

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУДО «ВЭЦ»

М.В. Мичукова

« 01 » 09 2020 г.

Рассмотрено на педагогическом
совете МУДО «ВЭЦ»

г. Волжска Республики Марий Эл

Протокол № 5 от « 01 » 09 2020 г.

Учебный план

Муниципального учреждения
дополнительного образования
«Волжский экологический центр»
на 2020– 2021 учебный год

Волжск

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Муниципального учреждения дополнительного образования
«Волжский экологический центр»

Учебный план Муниципального учреждения дополнительного образования «Волжский экологический центр» разработан на основе следующих документов:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

Федеральный закон от 24 июля 1998 г. №124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации»;

Закон «Об образовании в Республики Марий Эл» от 26 июня 2013 года №29-З;

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июня 2020 года №16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID -19)»;

Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2019 года №Р-136 «Об утверждении методических рекомендаций по приобретению средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов и для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

Письмо Роспотребнадзора №02/16587-2020-24, Минпросвещения России №ГД-1192/03 от 12 августа 2020 г. «Об организации работы общеобразовательных организаций»

СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей», зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2014 N 33660;

Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 N 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»

Устав и другие локальные акты МУДО «Волжский экологический центр».

Цель деятельности формирование и развитие у воспитанников экологического типа мышления, приобщение к решению экологических

проблем и пропаганда достижений в области охраны окружающей среды с применением инновационных форм и методов педагогической деятельности.

Основные задачи учебно-воспитательной деятельности:

Задачи

- Участие ВЭЦ в грантовых конкурсах в целях материально-технического оснащения;
- Реализация проекта "Цифровой музей природы";
- Реализация мероприятий согласно инновационного проекта «Ранняя профориентация детей по техническому (инженерная экология) и естественнонаучному направлениям. Деятельность пилотной площадки на базе МУДО «ВЭЦ»;
- Участие в приоритетном проекте «Доступное дополнительное образование для детей» по созданию высокооснащенных мест для реализации образовательных программ в системе дополнительного образования детей (естественнонаучная направленность) для реализации ФП «Успех каждого ребенка», национального проекта «Образование»
- Организация сотрудничества с Институтом леса и природопользования ГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», Республиканским Центром многопрофильным лицеем-интернатом п.Руэм «Центр по работе с одаренными детьми».

Приоритетный вид деятельности МУДО «ВЭЦ» - обеспечение дополнительного образования детей преимущественно естественнонаучной направленности, а также необходимых условий для личностного развития, укрепления здоровья, профессионального самоопределения обучающихся.

Основные направленности образовательной деятельности:

- естественнонаучная
- туристско-краеведческая
- социально-педагогическая
- художественная
- техническая

Режим функционирования:

Режим функционирования Центра устанавливается в соответствии с СанПиН 2.4.4.3172-14 и Уставом образовательного учреждения. Учебные занятия начинаются с 1 октября.

Учебный план предусматривает работу в режиме 6-дневной учебной недели.

Учебный план предусматривает:

3-летний срок освоения дополнительных общеобразовательных программ:

- «Экология сообществ живых организмов (10- 16 лет);
- «Юный эколог» (7 - 11 лет);

2 -летний срок освоения дополнительных общеобразовательных программ:

- «Увлекательная химия» (11-15 лет);
- «Химия в современном мире» (11-15 лет);
- «Основы экологии» (9 - 11 лет);
- «Экология и здоровье» (15-17 лет);
- «Бумажная пластика» (7-9 лет);
- «Музейный дизайн» (10-15 лет);
- Искусство и природа (8-10 лет);

1 годичный срок освоения дополнительных общеобразовательных программ:

- «Исследователи природы» (10-12 лет);
- «Цветоводство» (8-9 лет);
- «Экология в загадках» (7 - 8 лет);
- «Природа вокруг нас» (7 - 8 лет);
- «Мы изучаем лес»- УКР (14-15 лет);
- «Химия окружающей среды» - УКР (12-15 лет);
- «Лес в современном мире» - УКР (11-15 лет);
- «Туристы-краеведы» (14-18 лет);
- «Математика вокруг нас» (11-13 лет);
- «Практическая геометрия» (14-18 лет);
- «Уголок живой природы» (7-10 лет)
- «Городской экологический мониторинг» (14-17 лет);
- «Музейный дизайн» (12-15 лет);
- «Фенологические наблюдения в лесной экологии» - УКР (11-12 лет);
- «Зимний сад: знания и творчество» (9-14 лет);
- «Будущие лесоводы» - УКР (11-12 лет);
- «Лес для творчества» (12-13 лет);
- «Сохраним природу края» (11-15 лет).

Форма работы: групповая, индивидуальная

Продолжительность программ:

- 1 год обучения – от 35 часов до 210 часов,
- 2 год обучения - от 35 часов до 210 часов
- 3 год обучения – от 70 часов до 210 часов;

Занятия проводятся от 1 до 2 раз в неделю продолжительностью от 1 до 6 академических часов.

Продолжительность занятий: продолжительность одного занятия в объединении устанавливается педагогом объединения по согласованию с администрацией от 1 до 4-х академических часов, а при проведении экскурсии до 6 часов. После 40 минут занятий необходимо устраивать перерыв длительностью не менее 10 минут для отдыха детей и проветривания помещений (СанПиН 2.4.4.3172-14 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей», зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2014 N 33660). Для детей

младшей возрастной группы продолжительность занятия без перерыва составляет от 25 до 35 минут согласно п. 2.4. Правил внутреннего распорядка обучающихся в МУДО «ВЭЦ». Недельный фонд рабочего времени (занятий) каждого объединения устанавливается педагогом самостоятельно в пределах от 1 до 6 академических часов.

Количественный и возрастной состав групп: младшая возрастная группа - обучающиеся в возрасте 7-10 лет (младший возраст); средняя возрастная группа обучающиеся в возрасте 10-14 лет (средний школьный возраст); старшая возрастная группа обучающихся в возрасте 15-18 лет. Численный состав обучающихся в объединениях составляет от 5 человек до 15 человек. Объединения, в которых выполняется научно-исследовательские или иные работы, связанные с творческим процессом, имеют численность объединения не менее 5 человек.

Направленность дополнительного образования	Наименование ДООП, по которой работает объединение	Вид занятий	Год обучения	Возраст детей	Количество учебных часов в неделю на одну учебную группу	Количество учебных групп	Количество учащихся	Итого часов в неделю	Итого часов в неделю (общая нагрузка)		
Естественнонаучная	«Юный эколог» Савицкая С.Ю.	Групповые	1 год	8-9 лет	1	2	48	2	14		
			2 год	9-10 лет	1	10	120	10			
			3 год	10-11 лет	1	2	24	2			
	«Фенологические исследования в лесной экологии» (ФП «Успех каждого ребенка») Савицкая С.Ю.	Групповые индивидуальные	1 год	10-11 лет	5	1	8	5	5		
			«Юный эколог» Гурьянова И.В.	Групповые	1 год	9-10 лет	2	1	12	2	2
			«Природа вокруг нас» Тухватуллина Ф.Г.	Групповые	1 год	7-8 лет	2	3	36	6	6
			«Основы экологии» Тухватуллина Ф.Г.	Групповые	1 год	9-10 лет	2	1	12	2	2
«Экология сообществ живых организмов» Тухватуллина Ф.Г.			Групповые индивидуальные	1 год	11-12 лет	5	1	5	5	5	
				2 год							

«Экология в загадках» <i>Тухватуллина Ф.Г.</i>	Групповые	1 год	8-9 лет	2	2	24	4	4
«Мы изучаем лес» (ФП «Успех каждого ребенка») <i>Тухватуллина Ф.Г.</i>	Групповые	1 год	12-13 лет	5	1	8	5	5
«Увлекательная химия» <i>Маркина Ю.С.</i>	Групповые	1 год	12-13 лет	3	1	12	3	3
«Химия в современном мире» <i>Маркина Ю.С.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	13-16 лет	5	1	5	5	5
«Химия окружающей среды» (ФП «Успех каждого ребенка») <i>Маркина Ю.С.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	12-15 лет	5	1	8	5	5
«Сохраним природу края» (ФП «Успех каждого ребенка») <i>Мичукова М.В.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	11-16 лет	6	1	8	6	6
«Музейное дело» <i>Мичукова М.В.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	12-15 лет	6	1	5	6	6
«Городской экологический мониторинг» <i>Буркова Е.А.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	14-17 лет	5	1	5	5	5
«Зимний сад: знания и творчество» <i>Буркова Е.А.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	8-11 лет	3	1	5	3	3
«Лес в современном мире» (ФП «Успех каждого ребенка») <i>Буркова Е.А.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	11-15 лет	5	1	8	5	5
«Будущие лесоводы» ФП «Успех каждого ребенка» <i>Гурьянова И.В.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	12-13 лет	5	1	8	5	5
«Исследователь и природы» <i>Гурьянова И.В.</i>	Групповые, индивидуальные	1 год	10-12 лет	3	2	10	6	6

	«Математика вокруг нас» <i>Габдулхаева Д.К.</i>	Групповые индивидуальные	1 год	11-13лет	5	1	5	5	5
	«Практическая геометрия» <i>Габдулхаева Д.К.</i>	Групповые индивидуальные	1 год	14-18 лет	5	1	5	5	5
	«Уголок живой природы» <i>Гурьянова И.В.</i>	Групповая	1 год	7-10 лет	2	7	84	14	14
Туристско-краевед.	«Туристы-краеведы» <i>Габдулхаева Д.К.</i>	Групповые индивидуальные	1 год	14-18 лет	4	1	12	12	4
Социально-педагогическая	Экология и здоровье <i>Тухватуллина Ф.Г.</i>	Групповые индивидуальные	2 год	15-17лет	5	1	5	5	5
Художественная	«Лес для творчества» <i>Кротова В.И.</i>	Групповые индивидуальные	1 год	12 -13 лет	4	1	8	4	4
	«Бумажная пластика» <i>Кротова В.И.</i>	Групповые	1 год	8-10 лет	1	2	24	2	2
	«Искусство и природа» <i>Кротова В.И.</i>	Групповые	1 год	8-10 лет	4	1	12	16	16
	«Музейный дизайн» <i>Кротова В.И.</i>	Групповые индивидуальные	1 год	120-15 лет	3	4	48	5	5
Итого	27 ДООП					55 групп	579 чел.		152 ч. /225 ч.

Согласно учебному плану МУДО «ВЭЦ» общее количество часов учебной нагрузки педагогов дополнительного образования составило 152 часа, вакансия составляет 73 часа.

Направленность дополнительного образования	Название ДООП	Вид занятий	Возраст детей	Количество во учебных часов в неделю на одну учебную группу	Количество учебных групп	Количество учащихся	Итого часов в неделю
Естественнонаучная	Суперисследования	Групповые индивидуальные	13-16 лет	5	2	10	10
	«Занимательная экология»	Групповые	9-11 лет	4	1	12	8
				4	1	12	
	«Флора»	Групповые	11-13 лет	4	1	5	8
				4	1	5	
«Водная токсикология»	Групповые индивидуальные	13-16 лет	5	1	5	5	

	«Биоиндикация почв»	Групповые индивидуальные	13-17 лет	5	1	5	5
	«Юные исследователи ОС»	Групповые индивидуальные	8-12 лет	5	1	5	5
Социально-педагогическая	«Экология и здоровье»	Групповые	13-15 лет	5	1	5	5
	«Ноосфера»	Групповые индивидуальные	12-15 лет	3	1	5	3
Художественная	«Вошебная глина»	Групповые индивидуальные	8-10 лет	4	1	12	4
	«Вошебная глина»	Групповые индивидуальные	10-12 лет	3	1	12	3
	«Выжигание по дереву и художественная роспись»	Групповые индивидуальные	10-12 лет	4	1	12	4
	«Лепка из соленого теста»	Групповые индивидуальные	9-11 лет	4 4	1 1	12 12	2
	«Бумажная пластика»	Групповые индивидуальные	10-12 лет	2	1	12	3
Техническая	«С компьютером на ТЫ»	Групповые индивидуальные	10-15 лет	4	2	24	8
Итого	13 ДООП				19 групп	165 чел.	73 часа