



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
государственного бюджетного учреждения
дополнительного образования Ростовской области
«Областной центр технического творчества учащихся»
(ГБУ ДО РО ОЦТТУ)
на 2021/2022 учебный год

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБУ ДО РО ОЦТТУ

_____ А.А. КОЦ

«31 » августа 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
государственного бюджетного учреждения
дополнительного образования Ростовской области
«Областной центр технического творчества учащихся»
(ГБУ ДО РО ОЦТТУ)
на 2021/2022 учебный год

Пояснительная записка

Учебный план государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся» (далее по тексту - ОЦТТУ, Центра) направлен на достижение главной цели учреждения - обеспечение развития и воспитания детей, их жизненное и профессиональное самоопределение и учитывает спрос на дополнительные образовательные услуги.

Его содержание определяется наличием в ОЦТТУ кадровых и материально-технических ресурсов по каждой направленности и программе, недельной нагрузкой на учащихся по конкретной программе дополнительного образования, количеством детей, желающих заниматься в конкретных детских объединениях, числом групп по годам обучения у педагога.

Учебный план ГБУ ДО РО ОЦТТУ (далее - ОЦТТУ, Центр) на 2019- 2020 учебный год разработан в соответствии с:

- федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- приказом министерства просвещения РФ N 196 от 09 ноября 2018 г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (зарегистрировано в Минюсте России 29 ноября 2018 г. N 52831);

- методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеобразовательных программ (письмо Минобрнауки России от 18 ноября 2015 г. № 09-3242).

- Письмо Минпросвещения России от 20.02.2019 г. N ТС-551/07 "О сопровождении образования обучающихся с ОВЗ и инвалидностью" (вместе с "Разъяснениями о сопровождении образования обучающихся с ограниченными возможностями и инвалидностью");

- Письмо Минобрнауки России от 29.03.2016 N ВК-641/09 "О направлении методических рекомендаций" (вместе с "Методическими рекомендациями по реализации адаптированных дополнительных общеобразовательных программ, способствующих социально-психологической реабилитации, профессиональному самоопределению детей с ограниченными возможностями здоровья, включая детей-инвалидов, с учетом их особых образовательных потребностей");

- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»;

- Уставом ГБУ ДО РО ОЦТТУ.

При формировании учебного плана на 2021-2022 учебный год учитывались основные задачи деятельности ОЦТТУ:

1. Создать условия для получения обучающимися качественных дополнительных образовательных услуг.

2. Содействовать выбору индивидуального пути образования и развития обучающихся путем реализации разнообразных по уровню и содержанию дополнительных общеразвивающих программ.

3. Обеспечить каждому ребенку эмоционально-привлекательный, содержательный досуг и развивающее дополнительное образование.

Учебный план определяет следующие нормативы:

- недельную нагрузку на группу учащихся,
- количество групп в детском объединении, занимающихся по программе,
- суммарную недельную и годовую нагрузку по реализации каждой программы.

Дополнительным образованием в ОЦТТУ охвачены все возрастные категории учащихся, поэтому учебным планом предусмотрены три основные ступени обучения:

1 ступень – младший возраст – дошкольное детство и начальное образование (период детства, охватывающий детей до 10 лет).

2 ступень – средний возраст – подростковый период 11 -14 лет

3 ступень – старший возраст – период юношества с 14 по 18 лет, связанный с профессиональным самоопределением.

Продолжительность освоения программы по годам определяется педагогом в соответствии с запросами детей и родителей, с учетом социального заказа и утверждается директором ОЦТТУ.

Учебный план направлен на удовлетворение потребностей детей и подростков, на реализацию права обучающихся на качественное дополнительное образование и достижение ими социальной компетентности.

Образовательный процесс в организации осуществляется с учётом принципов добровольности, свободного личностного выбора деятельности, инициативы и самостоятельности ребенка, вариативности содержания и форм организации образовательного процесса, доступности глобального знания и информации для каждого, адаптивности к возникающим изменениям, обеспечения равных возможностей для всех групп детей.

В 2021-2022 учебном году учебный план Центра детского творчества включает дополнительные общеразвивающие программы по 2 направлениям:

- техническому (спортивно-техническому и научно-техническому);
- художественному.

В учебный план ОЦТТУ программы включены по видам деятельности, объёму учебной нагрузки, количеству детских объединений.

В ОЦТТУ разработаны модифицированные (рабочие и адаптированные) дополнительные общеразвивающие программы с различным объемом учебной нагрузки:

1. Со сроком реализации 1 год
 - 1.1. 72 часа - 2 часа в неделю;
 - 1.2. 108 часов- 3 часа в неделю;
 - 1.3. 144 часа - 4 часа в неделю;
2. Со сроком реализации 2 года
 - 2.1. 144 час. – 2 часа в неделю

2.2. 288 час.- 4 часа в неделю

2.3. 360 час.:

- 1 год обучения -144 час., 4 часа в неделю
- 2 год обучения - 216 час. 6 час. в неделю

2.4.648 час.

- 1 год обучения - 324 час., 9 час. в неделю
- 2 год обучения - 324 час. 9 час. в неделю

3. Со сроком реализации 3 года – 570 час:

- 1 год 144 час. 4 час. в неделю
- 2 год 216 час. 6 час. в неделю
- 3 год- 216 час. 6 час. в неделю

5. Программы летних модулей

Для детей с ОВЗ и детей–инвалидов разработаны адаптированные дополнительные общеразвивающие программы по Конструированию, Технологии художественной обработки материалов и IT-технологии в соответствии с:

- методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеобразовательных программ (письмо Минобрнауки России от 18 ноября 2015 г. № 09-3242).

- письмом Минпросвещения России от 20.02.2019 N ТС-551/07 "О сопровождении образования обучающихся с ОВЗ и инвалидностью" (вместе с "Разъяснениями о сопровождении образования обучающихся с ограниченными возможностями и инвалидностью");

- письмом Минобрнауки России от 29.03.2016 N ВК-641/09 "О направлении методических рекомендаций" (вместе с "Методическими рекомендациями по реализации адаптированных дополнительных общеобразовательных программ, способствующих социально-психологической реабилитации, профессиональному самоопределению детей с ограниченными возможностями здоровья, включая детей-инвалидов, с учетом их особых образовательных потребностей");

При формировании учебного плана были учтены санитарно-гигиенические требования к учреждениям дополнительного образования, в частности, рекомендуемый режим занятий в объединениях, нормативы наполняемости групп на занятиях (теоретических и практических, а также индивидуальных и групповых).

Расписание составляется в соответствии с требованиями санитарно-гигиенических норм с учётом загруженности кабинетов, пожеланий родителей и детей, а также максимальной учебной нагрузки детей, с учетом того, что занятия в Центре являются дополнительной нагрузкой к обязательной учебной деятельности детей и подростков в школе. Между занятиями в общеобразовательном учреждении и посещением ОЦТТУ предусмотрен перерыв для отдыха не менее часа.

Недельная нагрузка на одну группу определяется администрацией по согласованию с педагогом в зависимости от профиля объединения, возраста учащихся, продолжительности освоения данной программы, как правило, от 2 до 6

часов в неделю. Предусмотрена максимальная нагрузка на учащегося – не более 6 часов в неделю, за исключением объединения Конструирование и Картинг для учащихся 2 и 3 года обучения- 9 часов в неделю (по 3 час. 3 раза в неделю)

Занятия детей в ОЦТТУ проводятся в течение всей недели, включая воскресные дни. Выходной день – суббота. (за исключением Объединения Технология художественной обработки материал, педагог Головина Л.Г., программа для детей с ОВЗ)

Начало занятий не ранее 8.00 час., окончание не позднее 20.00 часов.

Продолжительность одного занятия:

- с обучающимися младшего возраста занятия длятся от 30 до 40 минут, с перерывом 10-15 минут;

- с обучающимися среднего возраста 40 минут с перерывом 10-15 минут;

- с детьми инвалидами и детьми с ОВЗ – 35-40 минут;

- индивидуальные занятия- 40 минут.

Исключения составляют занятия в объединениях по IT-технологиям: время непосредственной работы за компьютером не более по 20 минут для 1 ступени и 30 минут для 2 ступени.

Учебный план ОЦТТУ имеет необходимое кадровое, методическое и программное обеспечение.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА УЧАЩИХСЯ
 на 2021/2022 учебный год

Раздел 1. Объединения с недельной нагрузкой

Программы		Уровни обучения												Итого часов в неделю
		Ознакомительный уровень				Базовый уровень				Углублённое изучение				
		Дошкольники и начальная школа (6-10 лет)				Основная школа (11-15 лет)				Основная и средняя школа (11-18 лет)				
Основной курс		Количество в неделю												
		Занятий	Часов	Всего групп учащихся	Всего часов	Занятий	Часов	Всего групп учащихся	Всего часов	Занятий	Часов	Всего групп учащихся	Всего часов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. ТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ														
1.1. СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ														
Авиамоделирование														
1 год		2	6	1	6	2	6	1	6					34
1 год														
2 год						2	6	1	6					
2 год										2	6	2	12	
Учебно-тренировочные группы						1	2	2	4					
Судомоделирование														
1 год		2	6	2	12	1	2	4	8					44
1 год		1	3	2	6									
1 год														
2 год						2	6	1	6					
3 год	Судомоделирование (радиоуправляемые яхты)									2	6	1	6	
Учебно-тренировочные группы		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
Картинг														

1 год		2	6	2	12										22
2 год						3	10	1	10						
Ракетомоделирование															
1 год		1	3	1	3	1	2	3	6						9
2 год															
Начальное техническое моделирование															
1 год		2	5	2	10										20
2 год		2	5	2	10										
Итого по спортивно-техническому направлению				13	61			14	48			4	20	129	
1.2. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ															
Начальная робототехника															
1 год		2	6	1	6										37
1 год		2	5	2	10										
1 год		1	3	1	3										
2 год						2	6	3	18						
Робототехника (LEGO)															
1 год		2	6	1	6										42
1 год		1	3	4	12										
2 год		1	3	1	3	2	6	2	12						
2 год						1	3	2	6						
2 год															
3 год						1	3	1	3						
Робототехника (Arduino)															
1 год						1	6	2	12						32
2 год						2	6	1	6						
2 год										2	12	1	12		
3 год															
Консультативно-сопровождающий модуль						1	2		2						
Конструирование															
1 год		2	6	1	6	2	2	5	10						40
1 год	<i>Адаптированная программа (дети с ОВЗ)</i>					1	4	1	4						
2 год						2	6	1	6						

3 год										1	9	1	9		
Консультативно-сопровождающий модуль						1	2		2	1	3		3		
Радиоконструирование															
1 год						2	6	1	6					14	
2 год						2	6	1	6						
Консультативно-сопровождающий модуль						1	2		2						
Архитектура и дизайн*															
1 год						2*	6*	1*	6*					6*	
Информационные технологии															
1 год	IT -Компьютерная анимация	2	4	3	12	2	4	1	4					46	
1 год	IT -Компьютерная анимация					2	4	1	4						
2 год	IT -Компьютерная анимация					1	2	2	4						
2 год	Дети – инвалиды, с применением дистанционных технологий					2	2	6	12						
2 год	Компьютерные технологии					2	4	1	4	2	4	1	4		
Консультативно-сопровождающий модуль										1	2		2		
Итого по научно-техническому направлению					14	58			31	129			3	30	217
Итого по техническому направлению					27	111			45	132			7	42	346
ХУДОЖЕСТВЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ														27	
Технология художественной обработки материалов															
1 год	1 гр. – дети с ОВЗ					2	4	1	4					27	
1 год		2	4	2	8	2	6	1	6						
1 год		1	3	1	3										
2 год						2	6	1	6						
2 год															
Итого по художественному направлению					3	7			3	18				27 час. в нед.	

											(6 групп)										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1. (занятия с недельной нагрузкой)											30	151			48	173			7	49	373 час. в нед. (85 групп)
Раздел 2. Объединения с годовой учебной нагрузкой																					
2.1.Очно-заочная школа																					
	Направления				Максимальная нагрузка	Самостоятельная (внеаудиторная) работа	Очные занятия						В год, очные								
							аудиторные	Дистанционные занятия	Всего												
Художественная направленность	Технология художественной обработки материалов				108	72	24	12	36				36								
Техническая направленность	Архитектура и дизайн гр.1				108	72	24	12	36				36								
	Архитектура и дизайн гр.2				108	72	24	12	36				36								
	Авиа-ракетомоделирование				108	72	24	12	36				36								
	Информатика и информационные технологии				108	72	24	12	36				36								
	ИТОГО в год											180									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2. (с годовой нагрузкой)															5 групп					180 (5 час. в нед)	

ВСЕГО	Часов в нед.	373/378
	Очно-заочное обучение в год	180

	групп	85¹/5²/76³
--	-------	--

*1- количество групп по очной форме обучения

*2- количество групп по очно-заочной форме обучения

*3- общее количество групп (очная и очно-заочная форма обучения)