



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ИНГУШЕТИЯ
(МИНОБРНАУКИ ИНГУШЕТИИ)**

П Р И К А З

09. 07. 2020 г.

№ 336-п-а

г. Назрань

О создании в 2020 году новых мест дополнительного образования детей в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» на базе общеобразовательных организаций Республики Ингушетия

Во исполнение Распоряжения Правительства Республики Ингушетия от 5.07.2019 г. № 373-р о реализации мероприятий по созданию новых мест дополнительного образования детей всех направленностей, в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», в целях увеличения охвата детей дополнительным образованием и обеспечения его доступности, а также в целях координации создания новых мест дополнительного образования детей в общеобразовательных организациях Республики Ингушетия утвержденных приказом Минобрнауки Ингушетии от 06.05.2020 г. № 266-п п р и к а з ы в а ю:

1. Директорам общеобразовательных организаций Республики Ингушетия:
 - организовать новые места дополнительного образования детей на базе общеобразовательных организаций в соответствии с Приложением № 1 приказа Минобрнауки Ингушетии от 06.05.2020 г. № 266-пп «Перечень образовательных организаций, на базе которых будут созданы новые места дополнительного образования в 2020 году» по всем направленностям;
 - утвердить План первоочередных мероприятий образовательной организации по созданию и функционированию новых мест в рамках проекта «Успех каждого ребенка» (Приложение № 2);

- назначить ответственных за реализацию мероприятий Плана первоочередных мероприятий по созданию и функционированию новых мест в рамках проекта «Успех каждого ребенка»;
 - разработать локальные акты образовательной организации о создании новых мест дополнительного образования и набора детей по различным направленностям в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в соответствии с Приложением № 1 приказа Минобрнауки Ингушетии от 06.05.2020 г. № 266-п;
 - провести организационные мероприятия по открытию новых мест дополнительного образования детей в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;
 - в срок до 1 сентября 2020 года завершить осуществление набора детей в соответствии с Приложением № 1 приказа Минобрнауки Ингушетии от 06.05.2020 г. № 266-п;
 - определить классные помещения для новых мест дополнительного образования, соответствующие нормам СанПиН для размещения оборудования и проведения занятий по дополнительным общеобразовательным программам.
2. Отделу воспитания, дополнительного образования и социальной реабилитации детей довести указанный приказ до сведения всех руководителей образовательных организаций, на базе которых создаются новые места дополнительного образования.
 3. Назначить координатором за организацию создания новых мест дополнительного образования в образовательных организациях Республики Ингушетия Тумгоеву Л.К. - начальника отдела воспитания и дополнительного образования и социальной реабилитации детей Министерства образования и науки Республики Ингушетия, ответственным лицом - главного специалиста отдела воспитания, дополнительного образования и социальной реабилитации детей З.И.Шадиеву.
 4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя министра П.Б.Угурчиеву.

Министр



Э.И.Бокова



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ИНГУШЕТИЯ
(МИНОБРНАУКИ ИНГУШЕТИИ)**

П Р И К А З

06.05.

2020 г.

№ 266-п

г. Назрань

О реализации мероприятий по созданию новых мест в образовательных организациях различных типов для внедрения дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»

В целях реализации в Республике Ингушетия мероприятий по созданию новых мест в образовательных организациях различных типов для внедрения дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» на 2020 год приказываю:

1. Утвердить Перечень образовательных организаций, на базе которых будут созданы новые места дополнительного образования в 2020 году (приложение №1).
2. Утвердить Примерный перечень средств обучения для создания новых мест в образовательных организациях для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей (приложение №2).
3. Утвердить Перечень средств обучения и воспитания для реализации дополнительных общеразвивающих программ в рамках технической направленности (приложение №3).
4. Отделу воспитания, дополнительного образования и социальной реабилитации детей (Тумгоева Л.К.) довести указанный приказ до сведения всех руководителей образовательных организаций, на базе которых создаются новые места дополнительного образования.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра П.Б. Угурчиеву.

Министр

Э.И.Бокова

Приложение №1 к приказу
Министерства образования и
науки Республики Ингушетия
от 06.05.2020 № 266-н

**Перечень
образовательных организаций, на базе которых будут созданы новые места дополнительного образования в
2020 году в Республике Ингушетия**

№	Кол-во инфраструктурных мест	Наименование организации, на базе которой создаются новые места	Адрес организации	Направленность мест	Количество создаваемых ученико- мест
1	268	ГБУДО «Республиканский центр творчества детей и юношества»	Республика Ингушетия, г. Назрань, ул. Нурадилова, 13 «а»	Техническая	270/40
				Естественно-научная	135/30
				Физкультурно- спортивная	180/35
				Художественная	675/120
				Социально- педагогическая	270/43

1.	45	МКУДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения Малгобекского района»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с.п.Пседах, ул.Нурадилова,14	Туристско-краеведческая	270/45
2.	95	МКУДО «Центр творчества детей и юношества Малгобекского района»	Республика Ингушетия г.Малгобек, ул.Осканова,18	Техническая	135/20
				Художественная	405/75
3.	95	МКУДО «Центр творчества детей и юношества г.Малгобек»	Республика Ингушетия г.Малгобек. ул.Нурадилова, 79/а	Техническая	135/20
				Художественная	405/75
4.	95	МКУДО «Центр творчества детей и юношества Сунженского района»	Республика Ингушетия г.Сунжа, ул. К.Маркса, 3	Техническая	135/20
				Художественная	405/75
5.	40	МКУДО «Центр творчества детей и юношества Джейрахского района»	Республика Ингушетия Джейрахский район, с.п.Джейрах, ул.Льянова,10	Художественная	270/40
6.	85	МКУДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения Назрановского района»	Республика Ингушетия г.Назрань, ул.Осканова, 27	Туристско-краеведческая	270/45
				Социально-педагогическая	270/40
7.	60	МКУДО «Центр детского технического творчества г. Малгобек»	Республика Ингушетия г.Малгобек ул.Гарданова,25	Техническая	270/40
				Художественная	135/20
8.	40	МКУДО «Центр детского	Республика	Техническая	135/20

		технического творчества г. Карабулак»	Ингушетия г.Карабулак ул.Балкоева, 33	Художественная	135/20
9.	60	МКУДО «Центр детского технического творчества Назрановского района»	Республика Ингушетия г.Назрань, ул. Нурадилова, 13 «а»	Техническая	270/40
				Художественная	135/20
10.	30	МКУДО «Центр юных натуралистов Назрановского района»	с.п.Барсуки Ул.Левобережная,27/ а	Естественно-научная	135/30
11.	30	МКУ «Детская художественная школа Сунженского района»	Республика Ингушетия г.Сунжа ул.Осканова, 75	Художественная	135/30
12.	30	МКУ «Детская художественная школа г.Назрань»	Республика Ингушетия г.Назрань, ул.Осканова, 29	Художественная	135/30
13.	30	МКУ «Детская художественная школа г.Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек ул.осканова, 2	Художественная	135/30
14.	75	МКУ «Детская школа искусств г. Сунжа»	Республика Ингушетия г.Сунжа ул.Осканова, 75	Художественная	405/75
15.	75	МКУ «Детская школа искусств г. Назрань»	Республика Ингушетия г.Назрань ул.Осканова, 27	Художественная	405/75

16.	75	МКУ «Детская школа искусств г. Карабулак»	Республика Ингушетия г.Карабулак ул.Рабочая, 1	Художественная	405/75
17.	50	МКУ «Детская музыкальная школа г. Малгобек»	Республика Ингушетия г.Малгобек, ул.нурадилова, 71/б	Художественная	270/50
18.	160	ГБОУ «Лицей г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Фабричная, 1	Техническая	270/40
				Естественно-научная	270/60
				Художественная	135/25
				Физкультурно- спортивная	180/35
19.	335	ГБОУ «Гимназия № 1 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул.Осканова, 21	Техническая	675/90
				Естественно-научная	675/150
				Художественная	135/25
				Социально- педагогическая	270/40
				Физкультурно- спортивная	180/30
20.	25	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Итазова, 34	Художественная	135/25

21.	85	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Московская, 35	Художественная	135/25
				Техническая	135/20
				Социально-педагогическая	270/40
22.	32	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Базоркина, 2	Физкультурно - спортивная	180/32
23.	79	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань с.п. Насыр-Корт, ул. Муталиева, 24	Естественно-научная	135/29
				Техническая	135/20
				Физкультурно-спортивная	180/30
24.	70	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 6 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Бакинская, 57	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая	270/40
25.	25	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/оГамурзиевский,	Художественная	135/25

			ул. Албогачиева, 17		
26.	97	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 8 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/о Гамурзиевский, ул. Албогачиева, 142	Физкультурно-спортивная	180/35
				Социально-педагогическая	270/42
				Техническая	135/20
27.	40	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/о Гамурзиевский, ул.Суворова,4	Социально-педагогическая	270/40
28.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа-сад № 10 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/о Насыр-Кортский, ул. Школьная, 30	Техническая	135/20
				Физкультурно-спортивная-	180/30
29.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14	Республика Ингушетия	Физкультурно-спортивная	180/30

		г. Назрань»	г. Назрань, а/о Насыр-Кортский, ул. Эсмурзиева, 20	Художественная	135/20
30.	170	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Центральная, 58	Техническая	270/50
				Естественно-научная	270/50
				Социально- педагогическая	270/40
				Физкультурно- спортивное	180/30
31.	135	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 13 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/о Гамурзиевский, ул. Мартазанова, 59	Техническая,	405/60
				Естественно-научная-	405/50
				Художественная	135/25
32.	135	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 15 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, микрорайон «Юбилейный», ул. Новая, 15	Техническая	270/50
				Естественно-научная-	405/60
				Художественная	135/25

33.	25	ГБОУ «Начальная общеобразовательная школа № 17 г. Назрань»	Республика Ингушетия г. Назрань, а/округ Насыр-Кортский, ул. Почтовая, 9	Художественная	135/25
34.	85	ГБОУ «Назрановская школа-интернат №1	Республика Ингушетия г. Назрань, ул. Кавказская 10	Техническая	135/20
				Естественнонаучная-	135/35
				Физкультурно-спортивная	180/30
35.	70	ГБОУ «Гимназия «Марем» г. Магас	Республика Ингушетия г.Магас, пер. А Бокова,1	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая	270/40
36.	225	ГБОУ «Лицей - детский сад г.Магас»	Республика Ингушетия г. Магас,	Техническая	540/75
				Естественно-научная	540/100
				Художественная.	135/20

			ул.И. Зязикова 22 а	Физкультурно-спортивная	180/30
37.	205	ГБОУ «Центр образования г. Магас»	Республика Ингушетия г. Магас, ул. Саида Чахкиева, 7 «Б»	Физкультур-спортивная	360/60
				Естественно-научная	675/80
				Художественная	135/20
				Социально-педагогическая	270/45
38.	55	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 с.п. Плиево»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Плиево, ул. Осканова, 14	Физкультур спортивная	180/30
				Художественная	135/25
39.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с. п. Барсуки имени И.Б. Зязикова»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Барсуки ул. Зязикова, 5	Художественная	135/25
				Техническая	135/25
40.	75	ГБОУ «Средняя	Республика	Художественная	135/25

		общеобразовательная школа № 2 с. п. Барсуки»	Ингушетия Назрановский район с. п. Барсуки, ул. Левобережная, 27-а	Естественно-научная	270/50
41.	135	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа – детский сад № 1 с. п. Кантышево»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Кантышево, ул. Шерипова, 1	Физкультурно- спортивная	360/60
				Техническая	135/25
				Естественно-научная	270/50
42.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 с. п. Кантышево»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Кантышево, ул. А.Дзаурова, 33	Художественная,	135/20
				Физкультурно- спортивная	180/30
43.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 с. п. Кантышево»	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Кантышево, ул. Школьная, 14	Физкультурно спортивная	180/30
				Художественная.	135/20
44.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 с. п. Яндаре »	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Яндаре,	Художественная	135/20

			ул.Мальсагова, 14		
45.	62	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа с. п. Долаково»	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Долаково, ул. Дахкильгова, 44	Художественная	135/20
				Социально-педагогическая,	270/42
46.	90	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа-детский сад № 2 с. п. Долаково»	Республика Ингушетия Назрановский районс.п. Долаково, ул. Мислаурова, 36	Естественнонаучная	270/50
				Техническая	270/40
47.	143	ГБОУ «Гимназия Назрановского района с. п. Али-Юрт»	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Али-Юрт, ул. Ахриева, 28/3	Естественно-научная-	405/50
				Техническая-	270/50
				Социально-педагогическая	270/43
48.	55	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1с. п. Али-Юрт»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Али-Юрт, ул. Ахриева, 28/3	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/25

49.	30	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с.п. Экажево»	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Экажево, ул. Джабагиева, 47	Физкультурн-спортивная	180/30
50.	25	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 с.п. Экажево»	Республика Ингушетия Назрановский районс. п. Экажево, ул. Бекова, 9	Художественная	135/25
51.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 с. п. Экажево»	Республика Ингушетия Назрановский район с.п.Экажево, ул.Афганская, б/н	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая	135/20
52.	205	ГБОУ Кадетская школа «Горский кадетский корпус им. А.Д. Цароева»	Республика Ингушетия Назрановский район с. п. Сурхахи, лесной массив	Физкультурно-спортивная	360/60
				Техническая	270/50
				Естественно-научная	405/50

				Социально-педагогическая	270/45
53.	55	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 г. Карабулак»	Республика Ингушетия г. Карабулак, ул. Осканова, 65	Художественная	13/25
				Физкультурно-спортивная	180/30
54.	170	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 г. Карабулак»	Республика Ингушетия г. Карабулак, ул. Осканова, 139	Техническая	270/60
				Естественно-научная	405/60
				Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
55.	150	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Карабулак»	Республика Ингушетия г. Карабулак, ул. Плиевская, 15	Естественно-научная	405/60
				Техническая	270/60
				Физкультурно-спортивная	180/30
56.	220	ГБОУ «Средняя общеобразовательная Гимназия	Республика Ингушетия	Естественно научная	540/80
				Техническая	270/60

		№ 1 г. Карабулак»		Физкультурно-спортивная	360/60
				Художественная	135/20
57.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 6 г. п. Сунжа»	Республика Ингушетия г. Сунжаул. Демченко, 68	Художественная	135/20
58.	190	ГБОУ «Лицей № 1 г. п. Сунжа»	Республика Ингушетия г. Сунжа	Естественно- научная,	405/50
				Техническая	405/80
				Физкультурно-спортивная	360/60
59.	60	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 г. п. Сунжа»	Республика Ингушетия г. Сунжа ул.Демченко, 26	Техническая	135/20
				Художественная	135/20
				Физкультурно-спортивная	180/20
60.	75	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Сунжа»	Республика Ингушетия г. Сунжа ул. Менделеева, 36	Социально-педагогическая	270/45
				Физкультурно-спортивная	180/30
61.	70	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7	Республика Ингушетия	Естественно научная-	270/50

		г. Сунжа»	г. Сунжа ул. Новая Кирова, 10	Техническая	135/20
62.	70	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с. п. Троицкое»	Республика Ингушетия с. п. Троицкое, ул. Братская, 27	Физкультурно- спортивная	180/30
				Художественная,	135/20
				Техническая	135/20
63.	50	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 с. п. Троицкое»	Республика Ингушетия Ингушетия с. п. Троицкое, ул. Марзиева 44/1	Физкультурно- спортивная	180/30
				Художественная	135/20
64.	62	ГКОУ «Основная общеобразовательная школа № 3 с. п. Троицкое»	Республика Ингушетия с. п. Троицкое, ул. Шоссейная, 1	Художественная	135/20
				Социально- педагогическая-	270/42
65.	150	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 с.п. Троицкое»	Республика Ингушетия с. п. Троицкое, ул. Батумская, 36	Художественная	135/20
				Физкультурно- спортивная	180/30
				Техническая	270/50
				Естественно-научная	270/50
66.	50	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 с. п. Нестеровское»	Республика Ингушетия с. п. Нестеровское	Физкультурно- спортивная	180/30
				Художественная	135/20

			ул. Ленина, 68		
67.	110	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 с. п. Нестеровское»	Республика Ингушетия с. п. Нестеровское, ул. Школьная, 1	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая	135/20
				Естественно-научная	405/60
68.	105	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 с. п. Нестеровское»	Республика Ингушетия с. п. Нестеровское, ул. Мира, 147	Техническая,	270 /40
				Физкультурно-спортивная	180/30
				Естественно-научная-	135/35
69.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа-детский сад с.п. Алхасты»	Республика Ингушетия с.п. Алхасты, ул. Центральная, 16	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
70.	94	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с. п. Галашки»	Республика Ингушетия с. п. Галашки, ул. Школьная, 48	Социально-педагогическая	81/44
				Художественная	135/20
				Физкультурно-спортивная	180/30

71.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа с. п. Мужичи»	Республика Ингушетия с. п. Мужичи, ул. Осканова, 14	Физкультурно-спортивная,	180/30
				Художественная,	135/20
72.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа с. п. Алкун»	Республика Ингушетия с.п. Алкун, ул. Мира, 30 а	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
73.	30	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа с. п. Аршты»	Республика Ингушетия с.п. Аршты, ул. Шарипова, 98	Физкультурно-спортивная	180/30
74.	50	ГБОУ «Республиканская санаторно-лесная школа им. А. Чаниева»	Республика Ингушетия с. п. Галашки, ул. Набережная, б/н	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
76.	50	ГБОУ «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат-детский сад»	Республика Ингушетия г. Сунжа ул. Плиева, 1	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20

77.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 г. Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек, ул. Калинина, 13	Художественная	135/20
78.	180	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 г. Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек, ул. Гоголя, 1 а	Техническая	405/60
				Естественно-научная	405/90
				Физкультурно-спортивная	180/30
79.	70	ГБОУ «Школа-интернат № 4 Малгобекского района»	Республика Ингушетия г. Малгобек, ул. Базоркина, 39	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая,	135/20
				Художественная	135/20
80.	120	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек ул. Кооперативная, 22	Естественно-научная	270/50
				Техническая	270/40
				Физкультурно-спортивная	180/30
81.	200	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3	Республика Ингушетия г. Малгобек	Естественно-научная-	540/90
				Техническая	405/60

		г. Малгобек»	ул.Орджоникидзе,3	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
82.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18 г. Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек, ул. Гоголя, 2	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
83.	100	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 20 г. Малгобек»	Республика Ингушетия г. Малгобек, ул. Гарланова, 25	Физкультурно-спортивная	180/30
				Естественно-научная-	270/50
				Техническая	135/20
84.	102	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 с. п. Новый - Редант»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Новый Редант, ул. Албогачиева, б/н	Физкультурно-спортивная	180/30
				Естественно-научная	270/52
				Техническая	135/20
85.	80	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 с. п. Пседах»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Пседах ул. Школьная	Физкультурно-спортивная	180/35
				туристическая	270/45

			,19 «а»		
86.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 25 с. п. Пседах»	Республика Ингушетия, Малгобекский район с.п.Пседах, ул.Школьная ,19 «а»	Художественная	135/20
87.	20	ГБОУ «Основная общеобразовательная школа № 8 с. п. Сагопши»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Сагопши, ул. Гарданова, 61	Художественная	135/20
88.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12 с. п. Инарки»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с. п. Инарки, ул. Укурова, 13	Физкультурно-спортивная	180/30
				Техническая	135/20
89.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 23 с. п. Инарки»	Республика Ингушетия Малгобекский район с.п.Инарки, л.Укурова.47	Художественная	135/20

90.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14 с. п. Нижние Ачалуки»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с. п. Нижние Ачалуки, ул. Шоссейная, 81	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
91.	50	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 17 с. п. Верхние Ачалуки»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с. п. Верхние Ачалуки, ул. Ленина, 35	Физкультурно-спортивная	180/30
				Художественная	135/20
92.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 22 с. п. Верхние Ачалуки»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с.п. Верхние - Ачалуки,	Художественная	135/20
93.	95	ГКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 с. п. Сагопши»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Сагопши, ул. Белхароева,73	Физкультурно-спортивная	180/35
				Художественная	135/25
				Естественно-научная	135/35
94.	95	ГБОУ	Республика	Техническая	135/20

		«Средняя общеобразовательная школа-детский сад № 21 с. п. Аки-Юрт»	Ингушетия Малгобекский район, с. п. Аки-Юрт, ул. Молодежная, 1	Естественно-научная	270/50
				Художественная	135/25
95.	130	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 30 с. п. Сагопши»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Сагопши, ул. Грозненская, 24	Естественно-научная-	270/50
				Физкультурно-спортивная	360/60
				Техническая	135/20
96.	25	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 28 с. п. Южное»	Республика Ингушетия Малгобекский район, с. п. Южное, ул. Базоркина.8	Художественная	135/25
97.	25	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 26 с. п. Зязиков-Юрт»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Зязиков-Юрт, ул. Южная, б/н	Художественная	135/25
98.	45	ГБОУ «Центр непрерывного образования»	Республика Ингушетия Малгобекский район с. п. Нижние Ачалуки, ул. Цурова,5	Художественная	135/25
				Техническая	135/20

99.	85	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа с. п. Джейрах»	Республика Ингушетия Джейрахский район, с.п. Джейрах, ул. Льянова, 10	Физкультурно-спортивная	360/60
				Художественная	135/25
100.	53	ГБОУ «Основная общеобразовательная школа № 1 с. п. Кантышево»	Республика Ингушетия Назрановский район, с.п. Кантышево, ул. Базоркина, 7	Физкультурно-спортивная	180/33
				Художественная	135/20
101.	40	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 г. п. Сунжа»	Республика Ингушетия Сунженский район, г.п.Сунжа, ул.Демченко,45	Художественная	135/20
				Техническая	135/20
102.	20	ГБОУ «Средняя Основная общеобразовательная школа № 1 с. п. Нестеровское»	Республика Ингушетия Сунженский район, с.п.Нестеровское, ул.Ленина, 68	Художественная	135/20
103.	20	ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 16 г.Малгобек»	Республика Ингушетия г.Малгобек, ул.им. Героя России А.Котиева, 5	Техническая	135/20

104.	20	ГБОУ «Средняя Основная общеобразовательная школа № 10 г.Малгобек»	Республика Ингушетия Малгобекский район , с.п.Вежарий, ул.Советская б/н	Художественная	135/20
105.	20	ГБОУ «Основная общеобразовательная школа с.п.Ольгети»	Республика Ингушетия Джейрахский район, с.п.Ольгети, ул.Путина, 37	Художественная	135/20
Итого:	8256				49536

Приложение
№2

Утвержден
Приказом Министерства образования
и науки Республики Ингушетия
от 06.05.2020 № 266-н

Примерный перечень
средств обучения для создания новых мест в образовательных организациях для реализации
дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей
в Республике Ингушетия

1. Физкультурно - спортивная направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
1	Комплект для игры в футбол в составе:	комплект	1	20
1.1	Ворота футбольные	шт.	2	
1.2	Мяч футбольный	шт.	20	
1.3	Ворота футбольные уменьшенные переносные	шт.	4	
1.4	Стойки для обводки	шт.	10	
1.5	Фишки	шт.	20	
1.6	Мяч набивной (медицинбол)	шт.	10	
1.7	Секундомер	шт.	10	
1.8	Насос	шт.	2	
1.9	Манишка	шт.	10	
1.10	Скакалка	шт.	20	
1.11	Барьер легкоатлетический	шт.	10	
1.12	Мат гимнастический	шт.	4	
1.13	Сетка для переноски мячей	шт.	2	
1.14	Костюм спортивный	шт.	20	
1.15	Флаги для разметки футбольного поля	шт.	6	
1.16	Щитки футбольные	пар	20	
1.17	Бутсы футбольные	пар	20	
1.18	Гетры футбольные	пар	20	

1.19	Перчатки вратарские	пар	4	
1.20	Рейтузы для вратаря	пар	4	
1.21	Свитер для вратаря	шт.	4	
1.22	Трусы футбольные	шт.	40	
1.23	Футболка	шт.	40	
2	Комплект для игры в баскетбол в составе:	комплект	1	20
2.1	Сетка волейбольная со стойками	комплект	20	
2.2	Мяч волейбольный	шт.	20	
2.3	Мяч набивной (медицинбол)	шт.	4	
2.4	Свисток	шт.	10	
2.5	Секундомер	шт.	5	
2.6	Стойка для обводки	шт.	2	
2.7	Фишки (конусы)	шт.	10	
2.8	Барьер легкоатлетический	шт.	20	
2.9	Штатив	шт.	10	
2.10	Гантели массивные от 1 до 5 кг	комплект	2	
2.11	Корзина для мячей	шт.	2	
2.12	Насос для накачивания мячей в комплекте с иглами	шт.	2	
2.13	Скакалка	шт.	20	
2.14	Скамейка гимнастическая	шт.	20	
2.15	Утяжелитель для ног	шт.	20	
2.16	Утяжелитель для рук	шт.	20	
2.17	Эспандер резиновый ленточный	шт.	20	
2.18	Гольфы	пар	20	
2.19	Костюм спортивный	шт.	20	
2.20	Кроссовки для баскетбола	пар	40	
2.21	Майка	шт.	40	
2.22	Шорты спортивные (трусы спортивные)	шт.	40	
3	Футзал, мини-футбол	комплект	1	20
3.1	Мяч мини-футбольный тренировочный	шт.	20	
3.2	Мяч мини-футбольный соревновательный	шт.	10	
3.3	Сетка футзальная, гандбольные	шт.	4	
3.4	Ворота футзальные	шт.	2	
3.5	Форма футбольная	комплект	20	
3.6	Форма вратарская	комплект	4	
3.7	Перчатки вратарские	пар	4	
3.8	Щитки	пар	20	
3.9	Гетры	пар	20	
3.10	Манишки тренировочные	шт.	10	
3.11	Фишки тренировочные	шт.	20	
3.12	Набивной мяч	шт.	10	
3.13	Бутсы для футзала	пар	20	
3.14	Компрессор для накачивания мячей	шт.	1	
3.15	Штуцер	шт.	2	

3.16	Манометр	шт.	2	
3.17	Гантели массивные от 1 до 5 кг	комплект	5	
3.18	Флаги для разметки футбольного поля	шт.	6	
4	Шахматы	комплект	1	20
4.1	Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными	комплект	2	
4.2	Доска шахматная с фигурами шахматными	комплект	20	
4.3	Интерактивная панель 75"	шт.	1	
4.4	Секундомер	шт.	2	
4.5	Стол шахматный	шт.	10	
4.6	Стулья	шт.	20	
4.7	Часы шахматные	шт.	10	
5.	Спортивные игры. Шашки	комплект	1	20
5.1	Шашки	шт.	20	
5.2	Шахматная доска	шт.	20	
5.3	Шахматные часы	шт.	10	
5.4	Демонстрационная доска	шт.	1	
5.5	Секундомер	шт.	2	
5.6	Стол	шт.	10	
5.7	Стул	шт.	20	
5.8	Интерактивная панель 75"	шт.	1	
6.	Единоборства. Дзюдо. Самбо	комплект	1	20
6.1	Гири спортивные (16 кг, 24 кг, 32 кг)	комплект	2	
6.2	Гонг	шт.	1	
6.3	Манекен тренировочный	шт.	10	
6.4	Мат гимнастический	шт.	10	
6.5	Напольное покрытие татами	шт.	1	
6.6	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	комплект	2	
6.7	Мяч футбольный	шт.	2	
6.8	Резиновые амортизаторы	шт.	10	
6.9	Скамейка гимнастическая	шт.	4	
6.10	Тренажер кистевой	шт.	20	
6.11	Турник навесной для гимнастической стенки	шт.	2	

6.12	Канат	шт.	2	
6.13	Брусья навесные для гимнастической стенки	шт.	2	
6.14	Электронные весы (до 150 кг.)	шт.	1	
6.15	Пояс «Дзюдо»	шт.	20	
6.16	Футболка	шт.	20	
7.	Танцевальный спорт	комплект	1	20
7.1	Весы до 20 кг	шт.	1	
7.2	Гантели массивные от 0,5 до 5 кг	комплект	5	
7.3	Зеркало 12х2 м	шт.	4	
7.4	Музыкальный центр	шт.	1	
7.5	Скакалка гимнастическая	шт.	20	
7.6	Станок хореографический 12 м	комплект	1	
7.7	Коврики гимнастические	шт.	20	
7.8	Утяжелители для ног	комплект	20	
7.9	Утяжелители для рук	комплект	20	
7.10	Мяч набивной (медцинбол) 1,0-5,0 кг.	комплект	2	
7.11	Костюм спортивный	шт.	20	
7.12	Кроссовки	пар	20	
7.13	Костюм танцевальный (две дисциплины)	шт.	40	
7.14	Танцевальная обувь (две дисциплины)	шт.	40	
8.	Гимнастика, фитнес и общефизическая подготовка	комплект	1	20
8.1	Скамейка гимнастическая жесткая	шт.	4	
8.2	Мат гимнастический прямой	шт.	4	
8.3	Мостик гимнастический подпружиненный	шт.	4	
8.4	Бревно гимнастическое напольное 3 м.	шт.	2	
8.5	Перекладина гимнастическая пристенная	шт.	4	
8.6	Консоль пристенная для канатов и шестов (3 крюка)	шт.	2	
8.7	Канат для лазания	шт.	2	
8.8	Шест для лазания	шт.	2	
8.9	Перекладина навесная универсальная	шт.	2	
8.10	Брусья навесные	шт.	2	
8.11	Доска наклонная навесная	шт.	2	
8.12	Тренажер навесной для пресса	шт.	2	
8.13	Тренажер навесной для спины	шт.	2	
8.14	Комплекс для групповых занятий (с подвижным стеллажом)	шт.	1	

2. Социально - педагогическая направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
1	Гражданско-правовое: Патриотическое воспитание; Правовое воспитание; Гражданское воспитание; Трудовое воспитание и профессиональное определение	комплект	1	15
1.1	Мебель учебная	комплект	1	
1.2	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
1.3	Проектор с экраном/интерактивная панель	шт.	1	
1.4	Ноутбук	шт.	1	
1.5	Звуковые колонки	шт.	2	
1.6	Средства наглядности	комплект	1	
1.7	Точка доступа в интернет	шт.	1	
1.8	Транспортная площадка/полоса препятствий	шт.	1	
1.9	Комплект светового оборудования «Дорожные светофоры»/электронные стенды и др.	шт.	2	
1.10	Форма	шт.	15	
1.11	Макеты и модели (винтовки, гранаты, жезлы, огнетушители, аптечка)	набор	1	
1.12	Манекены	шт.	1	
1.13	Тренажеры:велотренажер, электронный лазерный тир	шт.	1	
1.14	Методическиепособия, компьютерныепрограммы	комплект	15	

2	Социокультурная адаптация и развитие социальной активности	комплект	1	15
2.1	Мебель учебная	комплект	15	
2.2	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
2.3	Проектор с экраном/интерактивная панель	шт.	1	
2.4	Ноутбук	шт.	15	
2.5	Звуковые колонки	шт.	2	
2.6	Средства наглядности	комплект		
2.7	Точка доступа в интернет	шт.	1	
2.8	Цифровой фотоаппарат	шт.	5	
2.9	Штатив	шт.	5	
2.10	Программное обеспечение	шт.	1	
2.11	Диктофон	шт.	15	
2.12	Микрофоны	шт.	15	
2.13	Специальное обеспечение (кресла, зеркала и др.)	комплект	15	
2.14	Костюмы, реквизиты	комплект	15	

3. Художественная направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
1	Изобразительное творчество	комплект	1	15
1.1	АРМ-педагога	шт.	1	
1.2	Мультимедийная установка	шт.	1	
1.3	Мебель	комплект	1	
1.4	Выставочные шкафы	шт.	6	
1.5	Гуашь	шт.	15	
1.6	Акварель	шт.	15	
1.7	Палитра	шт.	15	
1.8	Бумага акварельная по 15 л	упак.	15	
1.9	Кисти белка	набор	15	
1.10	Карандаши простые ТМ	набор	15	
1.11	Ластик	шт.	15	
1.12	Акварельные карандаши (в наборе 18 цветов)	набор	15	
1.13	Фломастеры, маркеры	шт.	100	
1.14	Линеры разной толщины	набор	15	
1.15	Пастель масляная или сухая (наборы разных цветов)	набор	15	
1.16	Бумага для пастели различных цветов Папка с листами разных цветов	упак.	15	

1.17	Набор муляжей овощей, фруктов грибов	набор	15	
1.18	Набор чучел птиц и мелких животных	набор	15	
1.19	Мольберты	шт.	15	
1.20	Планшеты	шт.	15	
1.21	Набор гипсовых моделей: геометрических фигур, орнаментов капителей голов	набор	10	
1.22	Модель скелета человека	шт.	1	
1.23	Натюрмортный фонд (в комплекте бытовые предметы, драпировки и т.д.)	набор	30	
1.24	Подиумы для натюрмортов	шт.	6	
1.25	Софиты	шт.	6	
2	Основы дизайна и конструирования	комплект	1	15
2.1	АРМ педагога	шт.	1	
2.2	Мультимедийная установка	шт.	1	
2.3	Мебель учебная	комплект	1	
2.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
2.5	Компьютер	шт.	1	
2.6	Ноутбук	шт.	10	
2.7	Фотоаппарат	шт.	1	
2.8	Стойка	шт.	1	
2.9	Резак для бумаги	шт.	15	
2.10	Бумага для черчения, ватман	пачка	15	
2.11	Бумага цветная (наборы разных цветов).	пачка	15	
2.12	Цветной картон	пачка	15	
2.13	Линеры, фломастеры, маркеры	набор	15	
2.14	Линейки	шт.	15	
2.15	Клей для бумаги	шт.	15	
2.16	Ножницы	шт.	15	
2.17	Гуашь (набор 12 цветов)	шт.	15	
2.18	Акварель	шт.	15	
2.19	Палитра	шт.	15	
2.20	Пластилин (набор 12 цветов)	шт.	15	
2.21	Доска для работы пластилином	шт.	15	
3	Декоративно-прикладное творчество. Рукоделие	комплект	1	15
3.1	АРМ педагога	шт.	1	
3.2	Интерактивная панель	шт.	1	
3.3	Мебель учебная	комплект	1	
3.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
3.5	Выставочные шкафы	шт.	2	

3.6	Пряжа для вязания 50 кг	кг	50	
3.7	Спицы, крючки для вязания	комплект	15	
3.8	Ножницы	шт.	15	
3.9	Пряжа для вышивания и плетения (ирис)	шт.	50	
3.10	Канва для вышивания	м	20	
3.11	Пяльца для вышивания	шт.	15	
3.12	Стеклянные бусины для украшений	упак.	15	
3.13	Застежки, швензы	шт.	50	
3.14	Бумага А4	упак.	4	
3.15	Набор белого картона	упак.	15	
3.16	Набор цветного картона	упак.	15	
3.17	Клеевой пистолет	шт.	3	
3.18	Утюг	шт.	1	
3.19	Отпариватель	шт.	1	
3.20	Доска гладильная	шт.	1	
3.21	Клей-карандаш	шт.	30	
3.22	Челноки для плетения	шт.	50	
3.23	Нитки капроновые	шт.	20	
4	Декоративно-прикладное творчество. Художественная роспись	комплект	1	15
4.1	АРМ педагога	шт.	1	
4.2	Интерактивная панель	шт.	1	
4.3	Мебель учебная	комплект	1	
4.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
4.5	Выставочные шкафы	шт.	2	
4.6	Клей для бумаги	шт.	15	
4.7	Стекло для витража набор	шт.	15	
4.8	Краски акриловые для батика (наборы не менее 6 цветов)	шт.	15	
4.9	Ткань шелк искусственный	м	3	
4.10	Краски акриловые	шт.	15	
4.11	Гуашь	шт.	15	
4.12	Глина	кг	2	
4.13	Гипс	кг	2	
4.14	Лак акриловый аэрозоль	шт.	1	
4.15	Лак акриловый мебельный	шт.	1	
4.16	Кисти (различные)	шт.	15	
4.17	Рамки	шт.	15	
4.18	Спрей	шт.	2	
4.19	Набор контуров для батика	шт.	15	
4.20	Набор красок для стекла, камня	шт.	15	
4.21	Набор контуров для стекла, камня	шт.	15	

5	Декоративно-прикладное творчество. Народный костюм	комплект	1	15
5.1	АРМ педагога	шт.	1	
5.2	Интерактивная панель	шт.	1	
5.3	Мебель учебная	комплект	1	
5.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
5.5	Выставочные шкафы	шт.	2	
5.6	Стенды	шт.	4	
5.7	Эл.утюг	шт.	1	
5.8	Доска гладильная	шт.	1	
5.9	Компьютер	шт.	1	
5.10	Спинер для набора бисера	шт.	15	
5.11	Термопистолет	шт.	15	
5.12	Термоклей	шт.	1	
5.13	Дырокол для изготовления цветов	шт.	10	
5.14	Молды для изготовления цветов	шт.	15	
5.15	Пяльцы	шт.	15	
5.16	Канва для вышивки	шт.	15	
5.17	Нитки мулине для вышивки (наборы различных цветов и оттенков)	шт.	30	
5.18	Ножницы	шт.	15	
5.19	Бисер (наборы различных цветов и оттенков, размеров и фактуры)	набор	30	
5.20	Проволока для бисера	м	2	
5.21	Фетр	м	1	
6	Декоративно-прикладное творчество. Роспись по ткани	комплект	1	15
6.1	АРМ педагога	шт.	1	
6.2	Интерактивная панель	шт.	1	
6.3	Мебель учебная	комплект	1	
6.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
6.5	Выставочные шкафы	шт.	2	
6.6	Принтер цветной	шт.	1	
6.7	Стеллаж металлический полочный (архивный)	шт.	2	
6.8	Ноутбук	шт.	1	
6.9	Краски акриловые по ткани	шт.	200	
6.10	Состав резервирующий	шт.	15	
6.11	Трубочка стеклянная для резервирующего состава	шт.	15	
6.12	Контур объёмный по ткани -	шт.	30	
6.13	Степлер мебельный регулируемый	шт.	1	
6.14	Скоба для мебельного степлера	шт.	3	
6.15	Планка боковая для подрамника 40 -50 см	шт.	15	

7	Декоративно – прикладное творчество. Лепка	комплект	1	15
7.1	АРМ педагога	шт.	1	
7.2	Интерактивная панель	шт.	1	
7.3	Мебель учебная	комплект	1	
7.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
7.5	Выставочные шкафы	шт.	2	
7.6	Пластик, пластилин для творчества 15 наборов	шт.	15	
7.7	Краски художественные акриловые	набор	15	
7.8	Гуашь (набор не менее 12 цветов)	набор	15	
7.9	Глина	кг	2	
7.10	Бумага для акварели	шт.	15	
7.11	Клей	шт.	15	
7.12	Кисти (различные в наборе)	шт.	60	
7.13	Палитра	шт.	15	
7.14	Доска, коврик для творчества	шт.	15	
8	Декоративно – прикладное творчество. Резьба по дереву	комплект	1	9
8.1	АРМ педагога	шт.	1	
8.2	Интерактивная панель	шт.	1	
8.3	Мебель учебная	комплект	1	
8.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
8.5	Выставочные шкафы, шкафы для инструмента	шт.	4	
8.6	Станки деревообрабатывающие многофункциональные (4 типов)	шт.	4	
8.7	Инструмент для резьбы по дереву (в комплекте не менее 12)	комплект	9	
8.8	Комплект измерительных инструментов	комплект	9	
8.9	Плотницкий инструмент (дрель, рубанок, фуганок, рашпиль, тиски и др.)	комплект	9	
8.10	Защитные очки	шт.	9	
8.11	Светильники индивидуальные	шт.	10	
8.12	Пиломатериал, щиты деревянные разных пород дерева	м3	2	
8.13	Клей столярный	шт.	9	
8.14	Лак паркетный	шт.	1	
8.15	Морилка разных цветов	шт.	6	
8.16	Шлифовальная бумага	м.	1	
8.17	Бумага чертежная	шт.	20	
9	Компьютерный дизайн	комплект	1	15
9.1	АРМ педагога	шт.	1	
9.2	Интерактивная панель	шт.	1	

9.3	Мебель учебная	комплект	1	
9.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
9.5	Персональные компьютеры со специализированным программным обеспечением	шт.	15	
9.6	Акустическая система	шт.	1	
9.7	Цветной принтер	шт.	1	
10	Музыкальное творчество. Скрипка, виолончель, духовые инструменты			
10.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
10.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	2	1
10.3	Метроном	шт.	1	1
10.3	Мебель учебная	комплект	1	1
10.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
10.5	Пианино или рояль	шт.	1	1
10.6	Пульты	шт.	6	1
10.7	Переносные светильники	шт.	2	1
10.8	Ремень (для виолончели),	шт.	1	1
10.9	Инструмент для преподавателя	шт.	1	1
10.10	Канифоль	шт.	1	1
11	Музыкальное творчество. Баян, аккордеон, гармония			
11.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
11.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	2	1
11.3	Метроном	шт.	1	1
11.4	Мебель учебная	комплект	1	1
11.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
11.6	Стол учительский	шт.	2	1
11.7	Парта двухместная	шт.	1	1
11.8	Стул ученический	шт.	2	1
11.9	Баян (2-х октавный, 3-х октавный, 4-х октавный, 5-ти октавный)	шт.	4	1
11.10	Аккордеон (3/4, 7/8, полный) – по 2 шт.	шт.	2	1
11.11	Гармонь	шт.	4	1
12	Музыкальное творчество. Домра, балалайка			
12.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
12.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	2	1
12.3	Метроном	шт.	1	1

12.4	Мебель учебная	комплект	1	1
12.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
12.6	Домра малая	шт.	3	1
12.7	Балалайка прима	шт.	3	1
12.8	Пианино или рояль	шт.	1	1
12.9	Пульты	шт.	5	1
12.10	Настенные крепления для инструментов	шт.	6	1
12.11	Тюнер для настройки инструментов	шт.	1	1
13	Музыкальное творчество. Акустическая гитара			
13.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
13.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	1
13.3	Метроном	шт.	1	1
13.4	Мебель учебная	комплект	1	1
13.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
13.6	Гитара	шт.	3	1
13.7	Подставка для ног	шт.	3	1
13.8	Настенные крепления для инструментов	шт.	3	1
13.9	Пульты	шт.	3	1
13.10	Тюнер для настройки инструментов	шт.	1	1
13.11	Гитара	шт.	3	1
14	Музыкальное творчество. Фортепиано			
14.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
14.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	1
14.3	Метроном	шт.	1	1
14.4	Мебель учебная	комплект	1	1
14.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
14.6	Пианино или рояль	шт.	2	1
14.7	Банкетки регулируемые	шт.	2	1
15	Музыкальное творчество. Ударные инструменты			
15.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	8
15.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	1
15.3	Метроном	шт.	1	1
15.4	Мебель учебная	комплект	1	1
15.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
15.6	Пианино или рояль	шт.	1	1

15.7	Ксилофон	шт.	1	1
15.8	Ударная установка	шт.	1	1
15.9	Пульт	шт.	1	1
15.10	Бонго	шт.	1	1
15.11	Маракасы	шт.	4	1
16	Музыкальное творчество. Электрогитара			
16.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
16.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	1
16.3	Метроном	шт.	1	1
16.4	Мебель учебная	комплект	1	1
16.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
16.6	Электрогитара	шт.	3	1
16.7	Подставки для инструментов	шт.	3	1
16.8	Комбоусилитель (по 30 Вт)	шт.	1	1
16.9	Гитарный процессор	шт.	2	1
17	Музыкальное творчество. Синтезатор			
17.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	1
17.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	1
17.3	Метроном	шт.	1	1
17.4	Мебель учебная	комплект	1	1
17.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	
17.6	Синтезаторы (модель зависит от профессионального уровня преподавателя),	шт.	3	1
17.7	Подставки для инструментов	шт.	3	1
17.8	Синтезаторы (модель зависит от профессионального уровня преподавателя),	шт.	3	1
18	Музыкальное творчество. Хоровое пение			
18.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	20-30
18.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	20-30
18.3	Метроном	шт.	1	20-30
18.4	Мебель учебная	комплект	1	20-30
18.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	20-30
18.6	Станки для хора	шт.	8	20-30
18.7	Пианино или рояль	шт.	1	20-30
18.8	Акустическая система	шт.	1	20-30

19.	Музыкальное творчество. Музыкальный фольклор			
19.1	Компьютер с акустической системой (или моноблок)	шт.	1	15-20
19.2	Шкаф для методической и нотной литературы	шт.	1	15-20
19.3	Метроном	шт.	1	15-20
19.4	Мебель учебная	комплект	1	15-20
19.5	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	15-20
19.6	Пианино	шт.	1	15-20
19.7	Набор шумовых инструментов	шт.	8	15-20
19.8	Зеркало	шт.	1	15-20
19.9	Баян, гармонь, балалайка, жалейки, свирели (комплект).	комплект	1	15-20
19.10	Пианино	шт.	1	15-20

4.Естественно – научная направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
	Биологический			
2.	Ботаника и зоология	комплект	1	15
2.1	Лабораторный стол	шт.	2	
2.2	Стол учительский	шт.	1	
2.3	Стул учительский	шт.	1	
2.4	Стол ученический	шт.	15	
2.5	Стул учительский	шт.	15	
2.6	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	2	
2.7	Шкаф для химических реактивов	шт.	1	
2.8	Шкаф вытяжной химический	шт.	1	
2.9	Стол для весов	шт.	1	
2.10	Доска школьная	шт.	1	
2.11	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
2.12	Компьютер с монитором и комплектующими	шт.	2	
2.13	Программные продукты	шт.	2	
2.14	Принтер / многофункциональное	шт.	1	

	устройство			
2.15	Ноутбук	шт.	2	
2.16	Звуковые колонки	шт.	1	
2.17	Флэш-накопитель	шт.	2	
2.18	Интерактивная панель	шт.	1	
2.19	Фотоаппарат	шт.	2	
2.20	Планшет	шт.	2	
2.21	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
2.22	Точка беспроводн. доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
2.23	Набор химических реактивов и красителей	шт.	2	
2.24	Часовые стекла	шт.	2	
2.25	Предметные стекла	шт.	15	
2.26	Покровные стекла	шт.	15	
2.27	Пипетки	шт.	15	
2.28	Пинцет анатомический	шт.	5	
2.29	Препаровальная игла	шт.	15	
2.30	Кюветы/ ванночки	шт.	4	
2.31	Набор для диссекции	шт.	4	
2.32	Энтомологический сачок	шт.	8	
2.33	Водный (гидробиологический) сачок	шт.	1	
2.34	Скребок водный	шт.	1	
2.35	Экстаустер	шт.	2	
2.36	Расправилка энтомологическая	шт.	8	
2.37	Фиксаторы спиртовые/эфирные	шт.	8	
2.38	Булавки	шт.	8	
2.39	Пластиковые банки для сбора живого материала	шт.	8	
2.40	Дальномер	шт.	15	
2.41	Прибор ночного видения	шт.	15	
2.42	Бумага фильтровальная	шт.	3	
2.43	Пробирки пластиковые	шт.	5	
2.44	Спиртовка лабораторная	шт.	5	
2.45	Чашка Петри	шт.	5	
2.46	Набор химической посуды	шт.	2	
2.47	Весы аналитические электронные	шт.	2	
2.48	Микроскоп световой	шт.	2	
2.49	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
2.50	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
2.51	Микротом	шт.	1	
2.52	Лупа лабораторная	шт.	8	
2.53	Гербарный пресс (гербарная сетка)	шт.	8	
2.54	Гербарная папка	шт.	8	
2.55	Бельевой шнур длиной 1,5-2 м (для герб.пресса)	шт.	8	

2.56	Совок / стамеска / копалка металлическая	шт.	8	
2.57	Полиэтиленовые пакеты для сбора растений	шт.	8	
2.58	Рулетка 2 м	шт.	8	
2.59	Рулетка 10 м	шт.	8	
2.60	Рулетка 30 м	шт.	8	
2.61	Секатор	шт.	8	
2.62	Пластмассовые банки для сбора раст. материала	шт.	8	
2.63	Складной перочинный нож	шт.	8	
2.64	Бурав приростной	шт.	2	
2.65	Буссоль	шт.	2	
2.66	Бинокль	шт.	8	
2.67	Палатка туристическая	шт.	5	
2.68	Котел туристский	шт.	2	
2.69	Тент полиэтиленовый	шт.	2	
2.70	Веревка основная 10мм	шт.	5	
2.71	Веревка 3 мм	шт.	15	
2.72	Рюкзак туристский	шт.	15	
2.73	Коврик туристический	шт.	15	
2.74	Баллон газовый	шт.	1	
2.75	Плитка газовая портативная	шт.	1	
2.76	Костюм противоэнцефалитный	шт.	15	
2.77	Умывальник	шт.	2	
2.78	Ведро пластиковое	шт.	2	
2.79	Аптечка первой помощи	шт.	2	
2.80	Лодка надувная	шт.	4	
2.81	Спасательные жилеты	шт.	15	
2.82	Компас	шт.	15	
2.83	Спутниковый навигатор	шт.	2	
2.84	Приборы радиосвязи	шт.	2	
2.85	Комплект определителей и атласов живых организмов	шт.	7	
2.86	Учебные таблицы по биологии (комплект)	комплект	15	
2.87	Справочные биологические коллекции	шт.	1	
2.88	Муляжи живых организмов	комплект	1	
2.89	Набор микроскопических препаратов	шт.	1	
2.90	Карты географические	набор	1	
2.91	Методические пособия	комплект.	1	
2.92	Дидактические материалы	комплект	1	
2.93	Настольные дидактич. игры эк.- биол. содержания	шт.	2	
2.94	Штангенциркуль / мерная вилка	шт.	3	
2.95	Коллекция комнатных растений	шт.	1	

2.96	Бумага формат А3 для монтировки гербария	шт.	8	
2.97	Средства ухода за комнатными растениями	шт.	1	
2.98	Лаборатория «Исследование почвы» или эквивалент	шт.	1	
2.99	Холодильник для хранения препаратов	шт.	1	
3	Экология	комплект	1	15
3.1	Комплект мебели	комплект	1	
3.2	Компьютер	шт.	2	
3.3	Интерактивная панель	шт.	1	
3.4	Принтер	шт.	1	
3.5	Бинокль	шт.	8	
3.6	Топор универсальный	шт.	1	
3.7	Микроскоп лабораторный (среднего уровня)	шт.	5	
3.8	Микроскоп биологический (высокого класса)	шт.	5	
9.9	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
3.10	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
3.11	Цифровой фотоаппарат	шт.	2	
3.12	Планшетный компьютер, имеющий приемник сигналов спутниковой навигации	шт.	8	
3.13	Спутниковая навигация GPS и ГЛОНАСС	шт.	1	
3.14	Программные продукты	шт.	2	
3.15	Бурав возрастной для мягких и твердых древ.пород 400	шт.	1	
3.16	Высотомер	шт.	3	
3.17	Буссоль геодезическая	шт.	3	
3.18	Цепной полнотометр	шт.	3	
3.19	Реласкоп-полнотометр	шт.	3	
3.20	Вилка мерная текстолитовая	шт.	3	
3.21	Рулетка для измерения диаметра и длины	шт.	5	
3.22	Меч Колесова	шт.	8	
3.23	Ранец противопожарный	шт.	3	
3.24	Компас	шт.	3	
3.25	Телескопический секатор	шт.	1	

3.26	Садовая ножовка	шт.	5	
3.27	Совок садовый	шт.	8	
3.28	Лопата штыковая	шт.	5	
3.29	Грабли	шт.	5	
3.30	Тяпки и мотыги	шт.	4	
3.31	Шкаф лабораторный	шт.	1	
3.32	Шкаф для хранения учебных пособий	шт.	1	
3.33	Расправилка энтомологическая	шт.	8	
3.34	Гербарный пресс (гербарная сетка)	шт.	8	
3.35	Гербарная папка	шт.	8	
3.36	Котел туристический	шт.	2	
3.37	Палатка туристическая	шт.	5	
3.38	Рюкзак туристический	шт.	15	
3.39	Предметные стекла	шт.	15	
3.40	Покровные стекла	шт.	15	
3.41	Комплект определителей и атласов живых организмов	шт.	8	
3.42	Карты географические	набор	1	
3.43	Методические пособия	комплект	1	
3.44	Дидактические материалы	комплект	1	
3.45	Цифровая лаборатория по экологии	шт.	1	
3.46	Цифровая лаборатория по экологии (полевая)	шт.	1	
3.47	Тент полиэтиленовый	шт.	2	
4	Человек и его здоровье	комплект	1	15
4.1	Мебель	комплект.	1	
4.2	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
4.3	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
4.4	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
4.5	Компьютер	шт.	2	
4.6	Программные продукты	шт.	2	
4.7	Принтер / многофункциональное устройство	шт.	1	
4.8	Ноутбук	шт.	2	
4.9	Планшет	шт.	2	
4.10	Звуковые колонки	шт.	1	
4.11	Интерактивная панель	шт.	1	
4.12	Видеокамера	шт.	1	
4.13	Фотоаппарат	шт.	1	
4.14	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
4.15	Учебная литература	комплект	1	
4.16	Микроскоп световой	шт.	2	
4.17	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
4.18	Микроскоп стереоскопический	шт.	2	

	(бинокляр)			
4.19	Лупа лабораторная	шт.	8	
4.20	Тренажёр-манекен «Максим» или эквивалент	шт.	2	
4.21	Тренажёр для эвакуации и оказания первой помощи «Алекс» или эквивалент	шт.	2	
4.22	Интерактивный экспонат Физиологическая мощность человека или эквивалент	шт.	1	
4.23	Интерактивный экспонат Биоритм или эквивалент	шт.	1	
4.24	Интерактивный Экспонат время реакции (24 кнопки) или эквивалент	шт.	1	
4.25	Интерактивный экспонат Витрувианский человек или эквивалент	шт.	1	
4.26	Набор «Органы чувств» или эквивалент	шт.	1	
4.27	Электрофизиология	шт.	1	
4.28	Стенд «Физиология» (силомер, спирограф, давление, пульс) или эквивалент	шт.	1	
4.29	Интерактивное пособие «Человек. Строение тела человека» или эквивалент	шт.	1	
4.30	Анатомическая модель глаза	шт.	1	
4.31	Анатомическая модель уха	шт.	1	
4.32	Модель гортани в разрезе	шт.	1	
4.33	Модель желудка в разрезе	шт.	1	
4.34	Модель локтевого сустава подвижная	шт.	1	
4.35	Модель носа в разрезе	шт.	1	
4.36	Модель почки в разрезе	шт.	1	
4.37	Модель сердца (демонстрационная)	шт.	1	
4.38	Манометры	шт.	2	
4.39	Термометры	шт.	3	
4.40	Комплект необходимых средств для оказания неотложной помощи	комплект	1	
4.41	Набор лангеток	шт.	5	
4.42	Массажный стол	шт.	1	
4.43	Медицинские расходные материалы (пелёнки, простынки, подгузники, перчатки, маски и т.д.)	набор	1	
4.44	Набор «Имитатор ранений и поражений» или эквивалент	шт.	2	
4.45	Тренажер для внутривенных инъекций (рука)	шт.	1	
4.46	Тренажер для внутримышечных инъекций	шт.	1	

4.47	Штатные носилочные средства	шт.	2	
4.48	Аптечка первой помощи универсальная	шт.	1	
Физико-химический				
5	Физико-химические исследования	комплект	1	15
5.1	Лабораторный стол	шт.	1	
5.2	Стол учительский	шт.	1	
5.3	Стул учительский	шт.	1	
5.4	Стол ученический	шт.	15	
5.5	Стул учительский	шт.	15	
5.6	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
5.7	Шкаф для химических реактивов	шт.	1	
5.8	Шкаф вытяжной химический	шт.	1	
5.9	Стол для весов	шт.	1	
5.10	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
5.11	Компьютер	шт.	1	
5.12	Коллекция «Нефть и продукты ее переработки» демонстрационная или эквивалент	шт.	1	
5.13	Программные продукты	шт.	1	
5.14	Принтер / многофункциональное устройство	шт.	1	
5.15	Ноутбук	шт.	2	
5.16	Звуковые колонки	шт.	1	
5.17	Флэш-накопитель	шт.	2	
5.18	Интерактивная панель	шт.	1	
5.19	Видеокамера	шт.	1	
5.20	Фотоаппарат	шт.	1	
5.21	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
5.22	Точка беспроводного доступа в	шт.	1	

	интернет (Wi-Fi)			
5.23	Предметные стекла	шт.	15	
5.24	Покровные стекла	шт.	15	
5.25	Спиртовка лабораторная	шт.	3	
5.26	Чашка Петри	шт.	3	
5.27	Сито лабораторное	шт.	3	
5.28	Весы лабораторные	шт.	2	
5.29	Микроскоп световой	шт.	2	
5.30	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
5.31	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
5.32	Лупа лабораторная	шт.	8	
5.33	Комплекты лабораторных работ («Сила тока», «Механика», «Геометрическая оптика», «Тепловые явления», «Электричество», «Магнетизм» и пр.)	шт.	8	
5.34	Лаборатория «Физико-химический анализ воды» или эквивалент	шт.	1	
5.35	Набор для оценки чистоты воздуха методом биоиндикации	шт.	1	
5.36	Набор «Юный химик» или эквивалент	шт.	1	
5.37	Набор «Юный физик» или эквивалент	шт.	1	
5.38	Набор «Магнетизм» или эквивалент	шт.	1	
5.39	Плитка электрическая	шт.	15	
5.40	Штатив лабораторный химический	шт.	15	
5.41	Баня комбинированная лабораторная	шт.	15	
5.42	Доска для сушки посуды	шт.	1	
5.43	Лабораторные весы с разновесами	шт.	8	
5.44	Весы учебные электронные	шт.	15	
5.45	рН-метр	шт.	1	
5.46	Пинцет	шт.	1	
5.47	Пипетки	шт.	3	
5.48	Планшет пластиковый	шт.	5	
5.49	Бумага фильтровальная	шт.	5	
5.50	Набор «Большая химическая лаборатория – 4» или эквивалент	шт.	1	
5.51	Химическая посуда	шт.	1	
5.52	Линейка	шт.	15	
5.53	Горелка	шт.	15	
5.54	Набор химических реактивов	шт.	1	
5.55	Термометр водный	шт.	8	
5.56	Термометр воздушный	шт.	8	
5.57	Термометр электронный	шт.	8	

5.58	Ступка с пестиком	шт.	15	
5.59	Штатив для пробирок	шт.	8	
5.60	Лоток для проведения опытов	шт.	15	
Физико-географический				
6	Физико-географические исследования	комплект	1	15
6.1	Мебель	комплект	1	
6.2	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
6.3	Стол для весов	шт.	1	
6.4	Компьютер	шт.	2	
6.5	Программные продукты	шт.	2	
6.6	Принтер / многофункциональное устройство	шт.	1	
6.7	Ноутбук	шт.	2	
6.8	Звуковые колонки	шт.	1	
6.9	Флэш-накопитель	шт.	2	
6.10	Интерактивная панель	шт.	1	
6.11	Видеокамера	шт.	1	
6.12	Фотоаппарат	шт.	1	
6.13	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
6.14	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
6.15	Телескоп	шт.	8	
6.16	Компас	шт.	15	
6.17	Учебная литература	комплект	1	
6.18	Биноклярные лупы	шт.	8	
6.19	Учебные топографические и геологические карты	комплект	15	
6.20	Весы лабораторные	шт.	2	
6.21	Микроскоп световой	шт.	2	
6.22	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
6.23	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
6.24	Лупа лабораторная	шт.	8	
6.25	Физическая карта мира и России	шт.	1	
6.26	Коллекции минералов (демонстрационные)	набор	1	
6.27	Коллекция «Сырье для топливной промышленности» (раздаточная) или эквивалент	шт.	15	
6.28	Коллекция «Сырье для химической промышленности» (раздаточная) или эквивалент	шт.	15	
6.29	Коллекции горных пород	набор	1	
6.30	Коллекции полезных ископаемых	набор	1	
6.31	Коллекции палеонтологические	набор	1	
6.32	Коллекции кристаллов	набор	1	

5. Техническая направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
1	Робототехника по уровням (начальный, средний, продвинутый). Каждое направление обязательно комплектуется разделом 1.6)			
1.1	Робототехника (начальный уровень, для детей 7-9 лет)	комплект	1	15
1.1.1	Набор для конструирования подвижных механизмов	шт.	15	
1.1.2	Набор для конструирования робототехники начального уровня	шт.	15	
1.1.3	Дополнительный набор для конструирования робототехники начального уровня	шт.	15	
1.1.4	Кабель соединительный тип 1	шт.	15	
1.1.5	Светодиодная лампа	шт.	15	
1.1.6	Электромотор тип 1	шт.	15	
1.1.7	Набор для конструирования моделей летательных аппаратов	шт.	2	
1.1.8	Набор для конструирования автотранспортных моделей	шт.	2	
1.1.9	Набор для конструирования моделей и узлов	шт.	15	
1.2	Робототехника (начальный уровень, для детей 9-11 лет)	комплект	1	15
1.2.1	Набор для конструирования моделей и узлов (основы механики)	шт.	15	
1.2.2	Набор для конструирования моделей и узлов (источники энергии)	шт.	15	
1.2.3	Набор для конструирования моделей и узлов (пневматика)	шт.	15	
1.2.4	Аккумуляторная батарея тип 1	шт.	15	
1.2.5	Электромотор тип 4	шт.	15	
1.2.6	Светодиодная лампа	шт.	15	
1.2.7	Кабель соединительный тип 1	шт.	15	
1.2.8	Кабель соединительный тип 2	шт.	15	
1.2.9	Набор для изучения программирования на языке JavaScript	шт.	15	
1.3	Робототехника (средний уровень, для детей 9-11 лет)	комплект	1	15
1.3.1	Набор элементов для конструирования роботов	шт.	15	

1.3.2	Дополнительный набор элементов для конструирования роботов	шт.	8	
1.3.3	Датчик цвета тип 1	шт.	15	
1.3.4	Ультразвуковой датчик	шт.	15	
1.3.5	Датчик температуры	шт.	15	
1.3.6	ИК-излучатель	шт.	5	
1.3.7	ИК-датчик	шт.	5	
1.3.8	Набор соединительных кабелей тип 1	шт.	5	
1.3.9	Зарядное устройство	шт.	10	
1.3.10	Набор для конструирования моделей космических летательных аппаратов	шт.	1	
1.3.11	Комплект для реализации инженерных проектов с использованием робототехнических технологий	шт.	8	
1.3.12	Дополнительный набор к комплекту для реализации инженерных проектов с использованием робототехнических технологий	шт.	4	
1.4	Робототехника (продвинутый уровень) Проектирование и конструирование мобильных роботов	комплект	1	10
1.4.1	Базовый набор для изучения промышленной робототехники	шт.	5	
1.4.2	Ресурсный набор для изучения промышленной робототехники	шт.	5	
1.4.3	Беспроводная камера набора для изучения промышленной робототехники	шт.	5	
1.4.4	Набор для создания гусеничных роботов	шт.	5	
1.4.5	Набор для создания конвейеров	шт.	5	
1.4.6	Набор сложных зубчатых передач	шт.	5	
1.4.7	Набор звездочек и цепь	шт.	5	
1.4.8	Набор внедорожных шин	шт.	5	
1.4.9	Набор моторов	шт.	5	
1.4.10	Набор сервоприводов	шт.	5	
1.5	Робототехника (продвинутый уровень). Промышленная робототехника	комплект	1	10
1.5.1	Образовательный робототехнический комплект для разработки многокомпонентных мобильных и промышленных роботов	шт	6	

1.5.2	Ресурсный робототехнический комплект для разработки многокомпонентных мобильных и промышленных роботов	шт	6	
1.5.3	Образовательный робототехнический комплект для разработки многокомпонентных робототехнических систем со сложной кинематикой, манипуляционных и андроидных роботов	шт	3	
1.5.4	Учебно-лабораторный манипуляционный РТК	шт	2	
1.5.5	Учебно-лабораторный комплект для разработки автономных мобильных роботов	шт	2	
1.6	Прочее оборудование (для каждого из выбранных направлений 1.1-1.5))	комплект	1	10-15
1.6.1	Интерактивная панель с мобильной стойкой	комплект	1	
1.6.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
1.6.3	Мультиметр	шт.	10-15	
1.6.4	Осциллограф цифровой	шт.	2	
1.6.5	Шкаф-стеллаж для хранения оборудования	шт.	4	
1.6.6	Комплект мебели	комплект	1	
1.6.7	Ноутбук (ПК)	шт.	11-16	
1.6.8	Мышь	шт.	11-16	
1.6.9	Комплект полей	комплект	1	
1.6.10	3Д принтер	шт.	2	
1.6.11	Стол для сборки роботов	шт.	1	
1.6.12	Системы хранения	шт.	5	
2	Моделирование авиа и судомоделей	комплект	1	10
2.1	Интерактивная панель с мобильной стойкой	шт.	1	
2.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
2.3	Комплект мебели	шт.	11	
2.4	Шкаф-стеллаж для хранения оборудования	шт.	2	
2.5	Ноутбук	шт.	11	
2.6	Мышь	шт.	11	
2.7	МФУ	шт.	1	
2.8	3Д принтер	шт.	5	
2.9	Лазерный станок	шт.	1	
2.10	Наборы для самостоятельной	шт.	11	

	сборки модели			
2.11	Ремкомплект совместимый с наборами для самостоятельной сборки	шт.	1	
2.12	Мультиметр	шт.	11	
2.13	Осциллограф	комплект	1	
2.14	Частотомер	шт.	1	
2.15	Паяльная станция	шт.	10	
2.16	Радиоуправляемый планер для обучения навыкам пилотирования перед запусками собранной модели	шт.	5	
2.17	Набор ручного инструмента (отвертки, молотки, напильники и т.д.)	комплект	1	
2.18	Набор ручного инструмента (электрический)	комплект	1	
3	Мультипликационные студии, фотостудии, новостные студии, киностудии, включая виртуальную и дополненную реальность	комплект	1	15
3.1	Проектор портативный + экран	шт.	1	
3.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
3.3	Шлем виртуальной реальности с базовыми станциями и контроллерами в комплекте	шт.	1	
3.4	Стойка для базовых станций	шт.	2	
3.5	Гарнитура виртуальной реальности	шт.	3	
3.6	Смартфон на базе Android,	шт.	3	
3.7	Графический планшет, формат рабочей области А4	шт.	1	
3.8	Графический планшет, формат рабочей области А6	шт.	15	
3.9	Видеокамера (Полупрофессиональная с возможностью мониторинга звука и ручными установками)	шт.	1	
3.10	Графическая станция с монитором, совместимая с п.3.3	шт.	1	
3.11	Графическая станция с монитором	шт.	15	
3.12	Программное обеспечение	шт.	16	
3.13	Комплект мебели	комплект	1	
3.17	Фотоаппарат со сменной оптикой и ручными установками	шт.	1	
3.18	Микрофон	шт.	1	
3.19	МФУ	шт.	1	
3.20	Комплект осветительного оборудования	комплект	1	
3.21	Штатив	шт.	1	

3.22	3Д сканер	шт.	1	
3.23	3Д принтер	шт.	1	
3.25	Камера для съемки видео 360 градусов	комплект	1	
4	Информатика, создание приложений, сайтов, программирование не робототехнических систем, работа с операционными системами, интернет вещей и сетевое и системное администрирование	комплект	1	15
4.1	Интерактивная панель с мобильной стойкой	шт.	1	
4.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
4.4	Комплект мебели	комплект	1	
4.8	Персональный компьютер с дискретной видеокартой и PCIсетевой платой	шт.	16	
4.9	Монитор	шт.	16	
4.10	Клавиатура (USB)	шт.	16	
4.11	Мышь	шт.	16	
4.12	Wi-Fi точка доступа	шт.	1	
4.13	Ручной инструмент сетевой (набор отверток, клещи обжимные универсальные RJ45,, тестер)	комплект	1	
4.14	Комплект средств обучения со сроком службы менее 6 месяцев (расходные материалы, коннекторы RJ45, витая пара)	комплект	1	
4.15	МФУ	шт.	1	
4.16	Сервер	шт.	1	
4.17	Мультиметр	шт.	17	
4.18	Шкаф для хранения	шт.	5	
	Начальный уровень			
4.19	Набор для работы с одноплатными микропроцессорами	комплект	15	
4.20	Набор для работы с одноплатными микропроцессорами ардуино	комплект	15	
	Продвинутый уровень			
4.21	Наборы для сборки умного дома (интернет вещей)	шт.	5	
4.22	Программное обеспечение (ОС для ПК, если не предустановлено)	шт.	16	
4.23	Программное обеспечение (софт-среда для программирования)	шт.	16	
5	Общее развитие инженерного мышления, работа с группами младше 7 лет	комплект	1	15
5.1	Интерактивная панель с мобильной	шт.	1	

	стойкой			
5.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
5.3	Комплект мебели	комплект	1	
5.4	3Д ручка	шт.	15	
5.5	Набор конструкторов для начального программирования	шт.	15	
5.6	Расширенный набор конструкторов для начального моделирования	шт.	15	
5.7	Набор для развития социального, эмоционального интеллекта и навыков работы в группе (Семья, соседи, взрослые и дети, незнакомцы)	шт.	15	
5.8	Ноутбук (ПК)	шт.	16	
5.9	3Д принтер	шт.	2	
5.10	МФУ	шт.	1	
6	Программы, направленные на компетентности подход и развитие навыков среднего специального образования по профессиям: слесарь токарь, электромонтер, фрезеровщик и т.д.	комплект	1	15
6.1	Интерактивная панель с мобильной стойкой	шт.	1	
6.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
6.3	Комплект мебели	комплект	1	
6.4	Ноутбук	шт.	1	
6.5	Мышь	шт.	1	
6.6	Набор ручного инструмента (электрический)	комплект	1	
6.7	Набор ручного инструмента (отвертки, молотки, напильники и т.д.)	шт.	1	
6.8	Станок токарно-винторезный	шт.	1	
6.9	3Д принтер	шт.	2	
6.10	Станок фрезерный универсальный	шт.	5	
6.11	Станок вертикально-сверлильный	шт.	2	
6.12	Станок заточной со встроенной вытяжкой	шт.	2	
6.13	Паяльная станция	комп.	8	
6.14	Мульти метр	шт.	15	
6.15	Осциллограф	шт.	2	
6.16	Стол лабораторный (верстак)	шт.	7	
6.17	Лазерный станок	шт.	1	
6.18	Комплект защитной одежды	шт.	15	
7	САПР, включая 3D-	комплект	1	15

	прототипирование, создание 3Д моделей, черчение			
7.1	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
7.2	3Д принтер	шт.	5	
7.3	3Д принтер двухэкструдерный	шт.	1	
7.4	3Д сканер ручной	шт.	2	
7.5	Интерактивный кульман	шт.	5	
7.6	Комплект мебели	комплект	1	
7.7	Графическая станция (ПК повышенной производительности)	шт.	16	
7.8	Монитор высокой четкости	шт.	16	
7.9	Клавиатура (USB)	шт.	16	
7.10	Мышь	шт.	16	
7.11	Комплект расходных материалов для 3д принтеров	комплект	1	
7.12	3Д ручка	шт.	15	
7.13	планшет графический А4	шт.	15	
7.14	Специализированное программное обеспечение САПР	шт.	15	
7.15	3д сканер	шт.	1	
7.16	Интерактивная панель с мобильной стойкой	шт.	1	
8	Комплект оборудования для дополненной и виртуальной реальности	комплект	1	15
8.1	Шлем VR профессиональный с базовыми станциями и контроллерами в комплекте	шт.	1	
8.2	Графическая станция (ПК повышенной производительности), совместимая с п.8.1	шт.	1	
8.3	Графическая станция (ПК повышенной производительности)	шт.	15	
8.4	Монитор 24»- 27»	шт.	16	
8.5	Стойка для базовых станций	шт.	2	
8.6	Шлем VR любительский	шт.	3	
8.7	Очки дополненной реальности полупрофессиональные	шт.	1	
8.8	Смартфон на системе Android	шт.	3	
8.9	Графический планшет формат А4, угол наклона пера 60 градусов	шт.	3	
8.10	Фотоаппарат зеркальный + объектив	шт.	1	
8.11	Наушники	шт.	15	
8.12	Клавиатура USB	шт.	16	
8.13	Мышь	шт.	16	

8.14	МФУ формата А3+ с дополнительным комплектом картриджей, с дополнительным лотком подачи	шт.	1	
8.15	Инструментарий дополненной реальности (образовательная версия для продвинутых) на 15 лицензий	шт.	1	
8.16	Проектор, экран	шт.	1	
8.17	Комплект мебели	комплект	1	
9	Комплект оборудования для аэромоделирования	комплект	1	10
9.1	Конструктор программируемого квадрокоптера с системой машинного зрения для изучения конструкции мультироторных беспилотных летательных аппаратов, их проектирования, сборки, обучения основам визуального пилотирования и основам программирования	шт.	10	
9.2	Квадрокоптер тренировочный RFT для FPV полетов	шт.	10	
9.3	Комплект приемник-передатчик (пульт радиоуправления), совместимый с конструктором программируемого квадрокоптера, с симулятором	шт.	15	
9.4	Учебная БАС самолетного типа	шт.	5	
9.5	Квадрокоптер для видеосъемки, профессиональный	шт.	1	
9.7	Зарядное устройство	шт.	5	
9.8	Блок питания	шт.	5	
9.9	Пластик для 3D-принтера	шт.	10	
9.10	Ремкомплект совместимый с конструктором программируемого квадрокоптера	шт.	10	
9.11	Ноутбук	шт.	11	
9.12	Мышь	шт.	11	
9.13	Комплект мебели	комплект	1	
9.14	Программное обеспечение для 3D-моделирования	лицензия	11	
9.15	Моноблочное интерактивное устройство с напольной стойкой	комплект	1	
9.16	3D-принтер	шт.	2	
9.17	3D принтер с двумя экструдерами	шт.	1	
9.18	Набор аксессуаров для квадрокоптера для видеосъемки	шт.	1	
9.20	Одноплатный компьютер	шт.	10	
9.21	Карта памяти	шт.	10	
9.22	Камера для одноплатного	шт.	10	

	компьютера			
	Оборудование для углубленного изучения	комплект	1	10
9.23	Конструктор квадрокоптерас расширенными возможностями программирования и роевого автономного полета	шт.	10	
9.24	Ресурсный набор, совместимый с конструктором программируемогоквадрокоптера	шт.	1	
9.25	Автономный квадрокоптер для аэросъемки и мониторинга	шт.	1	
9.27	Набор ручного инструмента	комплект	3	
9.28	Набор шестигранных ключей	комплект	5	
9.29	Набор отверток	комплект	3	
9.30	Фанера 4мм	шт.	10	
9.31	Фанера 8мм	шт.	10	

6. Туристско - краеведческаянаправленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Количество создаваемых мест
1.	Горный туризм	комплект	1	15
1.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
1.2	Палатка туристская с тентом (каркасно-дуговая) 4-хместная	шт.	5	
1.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
1.4	Спальный мешок	шт.	17	
1.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
1.6	Тент от дождя	шт.	3	
1.7	Оборудование для приготовления пищи (примуса, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
1.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8,9,10 л.)	комплект	1	
1.9	Компас жидкостный	шт.	17	
1.10	Курвиметр	шт.	2	

1.11	Фонарь налобный	шт.	17	
1.12	Сидушка	шт.	17	
1.13	Топор туристский	шт.	3	
1.14	Пила	шт.	2	
1.15	Лопата складная	шт.	2	
1.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
1.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
1.18	Навигационное устройство походного типа GarminTrex30	шт.	2	
1.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
1.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
1.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
1.22	Ремонтный набор	шт.	1	
1.23	Фотоаппарат	шт.	1	
1.24	Трекинговые палки	шт.	17	
1.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
1.26	Каска туристская	шт.	17	
1.27	Перчатки туристские	шт.	17	
1.28	Карабины туристские – 85 единиц (5 карабина 17 чел.)	шт.	85	
1.29	Система страховочная	шт.	17	
1.30	Спусковое устройство	шт.	17	
1.31	Жумар	шт.	17	
1.32	Веревка 10 мм	м.	120	
1.33	Веревка 6 мм	м.	50	
1.34	Кошки альпинистские	шт.	17	
1.35	Ледоруб	шт.	17	
1.36	Крючья скальные в ассортименте	набор	1	
1.37	Закладка альпийская в ассортименте	набор	1	
2	Все программы с элементами спортивного туризма по группе дисциплин «Дистанция»	комплект	1	15
2.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
2.2	Палатка туристская с тентом (каркасно-дуговая) 4-хместная	шт.	5	
2.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
2.4	Спальный мешок	шт.	17	
2.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
2.6	Тент от дождя	шт.	3	
2.7	Оборудование для приготовления пищи (примуса, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
2.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8,9,10 л.)	комп.	1	

2.9	Компас жидкостный	шт.	17	
2.10	Курвиметр	шт.	2	
2.11	Фонарь налобный	шт.	17	
2.12	Сидушка	шт.	17	
2.13	Топор туристский	шт.	3	
2.14	Пила	шт.	2	
2.15	Лопата складная	шт.	2	
2.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	набор	2	
2.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
2.18	Навигационное устройство походного типа GarminTrex30	шт.	2	
2.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
2.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
2.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
2.22	Ремонтный набор	шт.	1	
2.23	Фотоаппарат	шт.	1	
2.24	Трекинговые палки	шт.	17	
2.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
2.26	Каска туристская	шт.	17	
2.27	Перчатки туристские	шт.	17	
2.28	Карабины туристские – 85 единиц (5 карабина 17 чел.)	шт.	85	
2.29	Система страховочная	шт.	17	
2.30	Спусковое устройство	шт.	17	
2.31	Жумар	шт.	17	
2.32	Каска туристская	шт.	17	
2.33	Пантин	шт.	17	
2.34	Веревка 10 мм	м.	120	
2.35	Веревка 6 мм	м.	50	
2.36	Зажим грудной «Кроль»	шт.	17	
2.37	Поддержка «Кроля»	шт.	17	
2.38	Гри-гри	шт.	2	
2.39	Ролик	шт.	17	
3	Все программы, связанные с направлением «Краеведение»	комплект	1	15
3.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
3.2	Палатка туристская с тентом (каркасно-дуговая) 4-хместная	шт.	5	
3.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
3.4	Спальный мешок	шт.	17	
3.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
3.6	Тент от дождя	шт.	3	

3.7	Оборудование для приготовления пищи (примуса, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
3.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8,9,10 л.)	шт.	1	
3.9	Компас жидкостный	шт.	17	
3.10	Курвиметр	шт.	2	
3.11	Фонарь налобный	шт.	17	
3.12	Сидушка	шт.	17	
3.13	Топор туристский	шт.	3	
3.14	Пила	шт.	2	
3.15	Лопата складная	шт.	2	
3.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
3.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
3.18	Навигационное устройство походного типа GarminTrex30	шт.	2	
3.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
3.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
3.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
3.22	Ремонтный набор	шт.	1	
3.23	Фотоаппарат	шт.	1	
3.24	Трекинговые палки	шт.	17	
3.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
3.26	Каска туристская	шт.	17	
3.27	Перчатки туристские	шт.	17	
3.28	Полевая лаборатория «Крисмас+» или эквивалент	шт.	1	
3.29	Лупа 4-х кратная	шт.	3	
3.30	Бинокль	шт.	2	
3.31	Эклиметр	шт.	2	
3.32	Термометр воздуха	шт.	2	
3.33	Водный термометр	шт.	2	
3.34	Транспортир	шт.	10	
3.35	Визирная линейка	шт.	5	
3.36	Спилс-карты РФ, региона	набор	1	
3.37	Экшн-камера	шт.	1	
3.38	Историко-географические комплекты материалов	комплект	1	
3.39	Историко-этнографические комплекты материалов	комплект	1	
3.40	Историко-археологические комплекты материалов	комплект	1	
3.41	Методические пособия по экскурсоведению	комплект	1	

3.42	Методическое пособие по краеведению (историческое, географическое и т.п.)	комплект	1	
3.43	Картографические материалы -	комплект	1	
3.44	Фотоаппарат	шт.	1	
3.45	МФУ	шт.	1	
3.46	Биотуалеты	шт.	2	
3.47	Мобильный душ	шт.	2	
4	Все программы, связанные с направлением «Школа безопасности»	комплект	1	15
4.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
4.2	Палатка туристская с тентом (каркасно-дуговая) 4-хместная	шт.	5	
4.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
4.4	Спальный мешок	шт.	17	
4.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
4.6	Тент от дождя	шт.	3	
4.7	Оборудование для приготовления пищи (примуса, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
4.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8,9,10 л.)	шт.	1	
4.9	Компас жидкостный	шт.	17	
4.10	Курвиметр	шт.	2	
4.11	Фонарь налобный	шт.	17	
4.12	Сидушка	шт.	17	
4.13	Топор туристский	шт.	3	
4.14	Пила	шт.	2	
4.15	Лопата складная	шт.	2	
4.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
4.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
4.18	Навигационное устройство походного типа GarminTrex30	шт.	2	
4.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
4.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
4.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
4.22	Ремонтный набор	шт.	1	
4.23	Фотоаппарат	шт.	1	
4.24	Трекинговые палки	шт.	17	
4.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
4.26	Каска туристская	шт.	17	
4.27	Перчатки туристские	шт.	17	
4.28	Боевая одежда пожарного	шт.	2	
4.29	ОЗК или Л-1	шт.	15	

4.30	Противогаз	шт.	17	
4.31	Манекен «Максим»/ «Глаша» и т.п. —	шт.	1	
4.32	Комплект шин иммобилизационных вакуумных	шт.	1	
4.33	Носилки спасательные	шт.	2	

Перечень средств обучения и воспитания для реализации дополнительных общеразвивающих программ в рамках технической направленности

№	Наименование программы	Количество создаваемых инфраструктурных мест	Количество создаваемых ученико-мест	<i>Наименование средств обучения и воспитания, входящих в Примерный перечень средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей (Распоряжение Минпросвещения России от 17.12.2019 г. № 136), планируемых к приобретению, количество в соответствующих единицах измерения</i>	<i>Наименование средств обучения и воспитания, не входящих в Примерный перечень средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей (Распоряжение Минпросвещения России от 17.12.2019 г. № 136), планируемых к приобретению, количество в соответствующих единицах измерения</i>
1.	Робототехника	675	4050		
				Интерактивная панель с мобильной стойкой - 30шт.	Накопитель Transcend TS16GJF750K. для хранения программы и переноса информации – 30шт.
				Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя – 30шт	Тележка для хранения ноутбуков. для хранения программы и переноса информации. Тележка для ноутбуков Offisbox - 30шт
				Шкаф-стеллаж для хранения оборудования – 30шт.	Кронштейн Kromax PROJECTOR-100 White или аналог - 30шт.
				Комплект мебели – 30шт	Конструктор LEGO Education Набор доп. элементов "Пневматика" совместимый с

					базовым набором – 60шт
				Ноутбук (ПК)- 390шт	LEGO 9686 Набор технология и физика – 30шт
					Ресурсный набор LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 – 120шт.
				Мышь – 390шт	Дополнительный набор "Возобновляемые источники энергии" совместимый с базовым набором – 30шт
					Базовый набор LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 – 240шт
				Датчик цвета тип 1 – 300шт	VEX EDR Супер набор для класса и соревнований/Classroom & Competition Super Kit или аналог – 30шт
				Ультразвуковой датчик – 60шт	Кибернетический конструктор ТРИК учебная пара или аналог – 60шт
				Датчик температуры – 30шт	
				ИК-излучатель – 240шт	Комплект полей "ПЕРВЫЙ ШАГ В РОБОТОТЕХНИКУ" 30
				ИК-датчик – 240шт	Набор LEGO EDUCATION WRO Brick set 45811 – 60шт
				Набор соединительных кабелей тип 1 – 120шт	
				Зарядное устройство – 240шт	Книги: 1) Робототехника в школе. Методика, программы, проекты Тарапата Виктор Викторович, Самылкина Надежда Николаевна - 30шт 2) Книга идей LEGO MINDSTORMS EV3. 181 удивительный механизм и устройство – 30шт 3) Большая книга LEGO MINDSTORMS EV3. Валк Лоренс – 30шт 4) Филиппов С. А. «Уроки

					робототехники» 2017г. – 30шт
				Набор для конструирования моделей космических летательных аппаратов – 30шт	
3.	Мультипликационные студии, фотостудии, новостные студии, киностудии	90	540		
				Проектор портативный + экран – 4шт.	Документ-камера Classic Solution DC9s – 4шт.
				Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя – 4шт.	Графический планшет для учителя Wacom Cintiq Pro 32 multi-touch (DTH-3220-RU) – 4шт.
				Графический планшет, формат рабочей области А4 – 48шт.	Подставка для Cintiq Pro 32 (ACK-62802K) – 4шт.
				Видеокамера (Полупрофессиональная с возможностью мониторинга звука и ручными установками) 4шт.	Набор стилусов Wacom Pro Kit (KP-901E) – 4шт.
				Комплект мебели – 4шт.	Наконечники стандартные для Pro Pen 2, 10 штук (ACK-22211) – 60шт.
				Фотоаппарат со сменной оптикой и ручными установками – 4шт.	Войлочные наконечники для Pro Pen 2, 10 штук (ACK-22213) – 60шт.
				МФУ – 4шт.	Чистящее средство – 104шт.
				Комплект осветительного оборудования – 4шт.	Набор для ухода за фотокамерой LENSEPEN – 8шт.
				Штатив – 8шт.	Принтер струйный Epson L1800 (C11CD82402) A3 USB черный – 4шт
					Фотобумага – 280шт.
4.	Информатика,	135	810		

	создание приложений, сайтов, программирование				
				Интерактивная панель с мобильной стойкой – 17шт.	Компьютерная акустика SVEN MS-302 или аналог – 17шт
				Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя – 17шт.	Проектор BenQ TH535 или аналог портативный, DLP, 1920x1080, яркость: 3500 люмен, контрастность 15000:1, поддержка HDTV, 3D технологии, 2xHDMI – 17шт
				Комплект мебели – 17шт.	МФУ лазерный цветной – 17шт
				15.6" Ноутбук ASUS TUF Gaming FX505DY-BQ109 черный – 221шт.	Накопитель Transcend TS16GJF750K. для хранения программ и переноса информации – 17шт
				Тележка для хранения ноутбуков. для хранения программ и переноса информации. Тележка для ноутбуков Offisbox – 17шт	Жесткий диск Seagate Original USB 3.0 4Tb STEL4000200 Backup Plus Hub 3.5" черный – 34шт..
				Напольная вешалка Tatkraft New York – 17шт	Ведро Rotho Twist 17544, 25 л - 17шт
				Мышь – 221шт.	
				Xiaomi Mi Wi-Fi Router 3G- 17шт	
				Ручной инструмент сетевой (набор отверток, клещи обжимные универсальные RJ45,, тестер) – 17шт.	
				Сетевой фильтр Brennenstuhl Secure-Тес 19.500A (1159540376), 3 м – 17шт	
				МФУ – 6шт.	
				Шкаф для хранения – 17шт.	
5.	Программы, направленные на компетентности	90	540		

	подход и развитие навыков среднего специального образования по профессиям: слесарь токарь, электромонтер, фрезеровщик и т.д. комплект				
				Комплект мебели – 4шт.	Термопистолет AEG HG560D - 24шт.
				Станок токарно-винторезный – 4шт.	Лазерный дальномер ADA Cosmo 100 с функцией уклономера A00412 – 24шт.
				Станок фрезерный универсальный – 4шт.	Лак яхтный Parade L20 Яхты & Лодки глянцевый (2.5 л) алкидно-уретановый – 8шт.
				Станок вертикально-сверлильный – 4шт.	Краска для деревянных фасадов и интерьеров V33 "Climats Extrimes", цвет: белый, 1 л – 8шт.
				Станок заточной со встроенной вытяжкой – 4шт.	Набор кистей Pebeo – 24шт.
				Комплект защитной одежды – 48шт.	Ведро Rotho Twist 17544, 25 л – 4шт.
				Стол лабораторный (верстак) – 24шт.	Набор сверл Metabo 627190000, 18 шт. – 24шт.
				Набор ручного инструмента (отвертки, молотки, напильники и т.д.) – 24шт.	Набор гвоздей Госкрепеж "Дачник", 1000 шт – 24шт.
				Набор ручного инструмента (электрический) – 24шт.	Набор универсальных саморезов Стройбат – 24шт.
				Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя – 4шт.	Клей ПВА 1кг BRAUBERG Экстра Суперпрочный – 8шт.
					Компрессор масляный Aurora Wind-25, 24 л, 1.84 кВт – 4шт.

					Набор наждачной бумаги разной зернистости – 24шт.
					Набор токарных резцов по дереву Энкор 10420 – 24шт.
					Набор резцов с твердосплавными напайками (12 шт; 10х10 мм; T5K10) MetalMaster – 24шт.
					Расходные материалы(полотна, шлифовальные круги, комплект для ленточнопильного станка, комплект для ленточно-шлифовального станка, комплект для мини-дреля Dremel, набор для лобзика, набор для бесщеточного рубанка, комплект для аккумуляторной отвертки) – 24шт.
					ЛЕНТОЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК SG3PK-75-OF(TF) – 4шт.
					Ленточнопильный станок JIB MBS 350 – 4шт.
					Тяжелый верстак Expert WTH 200.WS1/WS1.021 стандартная комплектация – 4шт.
6.	САПР, включая 3D-комплект 1 15 прототипирование, создание 3Д моделей, черчение	180	1080		
				Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя – 10шт.	Накопитель Transcend TS16GJF750K. для хранения программ и переноса информации – 20шт.
				3D принтер двухэкструдерный – 10шт.	Сетевой фильтр – 50шт.
				3Д сканер ручной – 10шт.	МФУ лазерный цветной – 10шт.
				Графическая станция (ПК	Штангенциркуль металлический – 20шт.

				повышенной производительности) – 130шт.	
				Монитор высокой четкости – 130шт.	Штангенциркуль пластиковый – 120шт.
				Клавиатура (USB) – 130шт.	Кусачки для проволоки – 60шт.
				Мышь – 130шт.	
				Комплект расходных материалов для 3д принтеров – 400шт.	
				Интерактивная панель с мобильной стойкой – 10шт.	
				3Д ручка – 60шт.	
7.	Электроника	270	1620		
					Коврик для резки, самовосстанавливающийся, А4, 4504J – 180шт.
					Лазерный дальномер SNDWAY, 40 м, 60 м, 80 м, 100 м, Лазерный дальномер ADA Cosmo 70 A00429 – 15шт.
					Мини точные цифровые весы NEWACALOX 200 г x 0,01 г, Весы MACCA-K BK- 300 200105 – 15шт
					Лабораторный блок питания, ELEMENT 305DB – 90шт.
					Станция паяльная термовоздушная + паяльник LUKEY-852D+ - 90шт
					Мультиметр "Ладошка" M103 UNI-T UT33C – 90шт.
					Мультиметр UNI-T UT61E – 15шт.
					Принтер струйный Epson L132 – 15шт.
					Станция паяльная, Dig2000A-Power – 15шт.
					Частотомер, GFC-8270H, 0.01Гц-2700МГц –

					15шт.
					Цифровой осциллограф Rigol DS1054Z – 15шт.
					Мини-дрель 6-18В/3А, СГМ-5, Мини-дрель 6-18В/3А, цанга – 15шт.
					Сверлильная станина МИКРОМОТ МВ 140/S – 15шт.
					Мини сверла диаметром от 0.5 до 1.5мм – 1125шт.
					Дымоуловитель для пайки, МЕГЕОН 02814 – 90шт.
					Образовательный набор «Амперка» - 180шт.
					«Интернет вещей» — продолжение набора «Матрёшка» - 90шт.
					Стол учителя – 15шт.
					Кресло учительское – 15шт.
					Стул ученический – 225шт.
					Стол радиомонтажника антистатический, Стол монтажника радиоаппаратуры АРМ-4155 - 90шт.
					Шкаф стелажный (ячеистый, открытый) 216х150 – 15шт.
					Шкаф металлический двухдверный на замках – 15шт.
					Гардероб металлический – 15шт.
					Доска магнитно-маркерная настенная 170х100 см – 15шт.
					Инфракрасный термометр GM550 (от - 50°C до 550°C) – 15шт
					Комплект щупов и наконечников IEC 61011 – 180шт.
					Держатель печатной платы с лупой, 608-391А, Держатель плат "третья рука" с

				лупой x2.5 – 90шт.
				Губка для паяльника (56x36 мм) – 90шт.
				Подставка для паяльника – 90шт.
				Коврик для работы Cutting Mat двусторонний А3 – 90шт.
				Жидкий флюс во флаконе с кисточкой – 390шт.
				Припой с флюсом в катушке (200 г), Pb60Sn40 Тр ISO-Core "RA" (0.75мм), Припой олово-свинец с флюсом ROM1, катушка 100гр – 390шт.
				Бокорезы, для электроники KNIPEX KN- 7871125ESD – 90шт.
				Пинцет антимагнитный, Набор пинцетов 908-T301 антимагнитный – 90шт.
				Оплётка для выпайки, 8PK-031A, Оплетка для выпайки 1.5мм x 1.5м – 390шт.
				Набор отвёрток, SD-081A (8PK-081A), Набор отверток (7шт) – 30шт
				Кримпер SN-01BM для обжима наконечников, 8PK-371D, Стриппер / Кримпер автоматический 0.5-6.0 мм ² - 15шт.
				Щупы для чипов – 45шт.
				Набор мелких сверел РСВ (10 штук), 0,4 - 0,8 мм (ГОСТ), Набор сверел для печатных плат 10шт – 30шт.
				Антистатическая латунная щетка, DOKA- E003 ESD – 90шт.
				Оловоотсос (Всасыватель припоя), DP- 366C, Оловоотсос механический вакуумный с тефлоновым наконечником (195мм) – 90шт.
				Универсальное зажимное устройство Kaisi

					1209 – 90шт.
					Клеши ЗУБР 59824 – 15шт.
					Тестер сервоприводов – 90шт.
					Зажимы "крокодил" с коннекторами типа "банан" – 90шт.
					Щупы мультиметра – 390шт.
					Макетные платы разных фасонов и размеров – 1500шт.
					Пистолет клеевой 40 Вт (стержень 11мм) – 90шт.
					СГМ-5, Мини-дрель 6-18В/3А, цанга – 30шт.
					1РК-25, Тонкогубцы удлиненные (145мм), 1РК-25Р-СЕ, Кусачки "мини" с клипсой безопасности антистатические (125 мм.) – 90шт.
					Круглогубцы, 160мм, 1РК-102-Е, Тонкогубцы антистатические 145мм – 90шт.
					Стриппер / Кримпер автоматический 0.5-6.0 мм ² . 8РК-371D, Стриппер / Кримпер автоматический 0.5-6.0 мм ² - 30шт.
					Стриппер для зачистки витой пары и разделки контактов, 8РК-СТ001, Стриппер для зачистки витой пары и разделки контактов типа 110 – 90шт.
					Ящик пластиковый для инструмента, 392x152x45 мм – 90шт.
					Ящик пластиковый для инструмента, 245x258x45 мм – 90шт.
					Ящик для инструмента, 79R125, Ящик для инструмента 18", лоток – 30шт.
					Нож универсальный (3 сменных лезвия) – 90шт.

					Ножницы по металлу "PIRANHA", 250мм, прямой и левый рез, сталь-CrMo, двухкомп.рук-ки – 30шт.
					Шпатель монтажный двухсторонний – 90шт.
					Лезвия V-Rex трапециевидное для ножей VR100 /10 штЛезвия V-Rex трапециевидное для ножей VR100 /10 шт – 75шт.
					Лезвия, 18 мм, 10 шт. – 75шт.
					Нож универсальный трапециевидное лезвие (6 сменных лезвий) – 45шт.
					Двухсторонняя подкатная стойка для комплектующих – 15шт.
					Текстолит FR-4 20х15 см для изготовления печатных плат (двухсторонний) – 750шт.
					Ультрафиолетовая лампа для сушки плат – 15шт.
					"Лира" (150мл), Жидкость отмывочная – 75шт.
					Аммоний персульфат 100г – 150шт.
					Кальция гипофосфит 200г – 75шт
					Сода кальцинированная (150-200гр.) – 150шт.
					Сода каустическая (250гр.) – 75шт.
					Фоторезист пленочный 300х500мм – 300шт.
					Фоторезист пленочный 300х1000мм – 225шт.
					Фоторезист пленочный 300х3000мм – 300шт.
					Датчик акселерометр – 180шт.
					Датчик аналоговый термометр – 180шт.
					Датчик аудиовход mini-jack – 180шт.

					Датчик барометр – 180шт.
					Датчик гироскоп – 180шт.
					Датчик влажности почвы – 180шт.
					Датчик температуры герметичный – 180шт.
					Датчик водорода MQ-8-180шт.
					Датчик горючих газов MQ-5 – 180шт.
					Датчик горючих и угарного газов MQ-9 – 180шт.
					Датчик кислотности жидкости – 90шт.
					Датчик линии аналоговый – 180шт.
					Датчик линии цифровой – 180шт.
					Датчик освещенности – 180шт.
					Датчик паров спирта MQ-3 – 180шт.
					Датчик потока воды – 180шт.
					Датчик наклона – 180шт.
					Датчик приближения и освещённости (Тройка-модуль) – 90шт.
					Датчик природного газа MQ-4 – 180шт.
					Датчик пульса – 180шт.
					Датчик сниженного углеводородного газа MQ-6 – 180шт.
					Датчик температуры – 180шт.
					Датчик температуры и влажности SHT11 – 180шт.
					Датчик тока – 180шт.
					Датчик угарного газа MQ-7 – 180шт.
					Датчик уровня воды (прямой) – 180шт.
					Датчик Холла – 180шт.
					Датчик шума – 180шт.
					Датчик ИК-приемник – 180шт.
					Датчик инфракрасный дальномер 20-150 см – 180шт.

					Датчик движения инфракрасный - 180шт.
					Датчик клавиатура 4х3 кнопки – 180шт.
					Датчик клавиатура 4х4 кнопки – 180шт.
					Датчик кнопка – 180шт.
					Датчик магнетометр – 180шт.
					Датчик потенциометр – 180шт.
					Датчик резистор давления, диаметр 12 мм – 90шт.
					Датчик резистор изгиба, 55 мм – 180шт.
					Датчик резистор изгиба, 95 мм – 90шт.
					Датчик вибрации – 180шт.
					Датчик оттенка цвета – 180шт.
					Датчик сканер RFID/NFC, частота 13,56 МГц – 90шт.
					Датчик термистор – 180шт.
					Датчик фоторезистор – 180шт.
					Датчик ультразвуковой дальномер – 180шт.
					Датчик ультразвуковой дальномер – 180шт.
					Датчик температуры и влажности DHT11 – 180шт.
					Графический экран, Графический экран 128х64 – 180шт.
					Текстовый экран 16х2 – 180шт.
					Текстовый экран 20х4 – 180шт.
					Текстовый экран 8х2 – 180шт.
					Цветной графический TFT-экран 160х128 – 90шт.
					Цветной графический TFT-экран 480х320 – 45шт.
					Цветной сенсорный TFT-экран 320х240 – 75шт.

					Плата расширения для подключения большого количества периферии. Тройка Shield – 180шт.
					Модуль реле – 180шт.
					Модуль силовой ключ – 180шт.
					Четырехразрядный индикатор – 180шт.
					Драйвер шагового двигателя – 180шт.
					Пьезоизлучатель – 180шт.
					Шаговый двигатель – 180шт.
					Повышающий стабилизатор напряжения – 180шт.
					Часы реального времени – 180шт.
					Модуль Bluetooth HC-05 – 180шт.
					Модуль ИК-передатчик – 180шт.
					Беспроводной приемник на 433 МГц – 90шт.
					Беспроводной передатчик на 433 МГц – 90шт.
					Модуль Wi-Fi ESP8266 – 90шт.
					Понижающий DC-DC преобразователь – 144шт.
					Плата расширения Motor Shield – 180шт.
					Плата расширения Multiservo Shield – 180шт.
					Плата расширения EasyVR Shield, Плата расширения EasyVR3 Plus Shield – 45шт.
					Плата расширения Ethernet Shield – 45шт.
					Плата расширения Relay Shield – 45шт.
					Плата STM32 Nucleo – 90шт.
					Плата расширения GPRS Shield – 75шт.
					Микросервопривод - 180шт.
					Сервопривод, Сервопривод FS5109M – 180шт.

				Привод постоянного вращения, Привод постоянного вращения FS5113R – 180шт.
				Четырёхколёсная платформа Pirate – 30шт.
				Двухколёсная платформа miniQ – 30шт.
				Погружная помпа с трубкой – 180шт.
				Зарядное устройство для аккумуляторов на 4 аккумулятора – 45шт.
				Аккумулятор, Аккумуляторы Robiton AA 2600 мА·ч (2 шт.) – 90шт.
				Беспаячная макетная плата – 180шт.
				Соединительные провода (комплект) – 180шт.
				7-сегментный индикатор – 750шт.
				7-сегментный драйвер CD4026 – 450шт.
				Аналого-цифровой преобразователь МСР3008 – 90шт.
				Набор резисторов – 300шт.
				Батарейный отсек 3×2 AA – 300шт.
				Батарейный отсек 3 AA – 300шт.
				Батарейный отсек 4 AA – 300шт.
				Диоды выпрямительные 1N4007 на 1000 В, 1 А по 5 штук в комплекте – 150шт.
				Драйвер моторов L293D – 300шт.
				Инвертирующий Триггер Шмитта – 150шт.
				Кнопка тактовая – 1500шт.
				Кнопка тактовая с колпачком – 1500шт.
				Конденсаторы керамические – 1500шт.
				Конденсаторы электролитические – 1500шт.
				Линейный регулятор напряжения L7805 – 300шт.
				Настраиваемый регулятор напряжения

					LM317 – 300шт.
					Переменный резистор 750шт.
					Пьезоизлучатель – 300шт.
					Набор резисторов – 1500шт.
					Светодиодная шкала – 300шт.
					Светодиод 5 мм, красный – 7500шт.
					Светодиод 5 мм, синий – 7500шт.
					Светодиод 5 мм, желтый – 7500шт.
					Светодиод 5 мм, зеленый – 7500шт.
					Микросхема 4026В (счетчик) – 750шт.
					Микросхема 74НС00 (- 750шт.
					Микросхема 74НС08 – 750шт.
					Микросхема 74НС32 – 750шт.
					Микросхема 74НС02 – 750шт.
					Микросхема 74НС27 – 750шт.
					Микросхема 74НС393 – 750шт.
					Таймер 555 – 750шт.
					Транзисторы биполярные – 750шт
					Транзисторы 2N2222 – 1500шт.
					Транзистор полевой MOSFET – 300шт.
					Тумблер – 750шт.
					Arduino NANO 328p – 225шт.
					Bluetooth HC-06 – 300шт.
					Матрица MAX7219, Светодиодная RGB матрица 8×8 – 225шт.
					Матрица 32×8, Светодиодная RGB матрица 64×32 – 45шт.
					Адресная лента (под нарезку) 60led 5 метров – 75шт.
					Потенциометр (10кОм) набор по 10шт., R-0904N-A10K (РП1-74), L25KQ, 10 кОм, Резистор переменный – 75шт.
					Цветная адресуемая светодиодная лента

[illegible]

План

первоочередных мероприятий образовательной организации по созданию и функционированию новых мест в рамках проекта «Успех каждого ребенка»

№	Наименование мероприятия	результат	сроки
1.	Назначение ответственного за создание новых мест дополнительного образования детей	Приказ образовательной организации	Июль
	Формирование перечня средств обучения и воспитания для создания новых мест дополнительного образования детей	Перечень средств обучения	Июнь
2.	Информационное сопровождение реализации национального проекта «Успех каждого ребенка»	Размещение информации на официальном сайте образовательной организации	Весь период
3.	Проведение косметических ремонтов помещений, в которых предусмотрено создание новых мест и установке оборудования	Подготовка кабинетов	Июль-август
4.	Доставка и наладка оборудования	Товарные накладные, акты выполненных работ	Ноябрь-декабрь
5.	Мероприятия по лицензированию образовательной деятельности	Получение лицензии на образовательную деятельность	Июнь август
6.	Разработка и утверждение образовательных программ дополнительного образования	Приказ, решение педагогического Совета	Август
7.	Корректировка штатного расписания	Приказ	До 01.09.2020 г.

8.	Повышение квалификации педагогов, переподготовка	Направление педагогов на переподготовку	В течении учебного года
9.	Организация набора школьников, обучающихся по образовательным программам на новые места дополнительного образования	Заявления родителей, формирование групп, приказ по школе	До 01.09.2020 г.