



КГБПОУ «Ачинский педагогический колледж»

# ПАСПОРТ

## КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ



2022

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>I.</b>	<b>ОБОРУДОВАНИЕ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
1.	Дидактический материал	4
2.	Методический материал	10
<b>II.</b>	<b>УЧЕБНАЯ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУ- ДЕНТОВ НА БАЗЕ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
2.	Дисциплины и профессиональные модули, реализуемые на базе каби- нета-лаборатории. Специальность 44.02.02 Преподавание в начальных классах	16
3.	Направления учебно-исследовательской деятельности студентов специ- альности 44.02.02. Преподавание в начальных классах, реализуемые на базе кабинета-лаборатории	17
<b>III.</b>	<b>ДВИЖЕНИЕ WORLDSKILLS RUSSIYA НА КАБИНЕТА- ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
1.	Направления деятельности на базе кабинета-лаборатории	19
2.	Истории успеха Чемпионатное движение «Молодые профессионалы» по специальности 44.02.02. Преподавание в начальных классах	20
3.	Демонстрационный экзамен по специальности 44.02.02. Преподавание в начальных классах	21
<b>IV.</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ НА БАЗЕ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
1.	Программы дополнительного общего образования	22
2.	Программы дополнительного профессионального образования	23
<b>V.</b>	<b>ФОРМЫ РАБОТЫ НА БАЗЕ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	23
<b>VI.</b>	<b>ДОКУМЕНТАЦИЯ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	24
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	25



# **I. ОБОРУДОВАНИЕ КАБИНЕТА- ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

## **1. Дидактический материал**

### **Математика и информатика**

1. Палитра. Основа круглая с цветными фишками
2. Палитра. Карточки «Сложение и вычитание в столбик. От 1 до 1000»
3. Палитра. Карточки «Основы счета. От 1 до 10»
4. Палитра. Карточки «Двузначные числа. От 1 до 100»
5. Палитра. Карточки «Переход через круглый десяток. От 1 до 100»
6. Палитра. Карточки «Умножение на 2, 5 и 10»
7. Палитра. Карточки «Умножение на 3, 4 и 6»
8. Палитра. Карточки «Умножение на 7, 8 и 9»
9. Палитра. Карточки «Умножение и деление в два действия»
10. Палитра. Карточки «Умножение и деление круглых чисел»
11. Палитра. Карточки «Сложение и вычитание. От 1 до 10»
12. Палитра. Карточки «Сложение и вычитание. От 1 до 20»
13. Палитра. Карточки «Единицы измерения. От 1 до 1000»
14. Палитра. Карточки «Трехзначные числа»
15. Палитра. Карточки «Переход через 10»
16. Палитра. Карточки «Простые примеры. От 1 до 1000»
17. Кубики Никитина № 5 «Кубики для всех»
18. Кубики Никитина № 2 «Уникуб»
19. Кубики Никитина № 3 «Сложи квадрат»
20. Кубики Никитина № 4 «Кирпичики»
21. Игры Никитина «Состав числа»
22. Игры Никитина «Матрицы»

23. Магнитный плакат «Математические корабли»
24. Счетный материал к магнитному плакату «Математические кораблики»
25. Альбом заданий к счетному материалу «Математические кораблики»
26. Магнитный плакат «Арифметика до 1000»
27. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Арифметика до 1000»
28. Магнитный плакат «Таблица умножения»
29. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Таблица умножения»
30. Магнитный плакат «Числовая прямая»
31. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Числовая прямая»
32. Магнитный плакат «Арифметика до миллиона»
33. Коробка с дополнительными элементами к магнитному плакату «Арифметика до миллиона»
34. Демонстрационные карточки «Таблица умножения»
35. Математическая пирамида «Вычитание. От 1 до 100»
36. Математическая пирамида «Деление. От 1 до 1000»
37. Математическая пирамида «Вычитание (сотни, десятки)»
38. Математическая пирамида «Сложение. От 1 до 100»
39. Математическая пирамида «Сложение (сотни, десятки)»
40. Математическая пирамида «Доли целого»
41. Математическая пирамида «Умножение»
42. Комплект динамических раздаточных пособий «Математика. Арифметика. Геометрия (шнуровка)»
43. Комплект динамических раздаточных пособий «Математика. Умножение и деление. Сложение и вычитание (резинка)»
44. Комплект динамических раздаточных пособий «Математика. Геометрические формы. Доли и дроби. Устный счет (веера)»
45. Бусы для ученика. (Серия «От 1 до 10»)
46. Бусы для ученика. (Серия «От 1 до 20»)
47. Бусы для ученика. (Серия «От 1 до 100»)
48. Демонстрационные бусы для учителя. (Серия «От 1 до 10»)
49. Счетные кубики для счета
50. Счетные полосы с набором раздаточных карточек
51. Счетный квадрат для работы со счетным материалом
52. Счетная линейка для работы со счетным материалом
53. Многоцветные карточки на печатной основе «Арифметика 2»
54. Многоцветные карточки на печатной основе «Арифметика 3»

55. Многоцветные карточки на печатной основе «Арифметика 4»
56. Часы для ученика (раздаточные)
57. Часы (демонстрационные)
58. Комплект «Учись считать»
59. Комплект цифр, букв, знаков для начальной школы
60. Логические блоки Дьенеша
61. Математическое зеркало
62. Геометрический комод с 32 вкладышами
63. Демонстрационный стенд к геометрическому комоду
64. Набор геометрических тел (малые формы)
65. Игра «Основание для геометрических тел»
66. Кубики прозрачные с цветной диагональю (16 элементов)
67. Набор таблиц «Математика. Однозначные и многозначные числа»
68. Набор таблиц «Математика. Геометрические фигуры и величины»
69. Математические таблицы для начальной школы
70. Набор «геометрические формы в перспективе»
71. Учебно-методический комплект «ПервоЛого 3.0»

### **Русский язык и литературное чтение**

1. Универсальная учебная среда для обучения чтению и письму «Живое Слово. Кликер 5»
2. Комплект динамических раздаточных пособий «Обучение грамоте. Гласные знаки, буквы. Согласные буквы (веера)»
3. Комплект динамических раздаточных пособий «Обучение грамоте. Слова иностранцы (резинка)»
4. Модель-аппликация «Набор звуковых схем» для начальной школы
5. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Местоимение»
6. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Предложение»
7. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Обучение грамоте. Письмо и развитие речи»
8. Набор таблиц «Русский алфавит»
9. Набор таблиц «Таблицы. Русский алфавит»
10. Комплект таблиц русский язык
11. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Имя существительное»
12. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Имя прилагательное»
13. Комплект таблиц для начальной школы «Русский язык. Глагол»

14. Азбука подвижная на магнитной основе
15. Набор таблиц «Литературное чтение. Готовимся к урокам литературного чтения. 4 класс»
16. Набор таблиц «Литературное чтение. Готовимся к урокам литературного чтения. 1 класс»
17. Набор таблиц «Литературное чтение. Готовимся к урокам литературного чтения. 3 класс»
18. Набор таблиц «Литературное чтение. Готовимся к урокам литературного чтения. 2 класс» с методическими рекомендациями

### **Окружающий мир**

1. Комплект лабораторного оборудования «Плавание и погружение»
2. Комплект лабораторного оборудования «Наблюдение за погодой»
3. Комплект лабораторного оборудования «Воздух и атмосферное давление»
4. Комплект лабораторного оборудования «Свет и тень»
5. Комплект лабораторного оборудования «Звук и тон»
6. Комплект лабораторного оборудования «Весовые измерения»
7. Комплект лабораторного оборудования «Постоянные магниты»
8. Комплект лабораторного оборудования «Давление жидкостей. Схема водопровода»
9. Комплект лабораторного оборудования «Равновесие и устойчивость»
10. Комплект лабораторного оборудования «Фильтрация воды»
11. Комплект лабораторного оборудования «Тепловые явления»
12. Комплект лабораторного оборудования «Прорастание»
13. Магнитный плакат «Природное сообщество леса»
14. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Природное сообщество леса»
15. Магнитный плакат «Природное сообщество луга»
16. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Природное сообщество луга»
17. Магнитный плакат «Природное сообщество поля»
18. Коробка с дополнительными материалами к магнитному плакату «Природное сообщество луга»
19. Комплект динамических раздаточных пособий «Окружающий мир. Растения и животные. Дорожные знаки (веера)»
20. Комплект динамических раздаточных пособий «Окружающий мир. Природа и человек. Растения и грибы. Животные (шнуровка)»

21. Набор таблиц «ОБЖ. Безопасное поведение школьников» с методическими рекомендациями
22. Комплект таблиц для начальной школы. Окружающий мир
23. Набор таблиц «Окружающий мир. 1 класс»
24. Набор таблиц «Окружающий мир. 2 класс»
25. Набор таблиц «Окружающий мир. 3 класс»
26. Набор таблиц «Окружающий мир. 4 класс»
27. Набор таблиц «Окружающий мир. Летние и осенние изменения в природе» с методическими рекомендациями
28. Набор таблиц «Окружающий мир. Символы и понятия» с методическими рекомендациями
29. Набор таблиц «Естествознание. Знакомство с окружающим миром» с методическими рекомендациями
30. Карта «Природные зоны России»
31. Физическая карта Красноярского края
32. Гербарий «Основные группы растений»
33. Коллекция «Шерсть и продукты ее переработки»
34. Коллекция «Лен и продукты его переработки»
35. Коллекция «Шелк для начальной школы»
36. Коллекция «Образцы бумаги и картона» для начальной школы
37. Комплект демонстрационного оборудования Теллурий с руководством для учителя
38. Учебная коллекция «Полезные ископаемые центральной Сибири» с руководством для учителя
39. Учебная коллекция «Минералы» с руководством для учителя
40. Учебная коллекция «Осадочные горные породы» с руководством для учителя
41. Учебная коллекция «Метаморфические горные породы» с руководством для учителя
42. Учебная коллекция «Магматические горные породы» с руководством для учителя
43. Учебная коллекция «Шкала Мосса» с руководством для учителя
44. Глобус земли
45. Компас

### **Образовательные наборы LEGO education с наборами дополнительных элементов**

1. Многофункциональный модульный набор город
2. Многофункциональный модульный набор с трубками
3. Многофункциональный модульный набор железная дорога

4. Многофункциональный модульный набор дом
5. Многофункциональный модульный набор службы спасения
6. Многофункциональный модульный набор ферма
7. Многофункциональный модульный набор космос и аэропорт
8. Многофункциональный модульный набор общественный и муниципальный транспорт
9. Многофункциональный модульный набор грузовой и пассажирский транспорт
10. Набор первые конструкции
11. Набор первые механизмы
12. Набор датчиков и комплектующие «Перворобот» LEGO WeDo
13. Набор цифры и мозаика
14. Набор строительные кирпичи
15. Набор люди мира
16. Набор люди – городские жители
17. Набор рабочие и служащие
18. Большие строительные платы
19. Малые строительные палаты
20. Набор колес
21. Набор окон, дверей и черепицы для крыши
22. Набор кирпичиков

### **Цифровые ресурсы кабинета-лаборатории**

1. Графический планшет bamboo
2. Учебно-методический комплект «Живая Родословная»
3. Программный комплекс «ОЗС Хронолайнер 1.5»
4. Цифровой микроскоп с набором дополнительных элементов
5. Цифровая лаборатория «Архимед»
6. Регистратор данных USBink для ученика
7. Регистратор данных USBink для учителя



## 2. Методический материал

### Пособия по математике и информатике

1. Магнитный плакат «Математические кораблики». (Серия «От 1 до 20»). Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 24 с. Редактор М. Посицельская
2. Альбом заданий к математическим корабликам (Серия «От 1 до 20»). 2-е изд., испр. и доп.
3. Магнитный плакат «Тысяча». (Серия «От 1 до 1000»). Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 16 с. Редакторы М. и С. Посицельская
4. Сопрунова Н. Магнитный плакат «Таблица умножения». Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 24 с.
5. Сопрунова Н. Магнитный плакат «Числовая прямая». (Серия «От 1 до 100»). Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 20 с.
6. Магнитный плакат «Миллион». (Серия «От 1 до 1000000»). – М.: ИНТ. – 12 с. Редактор М. Посицельская
7. Колган Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Окружающий мир: комплект динамических раздаточных пособий со шнурком для начальной школы. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.
8. Колган Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Обучение грамоте. Окружающий мир: комплект динамических раздаточных пособий (средства обратной связи (веера) для начальной школы. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 64 с.
9. Колган Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Русский язык: комплект динамических раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 16 с.
10. Колган Е.Н. Динамические раздаточные пособия со шнурком для начальной школы. – М.: АСТ-ПРЕСС ШКОЛА, 2013. – 32 с.
11. Сопрунова Н. Счетные бусы (Серии «От 1 до 10», «От 1 до 20», «От 1 до 100»). – М.: ИНТ. – 8 с.
12. Посицельская М.А. Арифметика 2. Многоцветные карточки на печатной основе. (Серия «От 1 до 100»): Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 40 с.

13. Арифметика 3. Многоцветные карточки на печатной основе. (Серия «От 1 до 1000»). Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 16 с.
14. Арифметика 4. Многоцветные карточки на печатной основе. (Серия «От 1 до 1000»). Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 26 с.
15. Никитин Б., Никитина Е. Кубики Никитина «Состав числа». Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 8 с.
16. Глебова Е.В. Методические рекомендации: наглядные пособия по математике: однозначные и многозначные числа / Е.В. Глебова, А.Л. Георгобиани. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 31[1] с.
17. Глебова Е.В. Методические рекомендации: наглядные пособия по математике: геометрические фигуры и величины. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 47 [1] с.
18. Сопрунов С.Ф., Ушакова А.С., Яковлева Е.И. ПервоЛого 3.0: Справочное пособие. – М.: Институт новых технологий. – 136 с.
19. Яковлева Е.И. ЛогоМозаика™: Сборник проектов. – М.: Институт новых технологий. – 74 с.
20. Игры для развития и коррекции. Методические рекомендации и практические советы. – М.: ИНТ., 2013. – 231 с.

### **Пособия по русскому языку и литературному чтению**

1. Живое слово: Кликер 5. Справочное пособие. Windows & MacOS. – М.: ИНТ, 2013. – 108 с.
2. Колган, Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Русский язык: комплект динамических раздаточных пособий с эластичными элементами для начальной школы /Е.Н. Колган. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 16 с.
3. Колган, Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Обучение грамоте. Окружающий мир: комплект динамических раздаточных пособий (средства обратной связи (веера))для начальной школы /Е.Н. Колган. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 64 с.
4. Таблицы для начальной школы. Обучение грамоте: В 2 сериях. Письмо и развитие речи: Метод. рекомендации / К.М. Тихомирова, Т.Н. Харламова. – М.: ООО «Издательство» ВАРСОН», 2013. – 24 с.

5. Таблицы для начальной школы. Русский язык: В 6 сериях. Местоимение: Метод. рекомендации / Н.А. Писаренко, Е.В. Тимофеева, К.М. Тихомирова. – М.: ООО «Издательство» ВАРСОН», 2013. – 16 с.
6. Таблицы для начальной школы. Русский язык: В 6 сериях. Предложение: Метод. рекомендации / Н.А. Писаренко, Е.В. Тимофеева, К.М. Тихомирова. – М.: ООО «Издательство» ВАРСОН», 2013. – 16 с.
7. Тихомирова К.М. Методические рекомендации: наглядные пособия по русскому языку: русский алфавит. – М.: «СПЕКТР-М», 2012. – 24 с.
8. Ефросинина, Л.А. Методические рекомендации: наглядные пособия: готовимся к урокам литературного чтения (Круг детского чтения): 4 класс / Л.А. Ефросинина. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.
9. Ефросинина, Л.А. Методические рекомендации: наглядные пособия: готовимся к урокам литературного чтения (Круг детского чтения): 3 класс / Л.А. Ефросинина. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.
10. Ефросинина, Л.А. Методические рекомендации: наглядные пособия: готовимся к урокам литературного чтения (Круг детского чтения): 2 класс / Л.А. Ефросинина. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.
11. Ефросинина, Л.А. Методические рекомендации: наглядные пособия: готовимся к урокам литературного чтения (Круг детского чтения): 1класс / Л.А. Ефросинина. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.

### **Пособия по окружающему миру**

1. Корнелия Мёллер Равновесие и устойчивость (мосты). Комплект лабораторного оборудования: Руководство для учителя. Адаптированный перевод с немецкого. – М.: ИНТ. – 273 с.
2. Корнелия Мёллер Воздух и атмосферное давление. Комплект лабораторного оборудования: Руководство для учителя. Адаптированный перевод с немецкого. – М.: ИНТ. – 351 с.
3. Корнелия Мёллер Плавание и погружение. Комплект лабораторного оборудования: Руководство для учителя. Адаптированный перевод с немецкого. – М.: ИНТ. – 236 с.
4. Тепловые явления. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 15 с. Научн. ред. канд.пед.наук Н. Виноградова

5. Давление жидкостей. Схема водопровода. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 8 с.
6. Весовые измерения. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 8 с.
7. Постоянные магниты. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 13 с. Научн. ред. канд.пед.наук Н. Виноградова *2-е издание, переработанное*
8. Фильтрация воды. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 12 с.
9. Звук и тон. Комплект лабораторного оборудования демонстрационный: Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 44 с. Научн. ред. канд.пед.наук Н. Виноградова *2-е издание, переработанное*
10. Наблюдение за погодой. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 28 с. Научн. ред. канд.пед.наук Н. Виноградова *2-е издание, переработанное*
11. Практикум по ботанике и зоологии. Комплект лабораторного оборудования. Руководство для учителя. – М.: ИНТ. – 20 с.
12. Природное сообщество поля: Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 23 с. Научный редактор: канд. биол. наук В.Фридман
13. Природное сообщество луга: Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 22 с. Научный редактор: канд. биол. наук В.Фридман
14. Природное сообщество леса: Методические рекомендации. – М.: ИНТ. – 25 с. Научный редактор: канд. биол. наук В.Фридман
15. Колган, Е.Н. Методические рекомендации: Математика. Обучение грамоте. Окружающий мир: комплект динамических раздаточных пособий (средства обратной связи (веера)) для начальной школы /Е.Н. Колган. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 64 с.
16. Колган, Е.Н. Методические рекомендации: Математика.
17. Окружающий мир: комплект динамических раздаточных пособий со шнурком для начальной школы /Е.Н. Колган. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 32 с.
18. Латчук, В.Н. Методические рекомендации: наглядные пособия по «Основам безопасности жизнедеятельности: Безопасное поведение школьников»: 1 – 4 классы / В.Н. Латчук, В.К. Миронов. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 15, [1] с.

19. Иванова И.В. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир»: летние и осенние изменения в природе / И.В. Иванова. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 40 с.
20. Иванова И.В. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир»: символы и понятия / И.В. Иванова. – М.: Издательство «Экзамен», 2013. – 16 с.
21. Методические рекомендации: наглядные пособия по естествознанию: знакомство с окружающим миром. – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2013. – 48 с.
22. Тихомирова Е.М. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир». 4 класс / Е.М. Тихомирова. – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2013. – 63, [1] с.
23. Тихомирова Е.М. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир». 3 класс / Е.М. Тихомирова. – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2013. – 63, [1] с.
24. Тихомирова Е.М. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир». 1 класс / Е.М. Тихомирова. – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2013. – 63, [1] с.
25. Тихомирова Е.М. Методические рекомендации: наглядные пособия по предмету «Окружающий мир». 2 класс / Е.М. Тихомирова. – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2013. – 63, [1] с.

### **Пособия к образовательным наборам LEGO education**

1. Космическое путешествие. Сценарий реализации проекта. / Пер. с англ., 11с., илл.

### **Пособия к цифровым ресурсам кабинета-лаборатории**

2. Живая родословная 2.1: Учебно-методический комплект структуры фамильного дерева. Пособие для учителя. – М.: Институт новых технологий, 2013 – 64 с.
3. Живая родословная 2.1: Учебно-методический комплект структуры фамильного дерева. Руководство пользователя. – М.: Институт новых технологий, 2013 – 42 с.

4. Якушин П.А., Даровская Е.А., Лещинер В.Р. «ОЗС Хронолайнер 1.5. Возможности и способы использования в учебно-воспитательном процессе», М.: ООО «ОЗС», 2013. – 27 с.
5. «ОЗС Хронолайнер 1.5. Руководство пользователя», М.: ООО «ОЗС», 2013. – 44 с.
6. Цифровая лаборатория Архимед. Справочное пособие © Перевод и издание на русском языке ИНТ.
7. Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по биологии © Перевод и издание на русском языке ИНТ.
8. Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по физике © Перевод и издание на русском языке ИНТ.
9. Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по химии © Перевод и издание на русском языке ИНТ



**II. УЧЕБНО - ИССЛЕ-  
 ДОВАТЕЛЬСКАЯ  
 ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ  
 СТУДЕНТОВ  
 НА БАЗЕ КАБИНЕТА-  
 ЛАБОРАТОРИИ  
 НАЧАЛЬНОГО  
 ОБЩЕГО  
 ОБРАЗОВАНИЯ**

**1. Дисциплины и профессиональные модули, реализуемые на  
 базе кабинета-лаборатории.  
 Специальность 44.02.02 Преподавание в начальных классах**

**ОП. 00 Общепрофессиональные дисциплины**

Индекс	Наименование дисциплины
ОП.01	Педагогика
ОП.06	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.09	Интерактивные технологии

**ПМ.01 Преподавание по программам начального общего образования**

Индекс	Наименование дисциплины
МДК 01. 01	Теоретические основы организации обучения в начальных классах
МДК 01.02.	Русский язык с методикой преподавания
МДК.01.04.	Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания
МДК 01.05.	Естествознание с методикой преподавания
МДК.01.06.	Методика обучения продуктивным видам деятельности с практикумом

**ПМ.02 Организация внеурочной деятельности и общения младших школьников**

Индекс	Наименование дисциплины
МДК.02.01.	Основы организации внеурочной деятельности в области научно-познавательной деятельности

**ПМ.03 Классное руководство**

Индекс	Наименование дисциплины
МДК. 03.01.	Теоретические и методические основы деятельности классного руководителя

**ПМ.04 Методическое обеспечение образовательного процесса**

Индекс	Наименование дисциплины
МДК. 04.01.	Теоретические и прикладные аспекты методической работы учителя начальных классов

**3. Направления учебно-исследовательской деятельности студентов специальности 44.02.02  
Преподавание в начальных классах,  
реализуемые на базе кабинета-лаборатории**

Влияние мультимедийных технологий на развитие познавательной активности ребенка

Возможности современных дидактических пособий в организации индивидуального подхода в процессе обучения

Наглядные средства обучения и их влияние на развитие воображения детей

Самооценка знаний учащихся как стимул успешности обучения школьников

Педагогические условия использования проблемного, частично-поискового и исследовательского методов в процессе использования учебно-исследовательских переносных лабораторий



Особенности формирования мотивации учения младших школьников в процессе экспериментирования

Организация факультативных курсов как средство формирования универсальных учебных действий у учащихся в начальной школе

Динамические раздаточные пособия как средство достижения предметных результатов обучения

Особенности организации коррекционной работы с младшими школьниками в условиях предметно-пространственной образовательной среды кабинета начальных классов

Конструирование как средство развития универсальных учебных действий у учащихся во внеурочной деятельности

Возможности переносных лабораторных комплектов в организации исследовательской деятельности на уроках в начальной школе

Динамические пособия как средство формирования регулятивных универсальных учебных действий младших школьников. Возможности программного комплекса ПервоЛого в достижении планируемых результатов начального общего образования

Возможности мобильного планетария в формировании универсальных учебных действий учащихся на уроках и во внеурочной деятельности

Электронные образовательные среды и их влияние на формирование гражданской идентичности у учащихся начальной школы

Особенности развития пространственного мышления у учащихся в процессе работы с динамическими пособиями



### **III. ДВИЖЕНИЕ WORLD SKILLS RUSSIA НА БАЗЕ КАБИНЕТА- ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

#### **1. Направления деятельности на базе кабинета- лаборатории**

Внедрение квалификационной характеристики WSR в ППССЗ по специальности 44.02.02 Преподавание в начальных классах

Обновление материально-технической базы/оборудования в соответствии с требованиями инфраструктурного листа Национального чемпионата «Молодые профессионалы»

Сопровождение студентов в рамках подготовки к участию в чемпионатном движении «Молодые профессионалы»

Организация и проведение внутреннего демонстрационного экзамена по стандартам WSR на специальности 44.02.02 Преподавание в начальных классах

## **2. История успеха чемпионатного движения «Молодые профессионалы» по специальности 44.02.02. Преподавание в начальных классах**



**Сиделева Анастасия Леонидовна**, 3 курс, специальность 44.02.02 Преподавание в начальных классах, победитель внутреннего чемпионата «Молодые профессионалы» в КГБПОУ «Ачинский педагогический колледже», 2017 г.



**Кузнецова Екатерина Михайловна**, 2 курс, специальность 44.02.02 Преподавание в начальных классах, бронзовый призер регионального чемпионата «Молодые профессионалы» в Красноярском крае, 2018 г.

### 3. Демонстрационный экзамен по специальности 44.02.02. Преподавание в начальных классах

Задания, разработанные экспертным сообществом Ворлдскиллс в целях организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия по компетенции «Преподавание в младших классах»:

№ п/п	Наименование модуля	Задание модуля	Время на задание
1	Модуль 1: Общекультурное развитие.	Подготовка и проведение виртуальной экскурсии	2 часа 40 минут
2	Модуль 2: Общепрофессиональное развитие.	Подготовка и проведение фрагмента (этап открытия нового знания) в начальных классах по одному из учебных предметов  Разработка и проведение внеурочного занятия с использованием интерактивного оборудования	3 часа 15 минут  3 часа 15 минут
3	Модуль 3: Взаимодействие с родителями и сотрудниками образовательного учреждения	Подготовка и проведение обучающего интерактива по решению ситуативной педагогической задачи	3 часа 15 минут
4	Модуль 4: Саморазвитие и самообразование	Подготовка и размещение материала для персонального сайта учителя	2 часа 40 минут



#### **IV. ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ НА БАЗЕ КАБИНЕТА- ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

### **1. Программы дополнительного общего образования**

#### **Дополнительная развивающая программа научно-познавательной направленности «Академия успеха»**

<i>№ n/n</i>	<i>Наименование образовательных модулей</i>
1	Юный исследователь
2	Проектные задачи
5	Легоконструирование и робототехника

#### **Дополнительная развивающая программа «Хочу все знать»**

<i>№ n/n</i>	<i>Наименование образовательных модулей</i>
1	Виртуальные приключения (для детей 7-8 лет)
2	Виртуальные приключения (для детей 9-10 лет)

**Дополнительная развивающая программа  
«Раннее развитие»**

<i>№ n/n</i>	<i>Наименование образовательных модулей</i>
1	Легоконструирование и робототехника

**2. Программы дополнительного  
профессионального образования (повышение квалификации)**

<i>№ n/n</i>	<i>Наименование программы</i>
1	Проектирование учебного процесса в рамках реализации Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования
2	Коррекционно-развивающая деятельность учителя начальных классов
3	Современные образовательные практики
4	Содержательные аспекты деятельности педагога дополнительного образования
5	Организация инклюзивного образования детей с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях

**IV. ФОРМЫ РАБОТЫ НА БАЗЕ  
КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО  
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Занятия  
Консультирование  
Лабораторный практикум  
Мастер-классы  
Круглый стол  
Индивидуальная беседа

Тренинги  
Стажировки  
Экскурсии  
Родительский час  
День открытых дверей

## **V. ДОКУМЕНТАЦИЯ КАБИНЕТА-ЛАБОРАТОРИИ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Паспорт кабинета-лаборатории

График учебных занятий, на базе кабинета-лаборатории

Журнал учета посещаемости кабинета-лаборатории

Журнал учета и выдачи дидактического материала и наглядных пособий кабинета-лаборатории

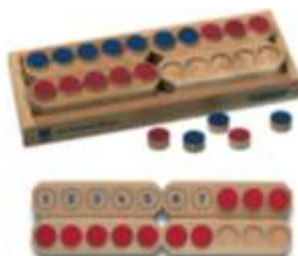
## ПРИЛОЖЕНИЕ



*Комплект динамических раздаточных пособий с возможностью самопроверки*



*Палитра математическая с набором тематических карточек*



*Пособие для индивидуальной работы «Математические кораблики»*





*Комплект переносных исследовательских лабораторий*



*Цифровые микроскопы с программным обеспечением*



*Практические занятия МДК.02.01 Основы организации внеурочной деятельности в области научно-познавательной деятельности*



*Практические занятия МДК.01.04. Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания*



*Конструкторский проект по теме «Дом, в котором мы живем» в рамках программы дополнительного образования «Академия успеха»*



*Занятие с детьми по решению проектной задачи «Город знаков» в рамках программы дополнительного образования «Академия успеха»*



*Мастер-класс для родителей «Пособия для индивидуальной работы с  
возможностью самопроверки»*



*Мастер-класс для родителей «Современные игры и головоломки на уроках  
математики»*



*Открытое занятие с учащимися 3 класса школы №4 по теме «Мосты. Равновесие и устойчивость» для студентов 1 курса*



*Открытое занятие с учащимися 2 класса школы №4 по теме «Фильтрация воды» для студентов 2 курса в рамках УП.02 по ПМ.02 Организация внеурочной деятельности и общения младших школьников*



*Занятие с детьми по решению исследовательской задачи «Башня из треугольников» в рамках программы дополнительного образования «Академия успеха»*



*Занятие с детьми по решению исследовательской задачи «Подвесной мост» в рамках программы дополнительного образования «Академия успеха»*



*Занятие с педагогами в рамках реализации курсов повышения квалификации «Организация инклюзивного образования детей с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях»*



*Мастер-класс для учащихся школы «Рисуем песочные истории» в рамках Дня карьеры в Ачинском педагогическом колледже*

*Для заметок*



*Для заметок*

