PACCMOTPEHO

на педагогическом совете

протокол № 16

OT 15.06. 2016r

СОГЛАСОВАНО

с Советом школы

протокол № <u>4</u> от 23,05,2016г УТВЕРЖДЕНО «СОШ № 30 г. Челябинска» Директор МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» Е.В. Шадрина приказ-от

положение

об организации деятельности дополнительного образования в Муниципальном автономном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа № 30 г. Челябинска им. Н.А.Худякова»

I. Общие положения.

- 1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 29.08.2013 № 1008), СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей», иными федеральными законами и нормативными правовыми актами действующего законодательства РФ, Уставом и локальными актами МАОУ «СОШ №30 г. Челябинска».
- 2. Настоящее Положение является основным локальным актом МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», регламентирующим организацию деятельности дополнительного образования, включая правила и порядок приема обучающихся в творческие объединения, порядок и основания для перевода, отчисления и восстановления обучающихся, а также деятельность педагогов дополнительного образования.
- 3. Образовательный процесс в рамках дополнительного образования в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» представляет собой специально организованную деятельность педагогических работников МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» (педагоги дополнительного образования, учителя-предметники) и обучающихся (детей), направленную на решение задач их обучения, воспитания и развития личности.
- 4. Участниками образовательных отношений являются участники образовательных отношений обучающиеся, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся, педагогические работники МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 5. Обучающиеся по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» представлены преимущественно детьми в возрасте от 7 до 18 лет.
- 6. МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» самостоятельно формирует контингент обучающихся в соответствии с действующим законодательством, Уставом и локальными актами МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».

- 7. Прием детей на обучение по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» проводится на условиях, определяемых настоящим Положением и иными локальными нормативными актами МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 8. Прием детей на первый год обучения осуществляется на основе свободы выбора и желания ребенка и проводится ежегодно с 20 мая до 5 сентября соответствующего учебного года, определенного Календарным учебным графиком. Допускается добор детей в объединения в течение учебного года в количестве, определенном в Приложении 1 к настоящему Положению.
- 9. Прием детей на обучение по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» проводится на принципах равных условий приема для всех поступающих, за исключением лиц, которым в соответствии с законодательством Российской Федерации предоставлены особые права (преимущества) при приеме на обучение.
- 10. Прием детей на обучение по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» осуществляется на основании следующих документов: 1) заявления родителей (законных представителей) заявления ребенка с 14-летнего возраста; 2) медицинского заключения об отсутствии противопоказаний к занятиям при приеме в объединения дополнительного образования физкультурно-спортивной, спортивно-технической направленности или хореографические, туристские, цирковые объединения.
- 11. Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы разрабатываются и утверждаются МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» самостоятельно с учетом запросов детей, потребностей семьи, особенностей социально-экономического развития региона и национально-культурных традиций. Порядок разработки, обновления, рассмотрения и утверждения реализуемых педагогами дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ определяется настоящим Положением и (или) иными локальными актами МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 12. Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы могут реализовываться как для детей, так и для взрослых (по решению администрации учреждения).
- 13. Дополнительная общеобразовательная общеразвавающая программа педагога должна быть направлена на формирование и развитие творческих способностей детей и взрослых, удовлетворение их индивидуальных потребностей в интеллектуальном, нравственном и физическом совершенствовании, формировании культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, а также на организацию их свободного времени. Образовательные программы для детей должны также быть нацелены на обеспечение их адаптации к жизни в обществе, профессиональную ориентацию, а также выявление и поддержку детей, проявивших выдающиеся способности, должны учитывать возрастные и индивидуальные особенности детей. К программам дополнительного образования относятся дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы различной направленности.
- 14. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа педагога МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» должна соответствовать требованиям к содержанию, структуре, оформлению и т.д., определенными Положением о дополнительных

общеобразовательных общеразвивающих программах, реализуемых педагогическими работниками МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска». Образовательная программа педагога дополнительного образования утверждается директором МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».

- 15. Утвержденные в установленном порядке программы могут реализовываться от 1 до 5 лет, по истечении срока реализации они должны пройти повторную процедуру утверждения.
- 16. Повторное утверждение общеобразовательных программ МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» осуществляется также в случае изменения:
 - 1) направленности образовательной деятельности и целевых установок;
 - 2) типа и вида образовательной программы;
 - 3) учебного плана.
- 17. МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» реализует дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы и/или организует работу с детьми и подростками в течение всего календарного года, включая каникулярное время. В каникулярное время педагоги, реализующие дополнительное образование могут организовывать проведение учебных занятий с детьми, осуществлять подготовку к конкурсам, планировать и совершать выходы в рамках учебно-воспитательной и организационно-массовой деятельности в рамках работы творческого объединения, выполнять корректировку по выполнению учебного плана.

II. Организация образовательного процесса.

- 18. МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» организует образовательный процесс по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в соответствии с учебным планом (учебными планами) в объединениях по интересам, сформированных в группы обучающихся одного возраста или разных возрастных категорий (разновозрастные группы, в том числе может осуществляться обучение взрослых и несовершеннолетних в смешанных группах), являющиеся основным составом объединения (например клубы, секции, кружки, лаборатории, студии, оркестры, творческие коллективы, ансамбли, театры) (далее объединения), а также индивидуально.
- 19. Под объединениями подразумеваются группы детей (студия, ансамбль, секция, кружок, театр, творческий коллектив, школа, клуб и другие), объединенных для занятий тем или иным видом деятельности. Примерное описание различных видов объединений приведено в Приложении 2 к настоящему Положению.
- 20. Занятия в объединениях могут проводиться по группам (постоянного и/или переменного состава), подгруппам, индивидуально или всем составом объединения.
- 21. Занятия в объединениях могут проводиться по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам различной направленности: технической, естественнонаучной, физкультурно-спортивной, художественной, туристско-краеведческой, социально-педагогической.
- 22. Допускается сочетание различных форм получения образования и форм обучения.
 Формы обучения по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим
 программам определяются МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» самостоятельно, если иное
 установлено законодательством Российской Федерации.
- 23. Занятия в объединениях МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» могут проходить с 300 часов утра и заканчиваются не позднее 20.00 часов. Для обучающихся в возрасте 16

- 18 лет допускается окончание занятий в 21.00 часов. Конкретная продолжительность учебного года, количество учебных недель и особенности работы в отдельные периоды и дни учебного года закрепляются в Календарном учебном графике МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», который утверждается руководителем (директором) МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 24. На основе Календарного учебного графика, утвержденного директором МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», разрабатываются иные локальные акты, регламентирующие образовательный процесс в рамках дополнительного образования (расписание занятий, учебный (учебные) план (планы) и т.д.).
- 25. Численный состав объединений, возрастные категории обучающихся, периодичность проведения занятий, их продолжительность и объем учебной нагрузки устанавливается с учетом направленности дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, возраста обучающихся, наличия условий и в соответствии с действующими санитарными и гигиеническими правилами и нормативами, Уставом МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», Приложением 1 к настоящему Положению, иными локальными актами МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», регламентирующими образовательную деятельность.
- 26. Продолжительность занятий в объединениях и их кратность в неделю устанавливается настоящим Положением в соответствии с Рекомендуемым режимом занятий детей в объединениях различного профиля (Таблица № 3 Приложения 1 к настоящему Положению) и закрепляется в расписании занятий объединений и учебном плане дополнительного образования МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», утвержденными в установленном порядке.
- 27. Расписание занятий объединений составляется для создания наиболее благоприятного режима труда и отдыха обучающихся администрацией МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» по представлению педагогических работников с учетов пожеланий обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и возрастных особенностей обучающихся, а также с учетом особенностей реализуемых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и установленных санитарно-гигиенических правил и нормативов, в соответствии с Уставом, Календарным учебным графиком и настоящим Положением, и утверждается директором МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 28. Рекомендуемая продолжительность занятий детей в учебные дни не более 3-х академических часов вдень, в выходные и каникулярные дни не более 4 академических часов в день. После 30 45 минут теоретических занятий рекомендуется организовывать перерыв длительностью не менее 10 мин.
- 29. При проведении занятий в помещении в течение всего дня, в середине дня организуется перерыв для уборки и проветривания помещения.
- 30. Объединения формируются, как правило, на весь учебный год, однако возможно формирование краткосрочных объединений (в том числе подготовительных групп).
- 31. Каждый обучающийся имеет право заниматься в нескольких объединениях, менять их. За ребенком сохраняется место в объединении в течение 3-х месяцев, в случае болезни их других уважительных причин.
- 32. Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы могут радизовываться МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» как самостоятельно, так и редством сетевых форм их реализации. При реализации дополнительных

общеобразовательных общеразвивающих программ могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

- 33. Использование при реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ методов и средств обучения и воспитания, образовательных технологий, наносящих вред физическому или психическому здоровью обучающихся, в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» запрещается.
- 34. МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» ежегодно обновляет дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.
- 35. В период занятий на открытом воздухе, соревнований, походов, экскурсий, перерывы устанавливаются по усмотрению педагога.
- 36. Перерывы между занятиями являются рабочим временем педагогических работников и используются ими для выполнения другой педагогической работы в порядке, предусмотренном Правилами внутреннего трудового распорядка МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 37. Педагогическим работникам запрещено изменять расписание, место проведения занятия, график работы без согласования с заместителем директора по учебновоспитательной работе.
- 38. Все выходы педагогических работников с обучающимися за пределы МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» или определенного администрацией МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» места проведения занятий в рамках учебно-воспитательной и организационно-массовой деятельности, осуществляются только по решению администрации МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
- 39. При реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ могут предусматриваться как аудиторные, так и внеаудиторные (самостоятельные) занятия, которые проводятся по группам или индивидуально.
- 40. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам осуществляются в соответствии с формами, вериодичностью и порядком проведения, установленных Приложением 3 к настоящему положению, и заключается в заполнении педагогическими работниками, реализующими воднительные общеобразовательные общеразвивающие программы, информации в вапах и диагностических карт уровней освоения программы обучающимися, вапажемых для каждой программы индивидуально.
 - Статистические наблюдения и учет количества объединений и занимающихся (обучающихся) в них в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска».
 - исло объединений, работающих в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска», и занимающихся в них учитываются на конец отчетного (календарного) года в Указаниями по заполнению формы федерального статистического № 1-ДО.
 - тот же участник (ребенок) занимается не в одном, а в нескольких сведения о нем повторяются столько раз (он попадает в численность в скольких объединениях он состоит.

43. Полученные в соответствии с разделом III настоящего Положения данные о количестве объединений и количестве занимающихся (обучающихся) в объединениях МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» принимаются актуальными и не подлежат пересмотру до следующей отчетной даты, предусмотренной формой федерального статистического наблюдения № 1-ДО. Эти данные используются при заполнении таблиц и иных форм различных показателей, запрашиваемых уполномоченными на то учреждениями (органами, лицами и т.д.) без пересмотра до следующей отчетной даты.

Приложение 1 к Положению об организации деятельности дополнительного образования в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска»

Таблица № 1

Направленност	в воспитанников в групп ь программы	1-й год обучения	2-й год обучения	3-й и последующие годы обучения	
Техническая	Объединения с использованием компьютерной техники	8-12 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	
Художественная	Изобразительное творчество	10-15 чел.	10-15 чел.	10-20 чел.	
	Декоративно- прикладное творчество	15-20 чел.	10-15 чел.	8-12 чел.	
	Музыкальные и вокальные объединения	8-15 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	
	Хоровые объединения	15-20 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.	
	Оркестровые объединения	10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.	
	Хореографические объединения	10-15 чел.	10-12 чел.	8-10 чел.	
Туристско-	ООВЕДИНСКИЯ	10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.	
краеведческая		10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.	
Естественнонаучная	Эаматия по	8-15 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	
Физкультурно- спортивная	Занятия по дополнительным общеразвивающим программам в области физической				
	культуры и спорта Спортивно- оздоровительные группы (кроме командных игровых и технических видов	8-15 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	
	спорта) Спортивно- оздоровительные группы в командно- игровых видах	8-15 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	
	Спортивно-	8-15 чел.	8-12 чел.	8-10 чел.	

	оздоровительные группы в технических видах спорта			
Культурологическая		10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.
Социально- педагогическая		10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.
Военно- патриотическая		10-15 чел.	10-15 чел.	10-12 чел.

Таблица № 2

Направленнос	ть программы	1-й год обучения	2-й год обучения	3-й и последующие годы обучения	
Техническая	Объединения с использованием компьютерной техники	210/6	210/6	210/6	
Художественная	Изобразительное творчество	210/6	210/6	210/6	
	Декоративно- прикладное творчество	315/9	315/9	315/9	
	Музыкальные и вокальные объединения	210/6	210/6	210/6	
	Хоровые объединения	210/6	210/6	210/6	
	Оркестровые объединения	210/6	210/6	210/6	
	Хореографические объединения	315/9 (из расчета – 1 час на инд. занятия)	315/9 (из расчета – 1 час на инд. занятия)	315/9 (из расчета – 1 час на инд. занятия)	
Туристско- краеведческая		140/4	140/4	140/4	
Естественнонаучная		140/4	140/4	140/4	
Физкультурно- спортивная	Занятия по дополнительным общеразвивающим программам в области физической культуры и спорта	157,5/4,5	157,5/4,5	157,5/4,5	
	Спортивно- оздоровительные группы (кроме командных игровых и технических видов	157,5/4,5	157,5/4,5	157,5/4,5	

	спорта)			
	Спортивно- оздоровительные группы в командно- игровых видах спорта	157,5/4,5	157,5/4,5	157,5/4,5
	Спортивно- оздоровительные труппы в технических видах спорта	157,5/4,5	157,5/4,5	157,5/ 4,5
Культурологическая		140/4	140/4	140/4
Социально- педагогическая		140/4	140/4	140/4
Военно- патриотическая		140/4	140/4	140/4

Таблица № 3

Рекомендуемый режим занятий детей в организациях дополнительного образования

№ п/п	Направленность объединения	Число занятий в неделю	Число и продолжительность занятий в день
1.	Техническая	2 - 3	2 по 45 мин.;
1.1.	Объединения с использованием компьютерной техники	1 - 3	2 по 30 мин. для детей в возрасте до 10 лет; 2 по 45 мин. для остальных обучающихся;
2.	Художественная	2 - 3	2 - 3 по 45 мин.;
2.1.	Объединения изобразительного и декоративно- прикладного искусства	2 - 3	2 - 4 по 45 мин.;
2.2.	Музыкальные и вокальные объединения	2 - 3	2 - 3 по 45 мин. (групповые занятия); 30 - 45 мин. (индивидуальные занятия);
2.3.	Хоровые объединения	2 - 4	2 - 3 по 45 мин.
2.4.	Оркестровые объединения	2 - 3	30 - 45 мин. (индивидуальные занятия); репетиция до 4-х часов с внутренним перерывом 20 - 25 мин.;
2.5.	Хореографические объединения	2 - 4	2 по 30 мин. для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин для остальных обучающихся;

3.	Туристско-краеведческая	2 - 4; 1 - 2 похода или занятия на местности в месяц	2 - 4 по 45 мин.; занятия на местности или поход - до 8 часов;
4.	Естественнонаучная	1 - 3	2 - 3 по 45 мин.; занятия на местности до 8 час.;
5.	Физкультурно- спортивная	•	
5.1.	1. Занятия по дополнительным общеразвивающим программам в области физической культуры и спорта		1 до 45 мин. для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин для остальных обучающихся;
5.2.	Спортивно- оздоровительные группы (кроме командных игровых и технических видов спорта)	2 - 3	1 до 45 мин. для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин для остальных обучающихся;
5.3.	Спортивно- оздоровительные группы в командно- игровых видах спорта	2 - 3	2 по 45 мин.;
5.4.	Спортивно- оздоровительные группы в технических видах спорта	2 - 3	2 по 45 мин.
6.	Культурологическая	1 - 2	1 - 2 по 45 мин.
6.1.	Тележурналистика	2	2 - 3 по 45 мин.
7.	Военно-	2 - 4	1 - 3 по 45 мин.; занятия на местности - до 8 часов
8.	Социально- педагогическая	1 - 2	1 - 3 по 45 мин.
8.1.	Предшкольное развитие	2 - 3	1 - 4 по 30 мин.
8.2.	Дети с оппозиционно вызывающим расстройством (OBP)	2 - 4	1 - 2 по 45 мин.

Приложение 2 к Положению об организации деятельности дополнительного образования в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска»

Деятельность детей в рамках дополнительного образования в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» осуществляется в объединениях. В МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» объединения могут быть представлены: школой, клубом, ансамблем, кружком, студией, творческой группой (коллективом).

- 1. Школа это узкоспециализированное объединение, которое осуществляет профильное образование, это детское объединение, которое сочетает в себе изучение нескольких взаимосвязанных предметов или углубленное изучение одного профиля с устойчивой ступенчатой системой обучения. Часто школы решают комплексные и разноуровневые задачи в направлении предпрофессиональном обучении.
- 2. **Клуб** объединение воспитанников с общими интересами, созданное для проведения совместных занятий и совместного досуга обучающихся с целью их разностороннего развития. Различаются клубы по масштабам деятельности: (многопрофильные, однопрофильные); по преобладающим видам деятельности (учебные, дискуссионные, творческие и т.д.); по степени организованности (формальные, неформальные).
- 3. **Ансамбль** исполнительский коллектив или небольшая группа исполнителей художественных произведений (музыкальных, хореографических и др.), выступающих как единый художественный коллектив. В учебном процессе в ансамбле сочетаются групповые и индивидуальные формы обучения.
- 4. **Кружок** это объединение детей в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» по интересам с целью приобщения к разнообразным социокультурным видам деятельности и расширения коммуникативного опыта.
- 5. Студия это союз педагогов, детей, родителей, деятелей культуры, искусства, объединенных идеей художественного творчества, едиными ценностями совместной деятельности, эмоциональным характером межличностных отношений, признанием ценностей индивидуального творчества, уникальности личности.
- 6. **Творческий коллектив** (группа) это особая, высшая ступень развития группы. Это характеристика организованности всех участников в единой совместной деятельности и общении, наличие механизма самоуправления и саморегуляции. Коллектив (группа) это среда, в которой формируется творческая культура личности и группы, иногда имеются возможности получения предпрофессиональных навыков в одном из видов деятельности.

Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости обучающихся в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска»

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся в МАОУ «СОШ № 30 г. Челябинска» заключаются в заполнении педагогическими работниками, реализующими дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы, информации в журналах и диагностических карт уровней освоения программы обучающимися, составляемых для каждой программы индивидуально. Периодичность проведения (представления): 2 раза в год заместителю директора по УВР.

Ниже приведен ОБРАЗЕЦ диагностической карты.

Д	ОКУМЕНТ [10ДПИСАН			,	Диагно	остичес	кая ка	рта				
СВЕ	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП Сертификат 376304230083447847618637456882370283188412430326 Владелец Шадрина Екатерина Вячеславовна Действителен С 16.04.2024 по 16.04.2025			Периоды и направления									
Владелец Шадри			тическая подготовка		Практическая подготовка			Общеучебные умения и навыка			и навыки		
	ФИО ребенка	Физич	ические величины, способы их измерения		Радиоэлементы, их обозначения на схеме			Конструпрования действующих моделей			пвующих		
		начало	1 год	2 год	3 год	начало	1 год	2 год	3 год	начало	1 год	2 год	3. год

О - оптимальный уровень, Д - достаточный уровень, Н - недостаточный уровень

The same of the sa		ическая подготовка ичины, способы их измерения	
Уровни	1 год	2 год	3 гол
Оптимальный	Обучающийся овладелУмеет измерятьУмеет пользоваться Самостоятельно осуществляет расчет	Обучающийся овладел Умеет измерять Умеет пользоваться Самостоятельно осуществляет расчет и определяет погрешность	Обучающийся овладел Самостоятельно осуществляет расчет погрешность Обучающийся самостоятельно проектирует и собирает
Достаточный	Ребенок в достаточной мере овладел первоначальными	Ребенок в достаточной мере овладел первоначальнымиУмеет	Ребенок в достаточной мере овладел первоначальными
Недостаточный	Ребенок в недостаточной мере овладел первоначальными навыками	Учащийся не овладел материалом Не может осуществлять расчет Затрудняется	Ребенок в недостаточной мере овладел материалом не способен Не способен проектировать и собирать радиосхемы