



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

ПРИКАЗ

О внесении изменений в приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 23 октября 2019 года № 1391 «О реализации мероприятий по созданию в 2020 году новых мест дополнительного образования детей в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»

г. Ханты-Мансийск
«19» мая 2020 г.

№ 705

На основании Распоряжения Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2019 года № Р-136 «Об утверждении методических рекомендаций по приобретению средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата Федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», и признании утратившим силу распоряжения Минпросвещения России от 1 марта 2019 года № Р-21 «Об утверждении рекомендуемого перечня средств обучения для создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеразвивающих программ всех направленностей», в целях реализации в автономном округе основных мероприятий федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», паспорт которого утвержден на заседании президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам 3 сентября 2018 года №10, в соответствии с Концепцией создания новых мест дополнительного образования детей в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, утвержденной распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 26 сентября 2019 года № 500-рп «О

реализации в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре отдельных мероприятий федеральных проектов национального проекта «Образование»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 23 октября 2019 года №1391 «О реализации мероприятий по созданию в 2020 году новых мест дополнительного образования детей в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре» изменение, изложив приложение 3 согласно приложению к настоящему приказу.

2. Отделу организационной работы и защиты информации Департамента обеспечить рассылку настоящего приказа ответственным исполнителям, муниципальным органам местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования, АУ «Институт развития образования».

3. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор Департамента



А.А.Дренин

**Перечень средств обучения и воспитания, приобретаемых
в целях создания новых мест в образовательных организациях
различных типов для реализации дополнительных
общеразвивающих программ всех направленностей**

1. Физкультурно-спортивная направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примерное количество создаваемых новых 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	шт.	40	

	спортивные)			
3	Комплект для игры в гандбол в составе:	комплект	1	20
3.1	Ворота для гандбола	шт.	2	
3.2	Гантели массивные (от 1 до 5 кг)	комплект	5	
3.3	Гантели переменной массы (от 3 до 12 кг)	комплект	2	
3.4	Мяч гандбольный	шт.	20	
3.5	Сетка гашения для ворот гандбольных	шт.	4	
3.6	Сетка для переноски мячей	шт.	2	
3.7	Сетка заградительная для зала (6 x 15 м)	шт.	2	
3.8	Манишка гандбольная	шт.	10	
3.9	Кроссовки гандбольные	пар	20	
3.10	Рейтузы для вратаря	пар	4	
3.11	Свитер для вратаря	пар	4	
3.12	Трусы гандбольные	шт.	40	
3.13	Футболка гандбольная	шт.	40	
4	Футзал, мини-футбол	комплект	1	20
4.1	Мяч мини-футбольный тренировочный	шт.	20	
4.2	Мяч мини-футбольный соревновательный	шт.	10	
4.3	Сетка футзальная, гандбольные	шт.	4	
4.4	Ворота футзальные	шт.	2	
4.5	Форма футбольная	комплект	20	
4.6	Форма вратарская	комплект	4	
4.7	Перчатки вратарские	пар	4	
4.8	Щитки	пар	20	
4.9	Гетры	пар	20	
4.10	Манишки тренировочные	шт.	10	

4.11	Фишки тренировочные	шт.	20	
4.12	Набивной мяч	шт.	10	
4.13	Бутсы для футзала	пар	20	
4.14	Компрессор для накачивания мячей	шт.	1	
4.15	Штуцер	шт.	2	
4.16	Манометр	шт.	2	
4.17	Гантели массивные (от 1 до 5 кг)	комплект	5	
4.18	Флаги для разметки футбольного поля	шт.	6	
5	Лыжные гонки	комплект	1	20
5.1	Весы медицинские	шт.	2	
5.2	Гантели массивные (от 0,5 до 5 кг)	комплект	2	
5.3	Гантели переменной массы (от 3 до 12 кг)	комплект	5	
5.4	Доска информационная	шт.	1	
5.5	Измеритель скорости ветра	шт.	1	
5.6	Крепления лыжные	пар	20	
5.7	Лыжероллеры	пар	20	
5.8	Лыжи гоночные	пар	20	
5.9	Мат гимнастический	шт.	5	
5.10	Мяч футбольный	шт.	2	
5.11	Набивные мячи (от 1 до 5 кг)	комплект	2	
5.12	Палка гимнастическая	шт.	10	
5.13	Палки для лыжных гонок	пар	20	
5.14	Рулетка металлическая (50 м)	шт.	1	
5.15	Секундомер	шт.	4	
5.16	Скакалка гимнастическая	шт.	20	
5.17	Скамейка гимнастическая	шт.	4	
5.18	Снегоход, укомплектованный приспособлением для прокладки лыжных трасс (снегоуплотнительная)	шт.	1	

	машина для прокладки лыжных трасс)			
5.19	Стенка гимнастическая	шт.	4	
5.20	Станок для подготовки лыж	шт.	2	
5.21	Термометр наружный	шт.	4	
5.22	Флажки для разметки лыжных трасс	комплект	1	
5.23	Электромегатон	шт.	1	
5.24	Эспандер лыжника	шт.	20	
5.25	Ботинки лыжные	пар	20	
5.26	Нагрудные номера	шт.	20	
5.27	Очки солнцезащитные	шт.	20	
5.28	Чехол для лыж	шт.	20	
6	Хоккей	комплект	1	20
6.1	Ворота	шт.	2	
6.2	Ограждение площадки (борта, сетка защитная)	комплект	1	
6.3	Шайба (из расчета на 1 группу занимающихся)	шт.	40	
6.4	Станок для заточки коньков	шт.	1	
6.5	Мат гимнастический	шт.	5	
6.6	Мячи набивные (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	комплект	2	
6.7	Мяч футбольный	шт.	5	
6.8	Скамейка гимнастическая	шт.	5	
6.9	Стенка гимнастическая	шт.	2	
6.10	Секундомер	шт.	5	
6.11	Рулетка (50 м)	шт.	5	
6.12	Свисток судейский	шт.	10	
6.13	Клюшка вратаря	шт.	4	
6.14	Клюшка полевого игрока	шт.	40	
6.15	Точильный круг	шт.	2	

6.16	Тейп для клюшек	шт.	80	
6.17	Заправочный камень для точильного станка	шт.	1	
6.18	Защита (защита шеи и горла, панцирь, шорты, комплект-щетки, налокотники, визор, краги, защитная раковина)	шт.	20	
6.19	Защита вратаря	шт.	2	
6.20	Коньки вратаря (ботинки с лезвиями)	пар	2	
6.21	Коньки (ботинки с лезвиями)	пар	20	
6.22	Майка	шт.	40	
6.23	Подтяжки для трусов	шт.	20	
6.24	Подтяжки для гетр	шт.	20	
6.25	Гетры	пар	40	
6.26	Рейтузы	пар	40	
6.27	Свитер	шт.	40	
6.28	Шлем для вратаря с маской	шт.	2	
6.29	Шлем с маской	шт.	20	
6.30	Сумка (баул) для экипировки	шт.	20	
7	Шахматы	комплект	1	20
7.1	Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными	комплект	2	
7.2	Доска шахматная с фигурами шахматными	комплект	20	
7.3	Интерактивная панель 75"	шт.	1	
7.4	Секундомер	шт.	2	
7.5	Стол шахматный	шт.	10	
7.6	Стулья	шт.	20	
7.7	Часы шахматные	шт.	10	
8	Спортивные игры - шашки	комплект	1	20
8.1	Шашки	шт.	20	
8.2	Шахматная доска	шт.	20	

8.3	Шахматные часы	шт.	10	
8.4	Демонстрационная доска	шт.	1	
8.5	Секундомер	шт.	2	
8.6	Стол	шт.	10	
8.7	Стул	шт.	20	
8.8	Интерактивная панель 75"	шт.	1	
9	Единоборства - дзюдо, самбо	комплект	1	20
9.1	Гири спортивные (16, 24, 32 кг)	комплект	2	
9.2	Гонг	шт.	1	
9.3	Манекен тренировочный	шт.	10	
9.4	Мат гимнастический	шт.	10	
9.5	Напольное покрытие татами	шт.	1	
9.6	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	комплект	2	
9.7	Мяч футбольный	шт.	2	
9.8	Резиновые амортизаторы	шт.	10	
9.9	Скамейка гимнастическая	шт.	4	
9.10	Тренажер кистевой	шт.	20	
9.11	Турник навесной для гимнастической стенки	шт.	2	
9.12	Канат	шт.	2	
9.13	Брусья навесные для гимнастической стенки	шт.	2	
9.14	Электронные весы (до 150 кг)	шт.	1	
9.15	Пояс (дзюдо)	шт.	20	
9.16	Футболка	шт.	20	
10	Танцевальный спорт	комплект	1	20
10.1	Весы (до 20 кг)	шт.	1	
10.2	Гантели массивные (от 0,5 до 5 кг)	комплект	5	
10.3	Зеркало (12 х 2 м)	шт.	4	

10.4	Музыкальный центр	шт.	1	
10.5	Скакалка гимнастическая	шт.	20	
10.6	Станок хореографический (12 м)	комплект	1	
10.7	Коврики гимнастические	шт.	20	
10.8	Утяжелители для ног	комплект	20	
10.9	Утяжелители для рук	комплект	20	
10.10	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	комплект	2	
10.11	Костюм спортивный	шт.	20	
10.12	Кроссовки	пар	20	
10.13	Костюм танцевальный (две дисциплины)	шт.	40	
10.14	Танцевальная обувь (две дисциплины)	шт.	40	
11	Гимнастика, фитнес и общая физическая подготовка	комплект	1	20
11.1	Скамейка гимнастическая жесткая	шт.	4	
11.2	Мат гимнастический прямой	шт.	4	
11.3	Мостик гимнастический подпружиненный	шт.	4	
11.4	Бревно гимнастическое напольное (3 м)	шт.	2	
11.5	Переключатель гимнастический пристенный	шт.	4	
11.6	Консоль пристенная для канатов и шестов (3 крюка)	шт.	2	
11.7	Канат для лазания	шт.	2	
11.8	Шест для лазания	шт.	2	
11.9	Переключатель навесной универсальной	шт.	2	
11.10	Брусья навесные	шт.	2	
11.11	Доска наклонная навесная	шт.	2	
11.12	Тренажер навесной для пресса	шт.	2	
11.13	Тренажер навесной для спины	шт.	2	

11.14	Комплексе для групповых занятий (с подвижным стеллажом)	шт.	1	
12	Легкая атлетика	комплект	1	20
12.1	Барьер легкоатлетический универсальный	шт.	20	
12.2	Брус для отталкивания	шт.	1	
12.3	Круг для места толкания ядра	шт.	1	
12.4	Место приземления для прыжков в высоту	шт.	1	
12.5	Палочка эстафетная	шт.	10	
12.6	Планка для прыжков в высоту	шт.	5	
12.7	Стартовые колодки пар	пар	10	
12.8	Стойки для прыжков в высоту	пар	1	
12.9	Ядро массой 3 кг	шт.	10	
12.10	Ядро массой 4 кг	шт.	10	
12.11	Ядро массой 5 кг	шт.	5	
12.12	Ядро массой 6 кг	шт.	5	
12.13	Ядро массой 7,26 кг	шт.	10	
12.14	Буфер для остановки ядра	шт.	1	
12.15	Гантели массивные (от 0,5 до 5 кг)	комплект	5	
12.16	Гантели переменной массы (от 3 до 12 кг)	пар	5	
12.17	Гири спортивные (16, 24, 32 кг)	комплект	3	
12.18	Грабли	шт.	2	
12.19	Доска информационная	шт.	2	
12.20	Измеритель высоты установки планки для прыжков в высоту	шт.	2	
12.21	Конь гимнастический	шт.	1	
12.22	Мат гимнастический	шт.	5	
12.23	Мяч для метания (140 г)	шт.	5	
12.24	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5	комплект	4	

	кг)			
12.25	Патроны для стартового пистолета	шт.	500	
12.26	Пистолет стартовый	шт.	1	
12.27	Помост тяжелоатлетический (2,8 x 2,8 м)	шт.	1	
12.28	Рулетка 10 м	шт.	2	
12.29	Рулетка 100 м	шт.	1	
12.30	Рулетка 20 м	шт.	2	
12.31	Рулетка 50 м	шт.	1	
12.32	Секундомер	шт.	5	
12.33	Скамейка гимнастическая	шт.	5	
12.34	Скамейка для жима штанги лежа	шт.	2	
12.35	Стенка гимнастическая	пар	1	
12.36	Стойки для приседания со штангой	пар	1	
12.37	Указатель направления ветра	шт.	2	
12.38	Штанга тяжелоатлетическая	комплект	2	
12.39	Электромегафон	шт.	1	
12.40	Колокол сигнальный	шт.	1	
12.41	Конус высотой 15 см	шт.	10	
12.42	Конус высотой 30 см	шт.	20	
12.43	Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м	шт.	3	
12.44	Препятствие для бега с препятствиями 5 м	шт.	1	
12.45	Препятствие для бега с препятствиями 3,66 м	шт.	1	
12.46	Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом	шт.	1	
12.47	Место приземления для прыжков с шестом	шт.	1	
12.48	Планка для прыжков с шестом	шт.	5	

12.49	Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с шестом	шт.	1	
12.50	Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом	шт.	2	
12.51	Стойки для прыжков с шестом	пар	1	
12.52	Ящик для упора шеста	шт.	1	
12.53	Диск массой 1 кг	шт.	10	
12.54	Диск массой 1,5 кг	шт.	5	
12.55	Диск массой 1,75 кг	шт.	10	
12.56	Диск массой 2 кг	шт.	10	
12.57	Диски обрешиненные (от 0,5 до 2 кг)	шт.	2	
12.58	Копье массой 600 г	шт.	10	
12.59	Копье массой 700 г	шт.	10	
12.60	Копье массой 800 г	шт.	10	
12.61	Круг для места метания диска	шт.	1	
12.62	Круг для места метания молота	шт.	1	
12.63	Молот массой 3 кг	шт.	5	
12.64	Молот массой 4 кг	шт.	5	
12.65	Молот массой 5 кг	шт.	5	
12.66	Молот массой 6 кг	шт.	5	
12.67	Молот массой 7,26 кг	шт.	5	
12.68	Ограждение для метания диска	шт.	5	
12.69	Ограждение для метания молота	шт.	1	
12.70	Сетка для ограждения места тренировки метаний в помещении	шт.	1	
12.71	Сетка для ограждения места тренировки метаний в помещении	шт.	1	
12.72	Костюм спортивный парадный	шт.	20	
12.73	Кроссовки легкоатлетические	шт.	20	
12.74	Майка легкоатлетическая	пар	20	

12.75	Обувь для метания диска и молота	шт.	20	
12.76	Обувь для толкания ядра	пар	20	
12.77	Трусы легкоатлетические	пар	20	
12.78	Шиповки для бега на короткие дистанции	шт.	20	
12.79	Шиповки для бега на средние и длинные дистанции	пар	20	
12.80	Шиповки для бега с препятствиями (стипель-чеза)	пар	20	
12.81	Шиповки для метания копья	пар	20	
12.82	Шиповки для прыжков в высоту	пар	20	
12.83	Шиповки для прыжков в длину и прыжков с шестом	пар	20	
12.84	Шиповки для тройного прыжка	пар	20	

2. Социально-педагогическая направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примерное количество создаваемых новых 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	шт.	1	

	препятствий			
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	Методические пособия, компьютерные программы	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	Примерное 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,	набор	10	

	капителей, голов			
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 -	комплект	1	15

	рукоделие			
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	Пяльцы для вышивания	шт.	15	
3.12	Стеклянные бусины для украшений	уп.	15	
3.13	Застежки, швензы	шт.	50	
3.14	Бумага А4	уп.	4	
3.15	Набор белого картона	уп.	15	
3.16	Набор цветного картона	уп.	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	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 объемный 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	м ³	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

примечание.

Нумерация пунктов дана в соответствии с официальным текстом документа.

10.3	Мебель учебная	комплект	1	1
10.4	Доска магнитно-маркерная	шт.	1	1
10.5	Фортепиано 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-октавный, 3-октавный, 4-октавный, 5-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	Фортепиано 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
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	Фортепиано 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
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	Фортепиано 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	Фортепиано	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, желейки, свирели (комплект)	комплект	1	15-20
------	---	----------	---	-------

4. Естественнонаучная направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примерное количество создаваемых новых мест
Сельскохозяйственный профиль				
1	Агроэкология	комплект	1	15
1.1	Лабораторный стол	шт.	2	
1.2	Стол учительский	шт.	1	
1.3	Стул учительский	шт.	1	
1.4	Стол ученический	шт.	15	
1.5	Стул учительский	шт.	15	
1.6	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
1.7	Шкаф для химических реактивов	шт.	1	
1.8	Шкаф вытяжной химический	шт.	1	
1.9	Стол для весов	шт.	1	
1.10	Доска школьная	шт.	1	
1.11	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
1.12	Компьютер с монитором и комплектующими	шт.	2	
1.13	Программные продукты	шт.	2	
1.14	Принтер/многофункциональное устройство	шт.	1	
1.15	Ноутбук	шт.	2	
1.16	Мультимедийный проектор с экраном/интерактивная панель	шт.	1	
1.17	Звуковые колонки	шт.	1	
1.18	Фотоаппарат	шт.	2	

1.19	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
1.20	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
1.21	Набор химических реактивов и красителей	шт.	2	
1.22	Часовые стекла	шт.	2	
1.23	Предметные стекла	шт.	15	
1.24	Покровные стекла	шт.	15	
1.25	Пипетки	шт.	15	
1.26	Пинцет анатомический	шт.	3	
1.27	Препаровальная игла	шт.	15	
1.28	Бумага фильтровальная	шт.	3	
1.29	Пробирки пластиковые	шт.	5	
1.30	Спиртовка лабораторная	шт.	5	
1.31	Чашка Петри	шт.	5	
1.32	Набор химической посуды	шт.	3	
1.33	Весы аналитические электронные	шт.	2	
1.34	Микроскоп световой	шт.	2	
1.35	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
1.36	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
1.37	Лупа лабораторная	шт.	8	
1.38	Теплица сезонная	шт.	1	
1.39	Лопата штыковая	шт.	5	
1.40	Лопата садовая	шт.	5	
1.41	Грабли витые	шт.	5	
1.42	Грабли веерные	шт.	5	
1.43	Вилы	шт.	5	
1.44	Мотыга	шт.	5	
1.45	Совок	шт.	5	

1.46	Ручной культиватор	шт.	5	
1.47	Секатор	шт.	5	
1.48	Опрыскиватель ранцевый 5 л	шт.	2	
1.49	Опрыскиватель ручной 1 л	шт.	2	
1.50	Лейка 5 л	шт.	2	
1.51	Лейка 2,5 л	шт.	2	
1.52	Шланг поливочный 50 м	шт.	2	
1.53	Насадка (триггер)	шт.	2	
1.54	Ножовка садовая	шт.	8	
1.55	Плоскорез	шт.	1	
1.56	Газонокосилка (триммер)	шт.	1	
1.57	Тачка	шт.	1	
1.58	Сито лабораторное с поддоном	шт.	2	
1.59	Контейнер для рассады	шт.	8	
1.60	Укрывной материал 50 м	шт.	2	
1.61	Пленка п/э 40 м	шт.	2	
1.62	Эккер	шт.	2	
1.63	Мерная лента 20 м	шт.	5	
1.64	Ведро пластиковое 5 л	шт.	8	
1.65	Аптечка первой помощи	шт.	1	
1.66	Средства защиты - рабочие перчатки, халат	шт.	15	
1.67	Комплект лабораторного оборудования "Растения и их среда обитания"	шт.	1	
1.68	Комплект лабораторного оборудования "Сельскохозяйственные культуры"	шт.	1	
1.69	Прибор контроля параметров почвы (рН, влагометр, измеритель плодородия)	шт.	2	
1.70	Коллекция семян культурных	шт.	1	

	растений			
1.71	Учебные таблицы химии в технологиях сельского хозяйства	комплект	1	
1.72	Коллекция минеральных удобрений	шт.	1	
1.73	Коллекция вредителей сельскохозяйственных культур	шт.	1	
1.74	Набор для выращивания биологических культур с автоматизированным контролем параметров	шт.	2	
1.75	Муляжи плодово-ягодных культур	набор	1	
1.76	Муляжи корнеплодов и грибов	набор	1	
1.77	Гербарии основных с/х культур	шт.	1	
1.78	Методические пособия	комплект.	1	
1.79	Дидактические материалы	комплект	1	
1.80	Настольные дидактические игры эколого-биологического содержания	шт.	2	
1.81	Определитель сорных растений	шт.	3	
1.82	Нитратомер	шт.	3	
1.83.	Модель "Умная теплица"	шт.	3	
1.84.	Гидропонная лаборатория	шт.	3	
1.85.	Автоклав	шт.	2	
1.86.	Магнитная мешалка	шт.	2	
1.87.	Дистиллятор	шт.	1	
1.88.	Окуляр цифровой для передачи видеонизображения с микроскопа на компьютер	шт.	2	
1.89.	Окулировочный (прививочный) нож	шт.	15	
1.90.	Холодильник (лабораторный)	шт.	1	
Биологический профиль				
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	Исключен. - Распоряжение Минпросвещения России от 03.02.2020 N P-9			
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 устройство	шт.	1	
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 беспроводного 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.	45	
2.26	Покровные стекла	шт.	150	
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	Эксгаустер	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.	4	
2.49	Цифровой USB-микроскоп	шт.	4	
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	шт.	8	

	герб. пресса)			
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 растительного 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 туристический	шт.	2	
2.69	Тент полиэтиленовый	шт.	2	
2.70	Веревка основная 10 мм	шт.	5	
2.71	Веревка 3 мм	шт.	15	
2.72	Рюкзак туристический	шт.	15	
2.73	Коврик туристический	шт.	15	
2.74	Баллон газовый	шт.	1	
2.75	Плитка газовая портативная	шт.	1	
2.76	Костюм противэнцефалитный	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 дидактические игры эколога-биологического содержания	шт.	2	
2.94	Штангенциркуль/мерная вилка	шт.	3	
2.95	Коллекция комнатных растений	шт.	1	
2.96	Бумага формата А3 для монтировки гербария	шт.	8	
2.97	Средства ухода за комнатными растениями	шт.	1	
2.98	Лаборатория "Исследование почвы"	шт.	1	
2.99	Холодильник для хранения препаратов	шт.	1	
2.100	Окуляр цифровой для передачи видеоизображения с микроскопа на компьютер	шт.	8	
3	Гидробиология	комплект	1	15
3.1	Лабораторный стол	шт.	2	
3.2	Стол учительский	шт.	1	
3.3	Стул учительский	шт.	1	
3.4	Стол ученический	шт.	15	
3.5	Исключен. - Распоряжение Минпросвещения России от 03.02.2020 N P-9			

3.6	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
3.7	Шкаф для химических реактивов	шт.	1	
3.8	Шкаф вытяжной химический	шт.	1	
3.9	Стол для весов	шт.	1	
3.10	Доска школьная	шт.	1	
3.11	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
3.12	Компьютер с монитором и комплектующими	шт.	2	
3.13	Программные продукты	шт.	2	
3.14	Принтер/многофункциональное устройство	шт.	1	
3.15	Ноутбук	шт.	2	
3.16	Планшет	шт.	2	
3.17	Звуковые колонки	шт.	1	
3.18	Флэш-накопитель	шт.	2	
3.19	Интерактивная панель	шт.	1	
3.20	Видеокамера	шт.	1	
3.21	Фотоаппарат	шт.	1	
3.22	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
3.23	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
3.24	Холодильник для хранения препаратов	шт.	1	
3.25	Предметные стекла	шт.	45	
3.26	Покровные стекла	шт.	150	
3.27	Пипетки Пастера	шт.	15	
3.28	Пинцет анатомический	шт.	3	
3.29	Препаровальная игла	шт.	8	
3.30	Кюветы/ванночки	шт.	4	
3.31	Бумага фильтровальная	шт.	5	

3.32	Пробирки пластиковые	шт.	5	
3.33	Набор для диссекции	шт.	4	
3.34	Спиртовка лабораторная	шт.	3	
3.35	Чашка Петри	шт.	3	
3.36	Сито лабораторное	шт.	3	
3.37	Весы лабораторные	шт.	2	
3.38	Микроскоп световой	шт.	2	
3.39	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
3.40	Микроскоп стереоскопический (бинокляр)	шт.	1	
3.41	Микротом	шт.	1	
3.42	Лупа лабораторная	шт.	8	
3.43	Водный сачок (гидробиологический)	шт.	8	
3.45	Скребок водный	шт.	4	
3.46	Экспаустер	шт.	2	
3.47	Пластмассовые банки для сбора живого материала	шт.	16	
3.48	Складной перочинный нож	шт.	2	
3.49	Бинокль	шт.	2	
3.50	Дальномер	шт.	2	
3.51	Планктонные сети	шт.	5	
3.52	Диск Секки	шт.	2	
3.53	Барометр	шт.	2	
3.54	Дночерпатель	шт.	4	
3.55	Электронный прибор анализа параметров окружающей среды	шт.	2	
3.56	Метеостанция	шт.	1	
3.57	Прибор ночного видения	шт.	15	
3.58	Палатка туристическая	шт.	5	
3.59	Котел туристический	шт.	2	

3.60	Тент полиэтиленовый	шт.	2	
3.61	Веревка основная 10 мм	шт.	5	
3.62	Веревка 3 мм	шт.	15	
3.63	Рюкзак туристический	шт.	15	
3.64	Коврик туристический	шт.	15	
3.65	Баллон газовый	шт.	1	
3.66	Плитка газовая портативная	шт.	1	
3.67	Костюм гидробиологический	шт.	2	
3.68	Умывальник	шт.	2	
3.69	Ведро пластиковое	шт.	5	
3.70	Аптечка первой помощи	шт.	2	
3.71	Лодка надувная	шт.	5	
3.72	Спасательные жилеты	шт.	15	
3.73	Компас	шт.	15	
3.74	Спутниковый навигатор	шт.	2	
3.75	Приборы радиосвязи	шт.	2	
3.76	Комплект определителей и атласов живых организмов	шт.	8	
3.77	Лаборатория "Физико-химический анализ воды"	шт.	1	
3.78	Лаборатория "Биологический анализ воды"	шт.	1	
3.79	Учебные таблицы по биологии	комплект	1	
3.80	Справочные биологические коллекции	комплект	1	
3.81	Муляжи живых организмов	комплект	1	
<p>примечание. Нумерация пунктов дана в соответствии с официальным текстом документа.</p>				
3.83	Набор микроскопических препаратов	шт.	1	
3.84	Карты географические	набор	1	
3.85	Методические пособия	комплект	1	

3.86	Дидактические материалы	комплект	1	
3.87	Настольные дидактические игры эколого-биологического содержания	шт.	2	
3.88	Аквариум с аксессуарами	шт.	15	
3.89	Террариум с аксессуарами	шт.	15	
3.90	Окуляр цифровой для передачи видеоизображения с микроскопа на компьютер	шт.	2	
4	Экология	комплект	1	15
4.1	Комплект мебели	комплект	1	
4.2	Компьютер	шт.	2	
4.3	Интерактивная панель	шт.	1	
4.4	Принтер	шт.	1	
4.5	Бинокль	шт.	8	
4.6	Топор универсальный	шт.	1	
4.7	Микроскоп лабораторный (среднего уровня)	шт.	5	
4.8	Микроскоп биологический (высокого класса)	шт.	5	
4.9	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
4.10	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
4.11	Цифровой фотоаппарат	шт.	2	
4.12	Планшетный компьютер, имеющий приемник сигналов спутниковой навигации	шт.	3	
4.13	Спутниковая навигация GPS и ГЛОНАСС	шт.	1	
4.14	Программные продукты	шт.	2	
4.15	Бурав возрастной для мягких и твердых древесных пород 400	шт.	1	
4.16	Высотомер	шт.	3	
4.17	Буссоль геодезическая	шт.	3	

4.18	Цепной полнотометр	шт.	3	
4.19	Реласкоп-полнотометр	шт.	3	
4.20	Вилка мерная текстолитовая	шт.	3	
4.21	Рулетка для измерения диаметра и длины	шт.	5	
4.22	Меч Колесова	шт.	8	
4.23	Ранец противопожарный	шт.	3	
4.24	Компас	шт.	3	
4.25	Телескопический секатор	шт.	1	
4.26	Садовая ножовка	шт.	5	
4.27	Совок садовый	шт.	8	
4.28	Лопата штыковая	шт.	5	
4.29	Грабли	шт.	5	
4.30	Тяпки и мотыги	шт.	4	
4.31	Шкаф лабораторный	шт.	1	
4.32	Шкаф для хранения учебных пособий	шт.	1	
4.33	Расправилка энтомологическая	шт.	8	
4.34	Гербарный пресс (гербарная сетка)	шт.	8	
4.35	Гербарная папка	шт.	8	
4.36	Котел туристический	шт.	2	
4.37	Палатка туристическая	шт.	5	
4.38	Рюкзак туристический	шт.	15	
4.39	Предметные стекла	шт.	45	
4.40	Покровные стекла	шт.	150	
4.41	Комплект определителей и атласов живых организмов	шт.	8	
4.42	Карты географические	набор	1	
4.43	Методические пособия	комплект	1	
4.44	Дидактические материалы	комплект	1	
4.45	Цифровая лаборатория по экологии	шт.	1	

4.46	Цифровая лаборатория по экологии (полевая)	шт.	1	
4.47	Тент полиэтиленовый	шт.	2	
4.48	Окуляр цифровой для передачи видеоизображения с микроскопа на компьютер	шт.	2	
4.49	Набор настольных игр и профориентационных уроков "Мир профессий будущего"	шт.	3	
4.50	3D принтер	шт.	1	
4.51	Компьютер с монитором и комплектующими	шт.	5	
5	Человек и его здоровье	комплект	1	15
5.1	Мебель	комплект.	1	
5.2	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
5.3	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
5.4	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
5.5	Компьютер	шт.	2	
5.6	Программные продукты	шт.	2	
5.7	Принтер/многофункциональное устройство	шт.	1	
5.8	Ноутбук	шт.	2	
5.9	Планшет	шт.	2	
5.10	Звуковые колонки	шт.	1	
5.11	Интерактивная панель	шт.	1	
5.12	Видеокамера	шт.	1	
5.13	Фотоаппарат	шт.	1	
5.14	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
5.15	Учебная литература	комплект	1	
5.16	Микроскоп световой	шт.	2	
5.17	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	

5.18	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
5.19	Лупа лабораторная	шт.	8	
5.20	Тренажер-манекен "Максим"	шт.	2	
5.21	Тренажер для эвакуации и оказания первой помощи "Алекс"	шт.	2	
5.22	Интерактивный экспонат "Физиологическая мощь человека"	шт.	1	
5.23	Интерактивный экспонат "Биоритм"	шт.	1	
5.24	Интерактивный экспонат "Время реакции" (24 кнопки)	шт.	1	
5.25	Интерактивный экспонат "Витрувианский человек"	шт.	1	
5.26	Набор "Органы чувств"	шт.	1	
5.27	Электрофизиология	шт.	1	
5.28	Стенд "Физиология" (силомер, спирограф, давление, пульс)	шт.	1	
5.29	Интерактивное пособие "Человек. Строение тела человека"	шт.	1	
5.30	Анатомическая модель глаза	шт.	1	
5.31	Анатомическая модель уха	шт.	1	
5.32	Модель гортани в разрезе	шт.	1	
5.33	Модель желудка в разрезе	шт.	1	
5.34	Модель локтевого сустава подвижная	шт.	1	
5.35	Модель носа в разрезе	шт.	1	
5.36	Модель почки в разрезе	шт.	1	
5.37	Модель сердца (демонстрационная)	шт.	1	
5.38	Манометры	шт.	2	
5.39	Термометры	шт.	3	
5.40	Комплект необходимых средств для оказания неотложной помощи	комплект	1	
5.41	Набор лангеток	шт.	5	

5.42	Массажный стол	шт.	1	
5.43	Медицинские расходные материалы (пеленки, простынки, подгузники, перчатки, маски и т.д.)	набор	1	
5.44	Набор "Имитатор ранений и поражений"	шт.	2	
5.45	Тренажер для внутривенных инъекций (рука)	шт.	1	
5.46	Тренажер для внутримышечных инъекций	шт.	1	
5.47	Штатные носилочные средства	шт.	2	
5.48	Аптечка первой помощи универсальная	шт.	1	
6	Экологический мониторинг	комплект	1	15
6.1	Мельничный газ N 20 2 п/м	шт.	1	
6.2	Мельничный газ N 70 2 п/м	шт.	1	
6.3	Ткань льняная 5 п/м	шт.	3	
6.4	Полиэтилен 5 п/м	шт.	3	
6.5	Водный сачок	шт.	1	
6.6	Драга закидная	шт.	3	
6.7	Планктонная сетка	шт.	3	
6.8	Пинцет глазной	шт.	1	
6.9	Лупа ручная	шт.	1	
6.10	Термометр водный	шт.	5	
6.11	Диск Секки	шт.	3	
6.12	Рулетка измерительная 10 м	шт.	5	
6.13	Чашки Петри пластиковые	шт.	15	
6.14	Весы технические с разновесами	шт.	3	
6.15	Лупа бинокулярная налобная	шт.	5	
6.16	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
6.17	Микроскоп цифровой	шт.	2	

6.18	Портативный рН-метр	шт.	3	
6.19	Портативный измеритель минерализации воды	шт.	5	
6.20	Портативный оксиметр	шт.	5	
6.21	Портативный измеритель ОВП и температуры	шт.	5	
6.22	Полевая базовая гидрохимическая лаборатория	шт.	3	
6.23	Комплект химических реактивов	шт.	3	
6.24	Набор "Свет, воздух, почва"	шт.	1	
6.25	Лаборатория "Исследование газов"	шт.	1	
6.26	Лаборатория "Физико-химический анализ воды"	шт.	1	
6.27	Набор для оценки чистоты воздуха методом биоиндикации	шт.	1	
6.28	Лаборатория "Биологический анализ воды"	шт.	1	
6.29	Портативный измеритель температуры, влаги и кислотности почв	шт.	3	
6.30	Портативная комплект-лаборатория для почв	шт.	3	
6.31	Тест-комплект на аммоний	шт.	5	
6.32	Тест-комплект на нитраты	шт.	5	15
6.33	Тест-комплект катионной емкости	шт.	5	
6.34	Тест-комплект кислотности	шт.	5	
6.35	Тест-комплект фосфора	шт.	5	
6.36	Весы аналитические	шт.	3	
6.37	Центрифуга лабораторная	шт.	3	
6.38	Многофункциональный набор химической посуды	шт.	3	
6.39	Ранцевая лаборатория	шт.	3	
6.40	Набор почвенных сит	шт.	3	

6.41	Термометр почвенный	шт.	3	
6.42	Весы торсионные	шт.	3	
6.43	Измеритель радиации	шт.	3	
6.44	Кондуктометр	шт.	3	
6.45	Термогигрометр	шт.	3	
6.46	Люксметр	шт.	3	
6.47	Шумомер	шт.	3	
6.48	Измеритель электромагнитного фона	шт.	3	
6.49	Каска пожарного	шт.	2	
6.50	Топор-мотыга лесопожарный	шт.	1	
6.51	Костюм противоэнцефалитный	шт.	15	
6.52	Хлопушка пожарная (резиновая или металлическая)	шт.	1	
6.53	Емкость пожарная (резервуар для воды)	шт.	1	
6.54	Гербарий ботанический лесных травянистых видов растений	шт.	1	
6.55	Гербарий дендрологический	шт.	1	
6.56	Коллекция насекомых - вредителей леса	шт.	1	
6.57	Коллекция семян лесных деревьев	шт.	1	
Физико-химический профиль				
7	Физико-химические исследования	комплект	1	15
7.1	Лабораторный стол	шт.	1	
7.2	Стол учительский	шт.	1	
7.3	Стул учительский	шт.	1	
7.4	Стол ученический	шт.	15	
7.5	Исключен. - Распоряжение Минпросвещения России от 03.02.2020 N P-9			
7.6	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
7.7	Шкаф для химических реактивов	шт.	1	

7.8	Шкаф вытяжной химический	шт.	1	
7.9	Стол для весов	шт.	1	
7.10	Шкаф для коллекций и дидактических материалов	шт.	1	
7.11	Компьютер	шт.	1	
7.12	Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" демонстрационная	шт.	1	
7.13	Программные продукты	шт.	1	
7.14	Принтер/многофункциональное устройство	шт.	1	
7.15	Ноутбук	шт.	2	
7.16	Звуковые колонки	шт.	1	
7.17	Флэш-накопитель	шт.	2	
7.18	Интерактивная панель	шт.	1	
7.19	Видеокамера	шт.	1	
7.20	Фотоаппарат	шт.	1	
7.21	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
7.22	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
7.23	Предметные стекла	шт.	45	
7.24	Покровные стекла	шт.	150	
7.25	Спиртовка лабораторная	шт.	3	
7.26	Чашка Петри	шт.	3	
7.27	Сито лабораторное	шт.	3	
7.28	Весы лабораторные	шт.	2	
7.29	Микроскоп световой	шт.	2	
7.30	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
7.31	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2	
7.32	Лупа лабораторная	шт.	8	
7.33	Комплекты лабораторных работ "Сила	шт.	8	

	тока", "Механика", "Геометрическая оптика", "Тепловые явления", "Электричество", "Магнетизм" и пр.			
7.34	Лаборатория "Физико-химический анализ воды"	шт.	1	
7.35	Набор для оценки чистоты воздуха методом биоиндикации	шт.	1	
7.36	Набор "Юный химик"	шт.	1	
7.37	Набор "Юный физик"	шт.	1	
7.38	Набор "Магнетизм"	шт.	1	
7.39	Плитка электрическая	шт.	15	
7.40	Штатив лабораторный химический	шт.	15	
7.41	Баня комбинированная лабораторная	шт.	15	
7.42	Доска для сушки посуды	шт.	1	
7.43	Лабораторные весы с разновесами	шт.	8	
7.44	Весы учебные электронные	шт.	15	
7.45	pH-метр	шт.	1	
7.46	Пинцет	шт.	1	
7.47	Пипетки	шт.	3	
7.48	Планшет пластиковый	шт.	5	
7.49	Бумага фильтровальная	шт.	5	
7.50	Набор "Большая химическая лаборатория - 4"	шт.	1	
7.51	Химическая посуда	шт.	1	
7.52	Линейка	шт.	15	
7.53	Горелка	шт.	15	
7.54	Набор химических реактивов	шт.	1	
7.55	Термометр водный	шт.	8	
7.56	Термометр воздушный	шт.	8	
7.57	Термометр электронный	шт.	8	
7.58	Ступка с пестиком	шт.	15	

7.59	Штатив для пробирок	шт.	8	
7.60	Лоток для проведения опытов	шт.	15	
Физико-географический профиль				
8	Физико-географические исследования	комплект	1	15
8.1	Мебель	комплект	1	
8.2	Шкаф для приборов лабораторный	шт.	1	
8.3	Стол для весов	шт.	1	
8.4	Компьютер	шт.	2	
8.5	Программные продукты	шт.	2	
8.6	Принтер/многофункциональное устройство	шт.	1	
8.7	Ноутбук	шт.	2	
8.8	Звуковые колонки	шт.	1	
8.9	Флэш-накопитель	шт.	2	
8.10	Интерактивная панель	шт.	1	
8.11	Видеокамера	шт.	1	
8.12	Фотоаппарат	шт.	1	
8.13	Лазерная указка-презентатор	шт.	2	
8.14	Точка беспроводного доступа в интернет (Wi-Fi)	шт.	1	
8.15	Телескоп	шт.	8	
8.16	Компас	шт.	15	
8.17	Учебная литература	комплект	1	
8.18	Биноклярные лупы	шт.	8	
8.19	Учебные топографические и геологические карты	комплект	15	
8.20	Весы лабораторные	шт.	2	
8.21	Микроскоп световой	шт.	2	
8.22	Цифровой USB-микроскоп	шт.	2	
8.23	Микроскоп стереоскопический	шт.	2	

	(бинокляр)			
8.24	Лупа лабораторная	шт.	8	
8.25	Физическая карта мира и России	шт.	1	
8.26	Коллекции минералов (демонстрационные)	набор	1	
8.27	Коллекция "Сырье для топливной промышленности" (раздаточная)	шт.	15	
8.28	Коллекция "Сырье для химической промышленности" (раздаточная)	шт.	15	
8.29	Коллекции горных пород	набор	1	
8.30	Коллекции полезных ископаемых	набор	1	
8.31	Коллекции палеонтологические	набор	1	
8.32	Коллекции кристаллов	набор	1	

5. Техническая направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примерное количество создаваемых новых мест
1	Робототехника по уровням (начальный, средний, продвинутый). Каждое направление обязательно комплектуется оборудованием из раздела 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	Электродвигатель, 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	Электродвигатель, 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	шт.	6	

	комплект для разработки многокомпонентных мобильных и промышленных роботов			
1.5.3	Образовательный робототехнический комплект для разработки многокомпонентных робототехнических систем со сложной кинематикой, манипуляционных и андронидных 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	3D-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	3D-принтер	шт.	5	
2.9	Лазерный станок	шт.	1	
2.10	Наборы для самостоятельной сборки модели	шт.	11	
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	
<p>примечание. Здесь и далее нумерация пунктов дана в соответствии с официальным текстом документа.</p>				
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	3D-сканер	шт.	1	
3.23	3D-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 PCI сетевой 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 Arduino Продвинутый уровень	комплект	15	
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 стойкой	шт.	1	
5.2	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
5.3	Комплект мебели	комплект	1	
5.4	3D-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	шт.	15	
5.8	Ноутбук (ПК)	шт.	16	
5.9	3D-принтер	шт.	2	
5.10	МФУ	шт.	1	
6	Программы, направленные на компетентностный 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	3D-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	Мультиметр	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-прототипирование, создание 3D-моделей, черчение	комплект	1	15
7.1	Доска магнитно-маркерная поворотная двусторонняя	шт.	1	
7.2	3D-принтер	шт.	5	
7.3	3D-принтер двухэкструдерный	шт.	1	
7.4	3D-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 3D-принтеров	комплект	1	
7.12	3D-ручка	шт.	15	
7.13	Планшет графический А4	шт.	15	
7.14	Специализированное программное обеспечение САПР	шт.	15	
7.15	3D-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 радиуправления), совместимый с конструктором программируемого квадрокоптера, с симулятором	шт.	15	
9.4	Учебная беспилотная авиационная система 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 компьютера	шт.	10	
	Оборудование для углубленного изучения	комплект	1	10
9.23	Конструктор квадрокоптера с расширенными возможностями программирования и роевого автономного полета	шт.	10	
9.24	Ресурсный набор, совместимый с конструктором программируемого квадрокоптера	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 4 мм	шт.	10	
9.31	Фанера 8 мм	шт.	10	

6. Туристско-краеведческая направленность

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примерное количество создаваемых новых мест
1	Лыжный туризм	комплект	1	15
1.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
1.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	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 (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	комплект	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 туристический	шт.	3	
1.14	Пила	шт.	2	
1.15	Лопата складная	шт.	2	
1.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	комплект	2	
1.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
1.18	Навигационное устройство походного типа	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 туристическая	шт.	17	
1.27	Перчатки туристические	шт.	17	
1.28	Палатка типа "Зима" с тентом - количество определяется вместимостью	шт.	В зависимости от технических характеристик	
1.29	Печь для палатки "Зима"	шт.	Должно соответствовать	

			количеству палаток	
1.30	Комплект лыжных мазей и парафина	шт.	1	
1.31	Снежная, лавинная лопата	шт.	1	
1.32	Пила снежная	шт.	2	
1.33	Сани-волокуши из ткани	шт.	2	
1.34	Сковорода	шт.	2	
1.35	Лавинная лента	шт.	17	
1.36	Лавинный шуп	шт.	5	
1.37	Лавинный датчик	шт.	17	
1.38	Ремонтный набор	шт.	1	
1.39	Снегоступы	шт.	5	
1.40	Лыжный комплект (лыжи, палки, ботинки)	пар.	17	
2	Горный туризм	комплект	1	15
2.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
2.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	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 (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
2.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	комплект	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 туристический	шт.	3	
2.14	Пила	шт.	2	
2.15	Лопата складная	шт.	2	
2.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
2.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
2.18	Навигационное устройство походного типа	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 туристическая	шт.	17	
2.27	Перчатки туристические	шт.	17	
2.28	Карабины туристические - 85 единиц (5 карабинов x 17 чел.)	шт.	85	
2.29	Система страховочная	шт.	17	
2.30	Спусковое устройство	шт.	17	
2.31	Жумар	шт.	17	
2.32	Веревка 10 мм	м	120	
2.33	Веревка 6 мм	м	50	
2.34	Кошки альпинистские	шт.	17	
2.35	Ледоруб	шт.	17	
2.36	Крючья скальные в ассортименте	набор	1	
2.37	Закладка альпийская в ассортименте	набор	1	
3	Все программы с элементами	комплект	1	15

	спортивного туризма по группе дисциплин "Дистанция"			
3.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
3.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	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 (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
3.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	комп.	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 туристический	шт.	3	
3.14	Пила	шт.	2	
3.15	Лопата складная	шт.	2	
3.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	набор	2	
3.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
3.18	Навигационное устройство походного типа Garmin Tech30	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 туристическая	шт.	17	
3.27	Перчатки туристические	шт.	17	
3.28	Карабины туристические - 85 единиц (5 карабинов x 17 чел.)	шт.	85	
3.29	Система страховочная	шт.	17	
3.30	Спусковое устройство	шт.	17	
3.31	Жумар	шт.	17	
3.32	Каска туристическая	шт.	17	
3.33	Пантин	шт.	17	
3.34	Веревка 10 мм	м	120	
3.35	Веревка 6 мм	м	50	
3.36	Зажим грудной "Кроль"	шт.	17	
3.37	Поддержка "Кроля"	шт.	17	
4	Водный туризм	комплект	1	15
4.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
4.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	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 (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
4.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	комп.	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 туристический	шт.	3	
4.14	Пила	шт.	2	
4.15	Лопата складная	шт.	2	
4.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	набор	2	
4.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
4.18	Навигационное устройство походного типа	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 туристическая	шт.	17	
4.27	Перчатки туристические	шт.	17	
4.28	Байдарка с общим количеством посадочных мест 17 человек	шт.	17	
4.29	Каяк	шт.	17	
4.30	Юбка для каяка	шт.	17	
4.31	Катамаран-2	шт.	2	
4.32	Катамаран-4	шт.	4	
4.33	Ремонтный набор	шт.	2	
4.34	Жилет спасательный	шт.	17	
4.35	Гидромешок	шт.	17	
4.36	Гидрокостюм	шт.	17	

4.37	Рафт спортивный R-6	шт.	6	
4.38	Рафт спортивный R-8	шт.	2	
4.39	Весла (катамаран, каяк, рафт, байдарка) - 17 единиц на каждый вид	шт.	17	
4.40	Каска водная	шт.	17	
4.41	Конец спасательный ("морковка")	шт.	17	
4.42	Насос	шт.	10	
4.43	Автомобиль грузовой с прицепом для перевозки туристического инвентаря	шт.	1	
5	Велосипедный туризм	комплект	1	15
5.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
5.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	шт.	5	
5.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
5.4	Спальный мешок	шт.	17	
5.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
5.6	Тент от дождя	шт.	3	
5.7	Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	комплект	6	
5.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	комплект	1	
5.9	Компас жидкостный	шт.	17	
5.10	Курвиметр	шт.	2	
5.11	Фонарь налобный	шт.	17	
5.12	Сидушка	шт.	17	
5.13	Топор туристический	шт.	3	
5.14	Пила	шт.	2	
5.15	Лопата складная	шт.	2	
5.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
5.17	Радиостанции портативные	шт.	5	

5.18	Навигационное устройство походного типа	шт.	2	
5.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
5.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
5.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
5.22	Ремонтный набор	шт.	1	
5.23	Фотоаппарат	шт.	1	
5.24	Трекинговые палки	шт.	17	
5.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
5.26	Каска туристическая	шт.	17	
5.27	Перчатки туристические	шт.	17	
5.28	Планшет велосипедный	шт.	17	
5.29	Велосипед	шт.	17	
5.30	Рюкзак велосипедный	шт.	17	
5.31	Каска	шт.	17	
6	Все программы, связанные с направлением "Краеведение"	комплект	1	15
6.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
6.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	шт.	5	
6.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
6.4	Спальный мешок	шт.	17	
6.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
6.6	Тент от дождя	шт.	3	
6.7	Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
6.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	шт.	1	
6.9	Компас жидкостный	шт.	17	

6.10	Курвиметр	шт.	2	
6.11	Фонарь налобный	шт.	17	
6.12	Сидушка	шт.	17	
6.13	Топор туристический	шт.	3	
6.14	Пила	шт.	2	
6.15	Лопата складная	шт.	2	
6.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
6.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
6.18	Навигационное устройство походного типа	шт.	2	
6.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
6.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
6.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
6.22	Ремонтный набор	шт.	1	
6.23	Фотоаппарат	шт.	1	
6.24	Трекинговые палки	шт.	17	
6.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
6.26	Каска туристическая	шт.	17	
6.27	Перчатки туристические	шт.	17	
6.28	Полевая лаборатория "Крисмас+"	шт.	1	
6.29	Лупа 4-кратная	шт.	3	
6.30	Бинокль	шт.	2	
6.31	Эклиметр	шт.	2	
6.32	Термометр воздуха	шт.	2	
6.33	Водный термометр	шт.	2	
6.34	Транспортир	шт.	10	
6.35	Визирная линейка	шт.	5	

6.36	Спилс-карты РФ, региона	набор	1	
6.37	Экшн-камера	шт.	1	
6.38	Историко-географические комплекты материалов	комплект	1	
6.39	Историко-этнографические комплекты материалов	комплект	1	
6.40	Историко-археологические комплекты материалов	комплект	1	
6.41	Методические пособия по экскурсоведению	комплект	1	
6.42	Методическое пособие по краеведению (историческое, географическое и т.п.)	комплект	1	
6.43	Картографические материалы	комплект	1	
6.44	Фотоаппарат	шт.	1	
6.45	МФУ	шт.	1	
6.46	Биотуалеты	шт.	2	
6.47	Мобильный душ	шт.	2	
7	Все программы, связанные с направлением "Школа безопасности"	комплект	1	15
7.1	Рюкзак объемом не менее 80 литров	шт.	17	
7.2	Палатка туристическая с тентом (каркасно-дуговая) четырехместная	шт.	5	
7.3	Палатка хозяйственная	шт.	1	
7.4	Спальный мешок	шт.	17	
7.5	Коврик теплоизоляционный	шт.	17	
7.6	Тент от дождя	шт.	3	
7.7	Оборудование для приготовления пищи (примусы, газовые плиты, горелки и т.д.)	шт.	6	
7.8	Комплект котелков для приготовления пищи (8, 9, 10 л)	шт.	1	
7.9	Компас жидкостный	шт.	17	

7.10	Курвиметр	шт.	2	
7.11	Фонарь налобный	шт.	17	
7.12	Сидушка	шт.	17	
7.13	Топор туристический	шт.	3	
7.14	Пила	шт.	2	
7.15	Лопата складная	шт.	2	
7.16	Костровое оборудование (тросик, таганок, сетка и т.п.)	шт.	2	
7.17	Радиостанции портативные	шт.	5	
7.18	Навигационное устройство походного типа	шт.	2	
7.19	Спутниковый трек типа SPOT	шт.	2	
7.20	Спутниковый телефон	шт.	1	
7.21	Зарядное устройство на солнечных батареях	шт.	2	
7.22	Ремонтный набор	шт.	1	
7.23	Фотоаппарат	шт.	1	
7.24	Трекинговые палки	шт.	17	
7.25	Индивидуальный медицинский пакет туриста	шт.	17	
7.26	Каска туристическая	шт.	17	
7.27	Перчатки туристические	шт.	17	
7.28	Боевая одежда пожарного	шт.	2	
7.29	Противогаз	шт.	17	
7.30	Манекен	шт.	1	
7.31	Комплект шин иммобилизационных вакуумных	шт.	1	
7.32	Носилки спасательные	шт.	2	
8.	Программы всех направленностей, связанные с проведением массовых туристских мероприятий в условиях природной среды (походы, слеты, экспедиции) (базовый расчет на 15	комплект	1	15

	человек для проведения массовых туристских мероприятий в рамках образовательного процесса (рекомендуется приобретение не менее 3-х комплектов)			
8.1.	Тент лагерьный, типа "Звезда" для проведения массовых мероприятий	шт.	1	
8.2.	Электрогенератор мощность определяется исходя из планируемого количества участников мероприятия	шт.	1	
8.3.	Стол� складные	шт.	3	
8.4.	Скамьи складные	шт.	5	
8.5.	Бензопила	шт.	1	
8.6.	Фотоаппарат	шт.	1	
8.7.	Видеокамера	шт.	1	
8.8.	Электронное табло	шт.	1	
8.9.	Микшер	шт.	1	
8.10.	Микрофоны	шт.	4	
8.11.	Музыкальная аппаратура (в том числе аудиосистема с автономным питанием)	шт.	1	
8.12.	Стенды презентационные (информационные)	шт.	5	
8.13.	Мобильный скалодром	шт.	1	
8.14.	Секундомер	шт.	3	
8.15.	Маркировочная лента	шт.	10	
8.16.	Арка Старт и Финиш	шт.	2	
8.17.	Система электронной отметки	комплект	1	
8.18.	Стулья туристские	шт.	7	
8.19.	Спортивные карты - количество определяется исходя из общего количества участников мероприятия	шт.	1	
8.20.	Бум спортивный для соревнований по пожарно-прикладному спорту	шт.	1	

8.21.	Забор спортивный, для соревнований по пожарно-прикладному спорту	шт.	1	
8.22.	Боевая одежда пожарного	шт.	3	
8.23.	ОЗК или Л-1	шт.	3	
8.24.	Веревочная лестница спасательная, d - 15 м	шт.	2	
8.25.	Рафт, 6-местный	шт.	2	
8.26.	Весло	шт.	12	
8.27.	Спасательный жилет	шт.	12	
8.28.	Манекен "Максим"/"Глаша" и т.п.	шт.	2	
8.29.	Комплект шин иммобилизационных вакуумных	шт.	3	
8.30.	Носилки спасательные - 4 единицы	шт.	4	
8.31.	Жилет судейский - 25 единиц	шт.	25	
8.32.	Мегафон - 1 единица	шт.	1	
8.33.	Аппаратура для демонстрации презентаций и видеофильмов - 1 комплект (мультимедийный аппарат, экран, ноутбук и пр.)	шт.	1	
8.34.	Шатры для совещаний, конкурсов и секретариата - 2 единиц	шт.	2	
8.35.	МФУ (в том числе с автономным питанием)	шт.	5	
8.36.	Мобильная сцена	шт.	1	