в почву в качестве удобрения.»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
05.03. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Мир профессий. Пчеловод	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
12.03. 2025	14.30- 15.15	Физика	Определение влажности почвы	доц. Славоросова Елена Викторовна
19.03. 2025	14.30- 15.15	Биология	Насекомые, снижающие численность вредителей растений	доц. Васильева Т.В.
25.03. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Сельскохозяйственное производство и его особенности. Компьютерное оснащение сельскохозяйственной техники.	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович
26.03. 2025	14.30- 15.15	Химия	Лабораторная работа «Приготовление раствора удобрения для подкормки растений»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
02.04. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Оборудование для пчеловодства. «Умный» улей. Анализ данных с умного улья.	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
09.04. 2025	14.30- 15.15	Физика	Электричество на службе полеводов	доц. Славоросова Елена Викторовна
16.04. 2025	14.30- 15.15	Биология	Меры по сокращению численности насекомых-вредителей	доц. Васильева Т.В.
22.04. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Автоматизация и роботизация сельскохозяйственного производства	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович

23.04. 2025	14.30- 15.15	Химия	Лабораторная работа «Расчет дозы внесения удобрений»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
30.04. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Животноводст во»	Откачка мёда (или сколачивание рамки)	доц. Литвинова Наталья Юрьевна
07.05. 2025	14.30- 15.15	Физика	Определение КПД водонагревательного элемента	доц. Славоросова Елена Викторовна
14.05. 2025	14.30- 15.15	Биология	Развитие насекомых. Поведение насекомых, инстинкты. Значение насекомых в природе и жизни человека	доц. Васильева Т.В.
21.05. 2025	14.30- 15.15	Химия	Лабораторная работа «Понятие о кислотности почвы, определение кислотности почвы»	доц. Хайдукова Елена Вячеславовна
27.05. 2025	14.30- 15.15	Труд (технология) вар. мод. «Растениеводст во»	Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности	ст. преподаватель Гайдидей Сергей Владимирович

Приложение

График выездов в школы представителей ФГБОУ В Вологодская ГМХА

Сроки	Школа	Тип класса	Ответственные
16.09-20.09.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Вологодского муниципального округа "Огарковская средняя школа имени М.Г. Лобытова" (Вологодский муниципальный округ)	агрокласс	Инженерный факультет
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Вологодского муниципального округа "Присухонская основная школа" (Вологодский муниципальный округ)	агрокласс	
23.09-27.09.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Грязовецкого муниципального округа Вологодской области "Юровский центр образования" (Грязовецкий муниципальный округ)	агрокласс	Факультет агрономии и лесного хозяйства
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Грязовецкого муниципального округа Вологодской области "Комьянская школа" (Грязовецкий муниципальный округ)	агрокласс	
30.09-4.10.2024	Бюджетное общеобразовательное учреждение Вашкинского муниципального района "Вашкинская средняя школа" (Вашкинский муниципальный округ)	агрокласс	Факультет ветеринарной медицины и биотехнологий
	Бюджетное общеобразовательное учреждение Кирилловского муниципального района "Талицкая средняя школа" (Кирилловский муниципальный округ)	агрокласс	
07.10-11.10.2024	Бюджетное общеобразовательное учреждение Сокольского муниципального округа "Двиницкая основная общеобразовательная школа" (Сокольский муниципальный округ)	агрокласс	Технологический факультет
	Бюджетное общеобразовательное учреждение Сокольского муниципального округа "Основная общеобразовательная школа № 10" (Сокольский муниципальный округ)	агрокласс	
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №1 г.Вытегры" (Вытегорский район)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства

	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Белоручейская средняя общеобразовательная школа" (Вытегорский район)	лесной класс	
14.10-18.10.2024	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Школа № 1 имени адмирала Алексея Михайловича Калинина" (Шекснинский район)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Вологодского муниципального округа "Перьевская основная школа" (Вологодский муниципальный округ)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
21.10-25.10.2024	Муниципальное общеобразовательное учреждений "Тоншаловская школа" (Череповецкий район)	агрокласс	инженерный факультет
	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Воскресенская школа" (Череповецкий район)	агрокласс	
	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Судский центр образования № 1" (Череповецкий район)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Грязовецкого муниципального округа Вологодской области "Вохтожская школа" (Грязовецкий муниципальный округ)	лесной класс	
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Грязовецкого муниципального округа Вологодской области "Ростиловская школа" (Грязовецкий муниципальный округ)	лесной класс	
28.10 – 1.11.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Верховажская средняя школа имени Я.Я. Кремлева" (Верховажский муниципальный округ)	агрокласс	факультет агрономии и лесного хозяйства
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Нижнекулойская средняя школа" (Верховажский муниципальный округ)	агрокласс	
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Верховажская средняя школа имени Я.Я. Кремлева" (Верховажский муниципальный округ)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Сямженского муниципального округа	лесной класс	

	"Сямженская средняя школа" (Сямженский муниципальный округ)		
11.11-15.11.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Старосельская основная школа" (Междуреченский муниципальный округ)	агрокласс	Факультет ветеринарной медицины и биотехнологий
	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Центр образования имени Николая Константиновича Розова" (Шекснинский район)	агрокласс	
	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Мондомская школа" (Белозерский муниципальный округ)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
18.11-22.11.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Вожегодская средняя школа" (Вожегодский муниципальный округ)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Харовская средняя общеобразовательная школа №2" (Харовский муниципальный округ)	лесной класс	
2.12-6.12.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Бабаевская основная общеобразовательная школа №3" (Бабаевский муниципальный округ)	лесной класс	кафедра лесного хозяйства
14.10.2024 – 16.10.2024	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Тотемская средняя общеобразовательная школа № 3" (Тотемский муниципальный округ)	агрокласс	Угрюмов Г.В., мобильные бригады
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Морозовская средняя общеобразовательная школа" (Великоустюгский муниципальный округ)	агрокласс	
	Бюджетное общеобразовательное учреждение Тарногского муниципального округа Вологодской области "Заборская средняя школа" (Тарногский муниципальный округ)	агрокласс	
	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Голузинская средняя общеобразовательная школа" (Великоустюгский муниципальный округ)	лесной класс	