

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МУДО «ВЭЦ»  
М.В. Мичукова  
«09» 09 2021г.  
Рассмотрено на педагогическом  
совете МУДО «ВЭЦ»  
г. Волжска Республики Марий Эл  
Протокол № 5 от «06» 08 2021 г.

## Учебный план

Муниципального учреждения  
дополнительного образования  
«Волжский экологический центр»  
на 2021– 2022 учебный год

## **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 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 №28.

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;
- 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»
- Реализация программ дополнительного образования в рамках введения персонифицированного финансирования согласно Медиаплана информационного сопровождения внедрения целевой модели развития системы дополнительного образования (обеспечить новый набор обучающихся);
- Совершенствование программно-методического обеспечения в соответствии с современными требованиями на 2021 -2022 уч.год;
- Внедрение электронной записи в ТО МУДО «ВЭЦ» через Интернет-портал «Навигатор».

**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-гуманитарная
- художественная
- техническая

С нового учебного 2021-2022 учебного года введены в работу следующие ДООП:

Объединения	Кол-во часов запланированных
С компьютером на ТЫ.Офис	2 ч.
С компьютером на ТЫ. Сайтостроение	4 ч.
Удивительная география	5 ч.

В 2021-2022 учебном году продолжается реализация федерального проекта «Успех каждого ребенка» по следующим ДООП:

Объединения	Кол-во часов запланированных
Сохраним природу края	4 ч.
Химия окружающей среды	4 ч.
Лес в современном мире	4 ч.
Будущие лесоводы	4 ч.
Фенологические наблюдения в лесной экологии	4 ч.
Школьное лесничество	4 ч.

### Режим функционирования:

Режим функционирования Центра устанавливается в соответствии с СанПиН 2.4.3648-20 и Уставом образовательного учреждения. Учебные занятия начинаются с 1 октября.

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

**Форма работы:** групповая, индивидуальная

**Продолжительность программ:**– от 72 часов до 180 часов

Занятия проводятся от 1 до 2 раз в неделю продолжительностью от 1 до 4 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. Для детей младшей возрастной группы продолжительность занятия без перерыва составляет от 25 до 35 минут. 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 7 человек до 15 человек. Объединения, в которых выполняется научно-исследовательские или иные работы, связанные с творческим процессом, имеют численность объединения не менее 5 человек.

## Сетка часов на 2021-2022 уч.год

Направленность дополнительного образования	Наименование ДООП	Вид занятий	Возраст детей	Количество учебных часов в неделю на одну учебную группу		Количество учебных групп/количество учащихся		Кол-во часов		Всего часов в неделю
				НПФ	ПФ	НПФ	ПФ	НПФ	ПФ	
<b>Естественнонаучная</b>	«Юный эколог»	Групповые	7-10 лет	4	4	3/45	4/59	12	16	28
	«Уголок живой природы»	Групповые	7-10 лет	4	4	2/31	3/29	8	8	16
	«Фенологические исследования в лесной экологии» (УКР)	Групповые индивидуальные	12-13 лет	-	4	-	1/11	-	4	4
	«Будущие лесоводы» (УКР)	Групповые индивидуальные	11-16 лет	-	4	-	1/11	-	4	4
	«Основы экологии»	Групповые	9-10 лет	2		1/14	-	2	-	2
	«Математика вокруг нас»	Групповые	12-13 лет	5	-	1/7	-	5	-	5
	«Экология сообществ живых организмов»	Групповые индивидуальные	12-17 лет	4	-	1/7	-	4	-	4
	«Экология в загадках»	Групповые	8-9 лет	4	4	1/14	1/15	4	4	8
	«Химия окружающей среды» (УКР)	Групповые, индивидуальные	14-15 лет	-	4	-	1/11	-	4	4
	«Увлекательная химия»	Групповые	10 -14 лет	4	4	1/14	2/29	4	8	12
	«Природа вокруг нас»	Групповые	7-8 лет	4	4	1/15	1/15	4	4	8
«Занимательная география»	Групповые	12-13 лет	5	-	1/7	-	5	-	5	

		индивидуальные								
	«Сохраним природу края» (УКР)	Групповые индивидуальные	12-17 лет	-	4	-	1/10	-	4	4
	«Школьное лесничество» (УКР)	Групповые	11-13 лет	-	4	-	1/12	-	4	4
	«Городской экологический мониторинг»	Групповые индивидуальные	11-16 лет	4		1/7	-	4	-	4
	«Лес в современном мире» (УКР)	Групповые индивидуальные	13-16 лет	-	4	-	1/10	-	4	4
	«Экспертиза пищевых продуктов»	Групповые индивидуальные	12-13 лет	4	-	1/7	-	4	-	4
	«Цветоводство»	Групповые	12-14 лет	3	-	1/7	-	3	-	3
	«Любознательные экологи»	Групповые	6-7 лет		4	-	2/30	-	8	8
	«Суперисследователи»	Групповые индивидуальные	14-16 лет	4	-	1/7	-	4	-	4
<b>Туристско-краевед.</b>	«Музейное дело»	Групповые индивидуальные	12-15 лет	5	-	1/7	-	5		5
	«Туристическая математика»	Групповые	12-13 лет	4	-	1/12	-	4		4
<b>Социально-гуманитарная</b>	«Экология и здоровье»	Групповые индивидуальные	13 -14 лет	5	-	1/7	-	5	-	5
	«Позитив»	Групповые	11-13 лет	-	4	-	1/13	-	4	4

<b>Художественная</b>	«Природа и фантазия»	Групповые	7-9 лет	4	4	1/15	2/30	4	8	12
	«Искусство и природа»	Групповые	9-10 лет	4	4	2/30	4/60	8	16	24
	«Бумажная пластика»	Групповые	8-10 лет	1	-	3/43	-	4	-	4
<b>Техническая</b>	«С компьютером на ТЫ. Офис»	Групповые	11-14 лет	2	-	1/14	-	2	-	2
	«С компьютером на ТЫ. Сайтостроение»	Групповые	11-14 лет	-	4		1/12		4	4
<b>Итого</b>	29 ДООП					26/ 310	27/ 357	94ч.	104 ч.	198 ч.
<b>Вакансия</b>										
<b>Естественнонаучная</b>	«Любознательные экологи»	Групповые	6-7 лет	4		1/14	-	4	-	4
<b>Художественная</b>	«Бумажная пластика»	Групповые	8-10 лет	1	-	1/14	-	1	-	1
	«Природа и фантазия»	Групповые	7-9 лет	4	4	1/14	-	4	-	4
<b>Итого</b>						3/42				9
<b>Всего</b>						29/352				207 ч.

**Почасовая нагрузка и наполняемость учебных групп  
педагогов дополнительного образования МУДО «ВЭЦ» в 2021-2022 уч.году**

	ФИО педагога	Программа	Кол-во групп/количество учащихся		Всего часов		Всего обучающихся		Всего обучающихся
			ПФ /кол-во групп	НПФ /кол-во групп	ПФ	НПФ	ПФ	НПФ	
1	Маркина Юлия Сергеевна, 14 часов	«Химия окружающей среды»	1/11	-	4	-	11	-	11
		«Увлекательная химия»	1/14	1/14	4	4	14	14	28
		«С компьютером на ТЫ. Офис»	-	1/14	-	2	-	14	14
2	Кузнецова Екатерина Николаевна, 12 часов	«Любознательные экологи»	1/15	-	4	-	15	-	15
		«Суперисследователи»	-	1/7	-	4	-	7	7
		«С компьютером на ТЫ. Сайтостроение»	1/12	-	4	-	12	-	12
3	Гурьянова Ирина Валерьевна, 28 часов	«Юный эколог»	4/15	4/15	4	4	15	15	30
		«Уголок живой природы»	2/29	2/31	8	8	29	31	60
		«Будущие лесоводы»	1/11	-	4	-	11	-	11
4	Павлова Елена Юрьевна, 12 часов	«Позитив»	1/13	-	4	-	13	-	13
		«Школьное лесничество»	1/12	-	4	-	12	-	12
		«Природа и фантазия»	1/15	-	4	-	15	-	15
5	Минуллина Динара Ильдусовна, 19 часов	«Любознательные экологи»	1/15	-	4	-	15	-	15

		«Экспертиза пищевых продуктов»	-	1/7	-	4	-	7	7
		«Природа и фантазия»	1/15	1/15	4	4	15	15	30
		«Цветоводство»	-	1/7		3	-	7	7
6	Кириянова Наталья Юрьевна, 27 часов	«Искусство и природа»	4/60	2/30	16	8	60	30	90
		«Бумажная пластика»	-	3/43		3	-	43	43
7	Савицкая Светлана Юрьевна 20 часов	«Юный эколог»	2/29	2/30	8	8	29	30	59
		«Фенологические исследования в лесной экологии»	1/11	-	4	-	11	-	11
8	Габдулхаева Дина Камильевна, 9 часов	«Математика вокруг нас»	-	1/7		5	-	7	7
		«Туристическая математика»	-	1/12		4	-	12	12
9	Орехова Оксана Викторовна, 16 часов	«Природа вокруг нас»	1/15	1/15	4	4	15	15	30
		«Экология и здоровье»	-	1/7	-	5	-	7	7
		«Увлекательная география»		1/7	-	5	-	7	7
10	Тухватуллина Фавзия Гариповна, 18 часов	«Юный эколог»	1/15	-	4	-	15	-	15
		«Основы экологии»	-	1/14		2	-	14	14
		«Экология в загадках»	1/15	1/14	4	4	15	14	29
		«Экология сообществ живых организмов»	-	1/7		4	-	7	7
11	Мичукова Марина Валентиновна, 9 часов	«Сохраним природу края»	1/10	-	4	-	10	-	10
		«Музейное дело»	-	1/7		5	-	7	7
12	Буркова Екатерина Анатольевна, 12 часов	«Лес в современном мире»	1/10	-	4	-	10	-	10
		«Увлекательная химия»	1/15	-	4		15	-	15
		«Городской экологический мониторинг»	-	1/7		4	-	7	7
	<b>Итого</b>				104	94	357	310	667
					<b>Вакансия</b>				
13	Сибгатуллина Юлия Рустамовна, 9 часов (Вакансия)	«Любознательные экологи»	-	1/14	-	4	-	14	14
		«Природа и фантазии»	-	1/14	-	4	-	14	14



	«Бумажная пластика»	-	1/14	-	1	-	14	14
<b>Итого</b>				104	103	357	352	709

**УКР 2021-2022**

**Будущие лесоводы**

**Фенологические исследования в лесной экологии**

**Сохраним природу края**

**Лес в современном мире**

**Химия окружающей среды**

**Школьное лесничество**