

Состав комплектов учебно-лабораторного оборудования

№ п/п	Наименование поставляемого оборудования	Ед. измер.	Колич.
I	Комплект №1 учебно-лабораторного оборудования, входящего в стационарную часть автоматизированного рабочего места (АРМ) педагога начальной ступени обучения общеобразовательного учреждения. Состав комплекта:	компл.	15
1.1.	Модуль управления, обработки, поиска и хранения информации <i>Назначение модуля: обеспечение управления функционированием, взаимодействием и взаимосвязанностью всего оборудования, входящего в комплект. Является составной частью информационно-образовательной среды образовательного учреждения, обеспечивает решение профессиональных задач педагога, учебно-познавательных задач обучающихся с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:</i>		
1.1.1	Ноутбук педагога	компл.	1
1.2.	Модуль визуализации, воспроизведения, копирования и вывода информации <i>Назначение модуля: обеспечение визуализации и воспроизведения в режиме реального времени учебного материала (в т.ч. трехмерного и динамического), полученного с цифровых и нецифровых носителей, с использованием интерактивных и мультимедийных технологий, управления, редактирования, копирования, сохранения и вывода информации. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:</i>		
1.2.1.	Интерактивная доска	компл.	1
1.2.2.	Проектор мультимедийный с креплением	шт.	1
1.2.3.	Принтер лазерный	шт.	1
1.2.4.	Система акустическая активная	шт.	1
1.3.	Модуль обеспечения наглядности учебного материала <i>Назначение модуля: обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса с учетом психолого-педагогических требований к учебным занятиям и использования информационно-коммуникационных технологий. Состав модуля:</i>		
1.3.1.	Программное обеспечение для виртуального конструирования в начальной школе	шт.	1
1.3.2.	Комплект интерактивных учебных пособий для изучения основных учебных дисциплин в начальной школе	компл.	1
1.3.3.	Магнитная азбука подвижная (демонстрационная)	шт.	1
1.3.4.	Магнитная касса слогов (демонстрационная)	шт.	1
1.3.5.	Комплект инструментов классных	шт.	1
1.3.6.	Набор элементов для изучения устного счета (демонстрационный)	шт.	1
1.3.7.	Модель часов (демонстрационная)	шт.	1
1.3.8.	Набор для изучения простых дробей (демонстрационный)	шт.	1
1.3.9.	Набор геометрических тел (демонстрационный)	шт.	1
1.3.10.	Гербарий для начальной школы	шт.	1

Состав комплектов учебно-лабораторного оборудования

№ п/п	Наименование поставляемого оборудования	Ед. измер.	Колич.
IV	Комплект №4 учебно-лабораторного оборудования, входящего в стационарную часть автоматизированных рабочих мест обучающихся начальной ступени обучения общеобразовательного учреждения. Состав комплекта:	компл.	33
4.1	<i>Модуль обеспечения современных образовательных технологий деятельностного типа</i> <i>Назначение модуля: обеспечивает организацию учебной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, формирование у обучающихся навыков конструирования, цифрового измерения результатов проведения натуральных экспериментов, в том числе, во время внеклассных занятий. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением технологий деятельностного типа. Состав модуля:</i>		
4.1.1	Конструктор для изучения математики	шт.	3
4.1.2	Конструктор для изучения грамматики русского языка	шт.	3
4.1.3	Конструктор для развития пространственного мышления	шт.	3
4.2	<i>Модуль обеспечения наглядности учебного материала</i> <i>Назначение модуля: обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса с учетом психолого-педагогических требований к учебным занятиям. Состав модуля:</i>		
4.2.1	Набор геометрических тел (раздаточный)	шт.	6
4.2.2	Модель часов (раздаточная)	шт.	6
4.2.3	Компас школьный	шт.	6
4.2.4	Коробка для изучения насекомых с лупой	шт.	6

Состав комплектов учебно-лабораторного оборудования

№ п/п	Наименование поставляемого оборудования	Ед. измер.	Колич.
V	Комплект №5 учебно-лабораторного оборудования, входящего в мобильную часть автоматизированного рабочего места педагога начальной ступени обучения общеобразовательного учреждения. Состав комплекта:	компл.	5
5.1.	Модуль контроля и сохранения образовательных достижений обучающихся <u>Назначение модуля:</u> обеспечивает оценку, сохранение и мониторинг индивидуальных образовательных достижений обучающихся, решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:		
5.1.1.	Система контроля и мониторинга качества знаний	компл.	1
5.2.	Модуль визуализации, воспроизведения, копирования и вывода информации <u>Назначение модуля:</u> обеспечение визуализации и воспроизведения в режиме реального времени учебного материала (в т.ч. трехмерного и динамического), полученного с цифровых и нецифровых носителей, с использованием интерактивных и мультимедийных технологий, управления, редактирования, копирования, сохранения и вывода информации. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:		
5.2.1.	Визуализатор цифровой	компл.	1
5.3.	Модуль обеспечения современных образовательных технологий деятельностного типа <u>Назначение модуля:</u> обеспечивает организацию учебной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, формирование у обучающихся навыков конструирования, цифрового измерения результатов проведения натуральных экспериментов, в том числе, во время внеклассных занятий. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:		
5.3.1.	Комплект цифрового измерительного оборудования для проведения экспериментов (комплект для педагога)	компл.	1
5.3.2.	Микроскоп цифровой	компл.	1
5.4	Модуль обеспечения эффективного использования оборудования <u>Назначение модуля:</u> обеспечивает организацию беспроводной локальной сети с выходом в Интернет. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:		
5.4.1.	Устройство организации беспроводной сети	шт.	1

Состав комплектов учебно-лабораторного оборудования

№ п/п	Наименование поставляемого оборудования	Ед. измер.	Колич.
VIII	Комплект №8 учебно-лабораторного оборудования, входящего в мобильную часть автоматизированных рабочих мест обучающихся начальной ступени обучения общеобразовательного учреждения. Состав комплекта:	компл.	9
8.1.	Модуль обеспечения современных образовательных технологий деятельностного типа <u>Назначение модуля:</u> обеспечивает организацию учебной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, формирование у обучающихся навыков цифрового измерения результатов проведения натуральных экспериментов, в том числе, во время внеклассных занятий. Обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса (обучающийся, педагог) с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Состав модуля:		
8.1.1.	Комплект цифрового измерительного оборудования для проведения экспериментов (комплект для обучающегося)	компл.	3
8.2.	Модуль обеспечения наглядности учебного материала <u>Назначение модуля:</u> обеспечивает решение образовательных задач участников образовательного процесса с учетом психолого-педагогических требований к учебным занятиям и использования информационно-коммуникационных технологий. Состав модуля:		
8.2.1.	Программное обеспечение для виртуального конструирования в начальной школе	шт.	6