





**План мероприятий  
для обучающихся 5-9 классов  
школьного лесничества МАОУ «Ягринская гимназия»  
на 2021-2022 учебный год**










И. о. директора МАОУ «Ягринская гимназия»  
Е. В. Лавонина  
сентября 2021 год


УТВЕРЖДАЮ  
Ягринская гимназия

№ п/п	Дата	Мероприятие/занятие	Участники	Примечание
1	10.09.2021	Квест «Лес – наше богатство»; слет лесничеств «Ягринской гимназии» и школы №19 в Ягринском бору	Организаторы: северодвинское лесничество, «ЭЖЦ», АРОПЭФ «Биармия» Участники: 7е классы ЯГ (первые обучающиеся школьного лесничества прошлого года); ученики школы №19	
2	25.09.2021	Изучение некоторых насекомых-вредителей 	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с оптическими микроскопами и телефонами
3	02.10.2021	Эскурсия в Ягринский бор и его окрестности «Осенние изменения в природе» 	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	1. Участие в акции «Всемирные дни наблюдений за птицами»;

			<p>2. Полевая экскурсия «Осенние изменения в природе»;  3. Фенологические наблюдения;  4. Сбор листьев деревьев, кустарников и кустарничков Ягринского бора</p>
4.	<p>09.10.2021</p> <p>Школа экологического актива</p> 	<p>Организаторы:  АНО «ТАЙБОЛА»;  Архангельская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Поморье»; ТКУ  «Северодвинское лесничество»; АРОПЭФ «Биармия»  Участники: ученики из 5-х, 6-х, 7-х, 9-х и 10-х классов ЯГ</p>	<p>1. Занятия на командообразование для ребят из 5, 6, и 7 классов  2. Конференция с выступлением спикеров для учеников 6, 7, 9, 10 классов ЯГ</p>
5.	<p>16.10.2021</p> <p>Определение на практике ботанических характеристик листьев, собранных во время экскурсии «Осенние изменения в природе» и создание ботанических наклеек»</p>	<p>5, 6, 7 и 9 классы ЯГ</p>	

				
6.	23.10.2021	Выделение растительных пигментов и проведение с ними простейших химических опытов	5, 6, 7 и 9 классы ЯП	
				
7.	17.11.2021	Зимующие птицы Ягринского бора Встреча с художницей Вероникой Кравченко, презентация книжек-раскрасок «Зимующие птицы Ягринского бора»	5, 6, 7 и 9 классы ЯП, он-лайн занятие через zoom	1. О подкормке птиц; 2. Работа с мобильными приложениями inaturalisti merlin
				
8.	20.11.2021	Работа в «живом уголке» - изучение особенностей морфологии и правил ухода за некоторыми обитателями «живого уголка» лесничества	5, 6, 7 и 9 классы ЯП	Создание видеоролика

				
9.	27.11.2021	<p>Мастер-классы от художницы Инги Пальдер «Аксик»</p> 	<p>Инга Пальдер – художница, активный участник экологического проекта «Большая Ягринская тропа»</p>	<p>Мастер-классы по написанию акварелью обитателя «живого уголка» аксолотля Аксика</p>
10.	04.12.2021	<p>Изучение разнообразных способов распространения семян и плодов</p> 	<p>5, 6, 7 и 9 классы ЯГ</p>	<p>1. Проведение опытов 2. Создание видео</p>
11.	11.12.2021	<p>Встреча с путешественником и звукооператором Николаем Терентьевым</p> 	<p>5, 6, 7 и 9 классы ЯГ</p>	<p>Мастер-класс по записи аудио в природе и в</p>

		«Как поймать звуки природы»			комнате
14.	15.01.2022	Знакомство с видами растений, используемых для весенней выгонки и закладка опытов. Награждение активных членов Школьного лесничества бандами	5, 6, 7 и 9 классы ЯП		Начало опытов по выгонке растений (мята и ландыш)
					
15.	22.01.2022	Наблюдение за «выгонкой» растений, исследование и определение микроорганизмов заложенных ранее культур	5, 6, 7 и 9 классы ЯП		Фиксация наблюдений, ведение дневника наблюдений
16.	29.01.2022	Определение древесных растений в безлистном состоянии.	5, 6, 7 и 9 классы ЯП		1. Определение деревьев, кустарников и кустарничков в безлистном состоянии 2. Заложка опыта по выгонке листьев у определяемых растений
17.	05.02.2022	Экскурсия-практикум на школьный двор «Определение древесных растений в безлистном состоянии»	5, 6, 7 и 9 классы ЯП		1. Работа с полевыми таблицами-определителями 2. Описание древесных растений школьного двора ЯП
18.	12.02.2022	Встреча с оператором Игорем Фроловым «Как сделать красивый видеоролик о природе»	5, 6, 7 и 9 классы ЯП		Беседа с элементами мастер-класса по

19.	19.02.2022	Изучение особенностей строения листьев некоторых комнатных растений, определение видов комнатных растений в кабинете биологии и в ЯГ	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Видеосъемке и монтажу Работа с определителями и мобильным приложением inaturalist Создание описи видов комнатных растений в ЯГ
20.	26.02.2022	Изучение видового разнообразия голосеменных растений Архангельской области и видов, которые успешно интродуцированы в Архангельской области	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Создание слепков побегов голосеменных из гипса для кабинета биологии
21.	05.03.2022	Знакомство с видовым разнообразием мохообразных и лишайников Архангельской области	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с коллекциями
22.	12.03.2022	Посещение музея природы Арктики САФУ им. М.В. Ломоносова	Организаторы: САФУ им. М.В. Ломоносова; АНО «ГАЙБОЛА» Участники: ученики из 5-х, 6-х, 7-х и 9-х классов ЯГ (по количеству мест в автобусе)	Экскурсия в музей природы Арктики, г. Архангельск
23.	19.03.2022	Изучение членистоногих о. Ягры (паукообразные и ракообразные)	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с коллекциями
24.	02.04.2022	Изучение членистоногих о. Ягры (насекомые)	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с коллекциями
25.	09.04.2022	Изучение под оптическими микроскопами покровов тела различных животных	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с оптическими микроскопами
26.	16.04.2022	Изучение микропрепаратов пыльцы Цветковых растений, знакомство с основами палинологии	5, 6, 7 и 9 классы ЯГ	Работа с коллекциями
27.	23.04.2022	Посещение "Единого лесопожарного центра"	Организаторы: АНО «ГАЙБОЛА»; ГАНУ Архангельской	Экскурсия в «ЕДЦ» со знакомством с работой лесных пожарных, г.

			области "ЕЛЦ", Северодвинское лесничество, "Биармия" Участники: ученики из 5-х, 6-х, 7-х и 9-х классов ЯГ (по количеству мест в автобусе)	Архангельск
28.	14.05.2022	Полевая экскурсия в Ягринский бор «Весенние изменения в природе»	5. 6. 7 и 9 классы ЯГ	Экскурсия по экологической тропе «Большая Ягринская тропа»
29.	21.05.2022	Обсуждение летних исследовательских работ и работ по созданию натуралистических коллекций для кабинета биологии	5. 6. 7 и 9 классы ЯГ	Получение заданий на лето
30.	03- 05.06.2022	"Полевая практика" на базе САФУ в Бабоногово	Организаторы: АНО «ТАЙБОЛА»; САФУ им. М.В. Ломоносова; АРОООиР "Поморье"	

Руководитель школьного лесничества



А. В. Колпакова