

Рассмотрен
на заседании
Педагогического совета
МБУ ДО «Станция юных
техников Новооскольского
района
Белгородской области»
протокол №5
от «31» августа 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБУ ДО «Станция юных
техников Новооскольского района
Белгородской области»
_____ Маиборода В.А.
приказ № 61–ОД
от «31» августа 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МБУ ДО «Станция юных техников
Новооскольского района Белгородской
области»
на 2020 -2021 учебный год

Пояснительная записка к учебному плану МБУ ДО «СЮТ» на 2020-2021 учебный год

Учебный план муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области», составлен с учетом необходимых требований и рекомендаций и в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

2. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам (Приказ № 1008 от 29 августа 2014 г. Министерства образования и науки Российской Федерации.).

3. Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешкольные учреждения), СанПиН 2.4.4. 3172-14, утверждённые Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации -4.07.2014 г. , зарегистрированными в Министерстве юстиции Российской Федерации 20.08.2014 г., регистрационный номер 33660.

4. Письмо Министерства образования Российской Федерации от 20.05.2003 г. № 28-51-391/16 «О реализации дополнительных образовательных программ в учреждениях дополнительного образования детей».

5. Письмо Минобрнауки Российской Федерации от 11.12.2006 г. № 06-1844 «О примерных требованиях к программам дополнительного образования детей».

6. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.03.2007 г. № 06-636 «Об образовательных учреждениях дополнительного образования детей».

7. Допущенные и рекомендованные к использованию учебные программы для учреждений дополнительного образования.

8. Устав и образовательная программа.

Учебный план МБУ ДО «СЮТ» определяет требования к организации образовательного процесса в учреждении, регламентирует образовательный процесс, выделяет приоритетные направления в образовательной подготовке обучающихся.

Учебный план обеспечивает достижение следующих целей:

1. Предоставление каждому обучающемуся возможность получить дополнительное образование по выбранному направлению.

2. Развить способности и творческий потенциал, техническую грамотность каждого обучающегося

3. Обеспечение образования, направленного на раннюю профориентацию, самоопределение личности, стимулирующую занятость.

Деятельность детей осуществляется по группам, индивидуально или коллективно (всем составом детского объединения, как в разновозрастных, так и разновозрастных объединениях по интересам, в возрасте от 5 до 18 лет. Количество обучающихся в группе не превышает 15 человек.

Согласно Уставу численный состав творческих объединений:

– для первого года обучения – от 10 до 15 человек;

– для второго года обучения – от 8 до 15 человек;

– для третьего года обучения – от 5 до 15 человек;

– для четвертого года и последующих лет обучения занятия могут проходить по индивидуальной программе обучения для 3-5 человек.

МБУ ДО «СЮТ» в соответствии с Уставом, основными целями и задачами, осуществляет дополнительное образование детей и взрослых по дополнительным общеобразовательным (общеразвивающим) программам *следующих направленностей*:

- техническая,
- художественная,
- социально-педагогическая.

Техническая направленность

Образовательная деятельность организуется с целью повышения технической грамотности обучающихся, проведение массовых спортивно-технических мероприятий разного уровня, создание условий для творческой реализации личности в областях науки и техники, для развития творческих способностей детей, интереса к науке и технике, осознанного выбора профессии и повышения спортивного мастерства.

Задачи:

- знакомство с основными видами технического моделирования и конструирования;
- расширение политехнического кругозора детей;
- развитие конструкторских способностей;
- формирование навыков работы с различными материалами и инструментами;
- воспитание культуры труда.
- способствовать формированию интереса к науке и технике, совершенствованию политехнических умений и навыков;
- способствовать развитию самостоятельности и способностей обучающихся решать творческие, изобретательские и рационализаторские задачи;
- воспитание трудолюбия, коллективизма, обязательности, честности и культуры поведения в обществе.

Основная форма организации образовательного процесса – учебное занятие, форма обучения – очная.

Программы технической направленности предусматривают расширение технического кругозора, развитие пространственного мышления, формирование устойчивого интереса к технике и технологии у обучающихся. Обучение по программам технической направленности предусматривает занятия с детьми начальной (7-10 лет), основной (11-15 лет) и средней (16-17 лет) школы. *Техническая* направленность включает в себя работу 28 творческих объединений:

№ п/п	Название детского объединения	Количество объединений	Срок реализации программы
1.	Ракетомоделист	1	3
2	Автомоделист I	1	3
3	Автомоделист II	1	4
4	Формула 20-21	1	1
5	Автомодели	1	3
6	Малый космодром	2	3
7	Ракетомоделирование	3	3
8	Юный судомоделист	1	5
9	Судомодельная мастерская	2	3
10	Я и компьютер	1	3
11	Компьютерные технологии и 3D моделирование	1	2
12	Техническое творчество с элементами робототехники	1	3
13	Техническое творчество (Мастерёнок)	1	3
14	Стоп кадр	1	2

15	Мир информатики	1	4
----	-----------------	---	---

Для развития детей с повышенным уровнем способностей, развития детской одаренности и повышения спортивного мастерства в 2017-2018 учебном году осуществляется индивидуальное обучение по дополнительным общеобразовательным (общеразвивающим) программам:

№ п\п	Название программы	Направленность	Срок реализации программы
1	ИОП Инженеры будущего	Техническая	1 год
1	ИОП Суда и модели	Техническая	1 год

Художественная направленность

Программы художественной направленности ориентированы на развитие творческих способностей обучающихся. Основной целью данного направления является: раскрытие творческих способностей обучающихся, нравственное и художественно-эстетическое развитие личности ребёнка, а развитие декоративно-прикладных способностей и умений посредством применения различных видов и способов декорирования, работа с различными материалами. Художественная направленность включает следующие группы программ:

№ п\п	Название детского объединения	Виды деятельности	Количество объединений	Срок реализации программы
1.	Канзаши	Декоративно-прикладное творчество	1	2
2.	Умелец	Начальное моделирование с элементами художественного конструирования	1	3

Художественная направленность предусматривает занятия с детьми начальной и основной школы.

Социально-педагогическая направленность

Социальное самоопределение детей и развитие детской социальной инициативы является на современном этапе одной из главных задач социально-педагогического направления, которая актуальна, прежде всего, потому, что сейчас на передний план выходит проблема воспитания личности, способной действовать универсально, владеющей культурой социального самоопределения.

Целью социально-педагогической направленности является воспитание гражданственности через изучение истории техники, изготовление технических устройств, транспорта, зданий, сооружений, знакомство с историческим прошлым своей страны.

Изучение основ безопасности жизнедеятельности, формирование основ гражданской и патриотической позиции в молодёжной среде, воспитанию готовности к достойному и самоотверженному служению обществу и государству, к выполнению обязанностей по защите интересов Родины

Задачи:

- способствовать формированию патриотических ценностей, взглядов и убеждений, уважения к традициям, культурному и историческому прошлому России воспитанников;
- развитие технологического мышления;

- формирование конструкторских и технологических знаний, умений, навыков;
- воспитание патриотизма, любви к Родине.

№ п/п	Название детского объединения	Виды деятельности	Количество объединений	Срок реализации программы
1	ЮИД	Обучение навыкам безопасного поведения на улицах, дорогах	1	3
2	Лего-конструирование	Конструирование , начальное техническое творчество	5	2
3	С чего начинается Родина	формированию патриотических ценностей, взглядов и убеждений,	1	1

Контроль результатов обучения имеет трёхступенчатую систему:

- начальный контроль знаний, умений и навыков;
- промежуточный контроль знаний, умений и навыков;
- итоговый контроль знаний, умений и навыков.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится 2 раза в год:

- освоение дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся (декабрь).
- промежуточная аттестация обучающихся по итогам учебного года (апрель/май) заканчивается переводом на следующий год обучения.

Форму проведения контроля педагоги определяют самостоятельно. Результаты контроля оформляются протоколами

Содержание и материал программ дополнительного образования организованы по принципу дифференциации в соответствии со следующими уровнями сложности:

1. "Стартовый уровень". Предполагает использование и реализацию общедоступных и универсальных форм организации материала, минимальную сложность предлагаемого для освоения содержания программы. (СУ)

2. "Базовый уровень". Предполагает использование и реализацию таких форм организации материала, которые допускают освоение специализированных знаний и языка, гарантированно обеспечивают трансляцию общей и целостной картины в рамках содержательно-тематического направления программы. (БУ)

3. "Продвинутый уровень". Предполагает использование форм организации материала, обеспечивающих доступ к сложным (возможно узкоспециализированным) и нетривиальным разделам в рамках содержательно-тематического направления программы. Также предполагает углубленное изучение содержания программы и доступ к околопрофессиональным и профессиональным знаниям в рамках содержательно-тематического направления программы. (ПУ)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»
на 2020 -2021 учебный год

№ п\п	Творческие объединения, группы, (ПДО)	Уровни сложности	Год обучения/уровень	I блок				II блок				III блок				IV блок				
				Дошкольное образование (5-7)				Начальная школа (7-9 лет)				Основная школа (10-15 лет)				Средняя школа (16-18 лет)				
				занятия	продолжительность занятия	Всего групп/уч-ся	Всего часов	занятий	продолжительность занятия	Всего групп/уч-ся	Всего часов	Занятий	продолжительность занятий	Всего групп/уч-ся	Всего часов	Занятий	продолжительность занятия	Всего групп/уч-ся	Всего часов	
1. Техническая направленность																				
1.	Малый космодром 1 (Вишняков А.В.)	ПУ	2 г.о										2	2 по 45 мин	1\5	4				
2	Малый космодром 2 (Вишняков А.В.)	ПУ	2 г.о										2	2 по 45 мин	1\7	4				
3	Ракетомоделирование гр 4 (Вишняков А.В.)	БУ	3 г.о.					2	2 по 45 мин	1\11	4									
4	Ракетомоделирование гр.6 (Вишняков А.В.)	СУ	2					1	2 по 45 мин	1\15	4									
5	Ракетомоделист (Майборода В.А.)	ПУ	2 г.о.										3	2 по 45 мин	1\7	6				
6	Инженеры будущего (Майборода В.А.)	ПУ	1 г.о. (ОД)														2	2 по 45 мин	1\1	4
7	Автомоделист I (Пыхтин А.В.)	СУ	2 г.о.					2	2 по 45 мин	1\12	4									
8	Автомоделист II (Вишняков А.В.)	БУ	4 г.о					3	2 по 45 мин	1\10	4									
9	Формула 20-21 (Кузнецов Д.А.)	ПУ	1 г.о										2	2 по 45 мин	1\8	4				
10	Судомодельная мастерская гр.1 (Пыхтин А.В.)	СУ	1 г.о					3	2 по 35 мин	1\11	6									
11	Судомодельная мастерская гр.2 (Пыхтин А.В.)	СУ	2 г.о					2	2 по 45 мин	1\14	4									

12	Суда и модели гр3 (Пыхтин А.В.)	ПУ	1 г.о								2	2 по 45 мин	1/1	4				
13	Юный судомоделист гр.4 (Пыхтин А.В.)	ПУ	1 г.о								3	2 по 45 мин	1/6	6				
14	Стоп кадр (Тарасова Н.Ю.)	БУ	2 г.о								1	2 по 45 мин	1\11	2				
15	Я и Компьютер (Ушакова Ю.Ю.)	БУ	3 г.о.				2	1 по 45 мин	1/10	4								
16	Мир информатики (Деменко С.В..)	БУ	3 г.о.				3	2 по 45 мин	1/ 11	6								
17	Техническое моделирование (Морозов В.Е.)	СУ	2 г.о.								2	2 по 45 мин	1/15	4				
18	Техническое творчество с элементами робототехники (Гудков С.Г.)	БУ	3 г.о								3	2 по 45 мин	1\9	6				
19	Компьютерная грамотность и 3D моделирование (Селиванов Н.Ф.)	БУ	2 г.о								2	2 по 45 мин	1\9	4				
2. Художественная направленность																		
20	Умелые руки (Кузовкова И.И.)	Су	3 г.о.								3	2 по 45 мин	1\13	6				
21.	Канзаши (Ларина Н.И.)	СУ	2 г.о.				2	2 по 45 мин	1\13	4								
3. Социально-педагогическая направленность																		
22	ЮИД (Микуланинец Л.М)	БУ	1 г.о								3	2 по 45 мин	1/10	6				
23- 27	ЛЕГО- конструирование (Кадакова М. А.)	СУ	1 г.о.	6	1 по 30 мин	3/30	6											
		БУ	2. г.о.	4	1 по 30 мин	2/20	4											

28	С чего начинается Родина (Пивнева Л.В.)	СУ	1 г.о.								2	1 по 45	1/10	2				
----	---	----	--------	--	--	--	--	--	--	--	----------	---------	-------------	----------	--	--	--	--

*Сводная таблица по учебному плану
МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области» на 2020-2021 учебный год*

№ п/п	Направленность дополнительных общеобразовательных программ	I блок Предшкольное образование (7-10 лет)	II блок Начальная школа (7-10 лет)	III блок Основная школа (11-15 лет)	IV блок Средняя школа (16-18 лет)
I.	Техническая направленность 19 объединение - 67 % кол-во детей – 173 человек		8 (94)	10 (78)	1(1)
II.	Художественная направленность 2 объединения - 7 % кол-во детей – 26 человек		1 (13)	1 (13)	-
III.	Социально-педагогическая направленность 7 объединений – 25 % кол-во детей – 70 человек	5 (50)		2 (20)	-
		Групп – 5	Групп – 9	Групп – 13	Групп- 1
		Обучающихся – 50 18 %	Обучающихся – 107 39 %	Обучающихся – 111 41 %	Обучающихся – 1 1 %
Общее кол-во:			28 объединений - 269 обучающихся		
1 года обучения- 10 групп, 77 человек – 28 %; 2 года обучения – 12 групп; 128 человек – 47 %; 3 года обучения - 5 групп; 54 человека – 20 %. 4 года обучения - 1 группа ; 1- человек – 3 %.					