



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

*22 марта 2021 года*

Иркутск

№ *345-ур*

Об утверждении  
инфраструктурного листа

С целью реализации федерального проекта «Современная школа», в соответствии с распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 12 января 2021 года № Р-6, распоряжением Правительства Иркутской области от 25 января 2021 года № 23-рп руководствуясь Положением о министерстве образования Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 14 декабря 2020 года №1043-пп:

1. Утвердить инфраструктурный лист для оснащения образовательных организаций оборудованием, расходными материалами, средствами обучения и воспитания для создания и функционирования в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в целях обеспечения реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» согласно приложению.

2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Министр образования Иркутской  
области

М.А. Парфенов

Приложение  
к распоряжению министерства  
образования Иркутской области  
от 11 марта 2012 № 345-чп.

### Инфраструктурный лист

Для оснащения образовательных организаций оборудованием, расходными материалами, средствами обучения и воспитания для создания и функционирования в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в целях обеспечения реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»

№ п/п	Наименование оборудования (РВПО)	Краткие примерные технические характеристики (РВПО)	Единица измерения	Количество
<b>Наименование направления: "Профильный комплект база"</b>				
1	Наименование раздела: "Профильный комплект база"			
	Профильный комплект база	<p><i>Естественнонаучная направленность:</i></p> <p>1. Цифровая лаборатория по биологии (ученическая). Количество – 3 ед.                  2. Цифровая лаборатория по химии (ученическая). Количество – 3 ед.                  3. Цифровая лаборатория по физике (ученическая). Количество – 3 ед.  <i>Компьютерное оборудование:</i>                  4. Ноутбук. Количество – 3 ед.                  5. МФУ (принтер, сканер, копир). Количество – 1 ед.</p>	шт	121.00
<b>Наименование направления: "Профильный комплект база (малокомплектная школа)"</b>				
1	Наименование раздела: "Профильный комплект база (малокомплектная школа)"			
	Профильный комплект база (малокомплектная школа)	<p><i>Естественнонаучная направленность:</i></p> <p>1. Цифровая лаборатория по биологии (ученическая). Количество – 2 ед.                  2. Цифровая лаборатория по химии (ученическая). Количество – 2 ед.                  3. Цифровая лаборатория по физике (ученическая). Количество – 2 ед.  <i>Компьютерное оборудование:</i>                  4. Ноутбук. Количество – 2 ед.                  5. МФУ (принтер, сканер, копир). Количество – 1 ед.</p>	шт	24.00
<b>Наименование направления: "Профильный комплект. Дополнительное оборудование"</b>				

№ п/п	Наименование оборудования (РВПО)	Краткие примерные технические характеристики (РВПО)	Единица измерения	Количество
1	Наименование раздела: "Естественнонаучная направленность" Микроскоп цифровой			
	Набор ОГЭ по химии	Тит микроскопа: биологический. Насадка микроскопа: монокулярная. Назначение: лабораторный. В набор входят: весы лабораторные электронные 200 г, спиртовка лабораторная, воронка коническая, колба стеклянная, пробирка ПХ-14 (10 штук), стакан высокий с носиком ВН-50 с меткой (2 штук), цилиндр измерительный 2-50-2 (стеклянный, с притертой крышкой), штатив для пробирок на 10 гнезд, зажим пробирочный, шпатель-ложечка (3 штук), набор флаконов для хранения реактивов и реактивов (объем флакона 100 мл - 5 комплектов по 6 штук, объем флакона 30 мл - 10 комплектов по 6 штук), цилиндр измерительный с носиком 1-500 (2 штук), стакан высокий 500 мл (3 штук), набор ершей для мытья посуды (ерш для мытья пробирок - 3 штук, ерш для мытья колб - 3 штук), халат белый х/б (2 штук), перчатки резиновые химические стойкие (2 штук), очки защитные, фильтры бумажные (100 штук), горючее для спиртовки (0,33 л). В состав набор входят реактивы: алюминий, желез, соляная кислота, метилоранж, фенолфталеин, аммиак, пероксид водорода, нитрат серебра и другие; в общей сложности - 44 различных веществ, используемых для составления комплектов реактивов при проведении экзаменационных экспериментов по курсу школьной химии."	шт	145.00
2	Наименование раздела: "Технологическая направленность" Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов			
	Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками	Образовательный комплект предназначен для изучения робототехнических технологий, основ информационных технологий и технологической автоматизации, а также технологической прототипирования и аддитивного производства	шт	145.00
	Образовательный набор по робототехнике	Учебный робот-манипулятор предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве.	шт	145.00
	Образовательный набор по механике, электронике и робототехнике	Комплект для изучения основ электроники и робототехники. Набор предназначен для проведения учебных занятий по электронике и схемотехнике с целью изучения распространенной элементной базы, применяемой для инженерно-технического творчества учащихся и разработки учебных моделей роботов.	шт	145.00
	Образовательный комплект для практики блочного программирования с набором датчиков	Робототехнический набор предназначен для изучения основ робототехники, деталей, узлов и механизмов, необходимых для создания робототехнических устройств.	шт	121.00