

1. Характеристика помещения кабинета

№	Состав помещений кабинета	Площадь помещений	Столы уч-ся		Рабочее место учителя	
			Тип. Ростовой размер	Кол-во	Демонстрационные столы	Классная доска (тип, размер)
1.	Учебный кабинет	69,3	№5 №6	4 4	2	Меловая 120x320
2.	Лаборантская биологии	19,2			1	

2. Вентиляция помещений: наличие вытяжных шкафов или иных приспособлений

№	Места размещения вытяжных приспособлений	Тип, кол-во	Соответствие требованиям ТБ	Готовность к работе
1.	Учебный кабинет	Электро-вытяжка	соответствует	готова
		Естественные	соответствует	готова
		Вытяжной шкаф	соответствует	готова
2.	Лаборантская биологии	Естественные	соответствует	готова

3. Водоснабжение, канализация

Помещения кабинета	Места инсталляции	Оборудование (водоразборные колонки, раковины)
кабинет	в кабинете	раковина
Лаборантская биологии		раковина

4. Освещение

Наименование рабочих зон	Размещение светильников	Тип освещения, количество
Рабочие места учителя и учащихся	- параллельно окнам	Люминесцентное, 8
Поверхность классной доски	- параллельно доске	Люминесцентное, 1

5. Расписание генеральных уборок, ответственные:

Генеральные уборки проводятся один раз в последнюю неделю месяца. Ответственный заведующий кабинетом.

6. Описание имущества и документации кабинета

№	Наименование имущества	Количество
1.	Учительский стол	1
2.	Стол демонстрационный	1
3.	Стол компьютерный	1
4.	Стул компьютерный	1
5.	Учительский стул	1
6.	ПК	1
7.	Принтер	1
8.	Колонки	2
9.	Экран	1
10.	Парты двухместные регулируемые	8
11.	Стулья ученические регулируемые	16
12.	Шкаф	2
13.	Шкаф вытяжной	1
14.	Тумба для плакатов	1
15.	Доска меловая трехстворчатая	1
16.	Доска магнитная одностворчатая	1
17.	Шторы	1
18.	Стенды	2
19.	Комнатные цветы	26
20.	Шторы	8/4

7. Учебно-лабораторное оборудование

№	Наименование оборудования	Количество
1	Набор препаровальных инструментов	1
2	Прибор для определения корневого давления	1 компл
3	Стекло предметное	1 компл
4	Прибор для обнаружения дыхательного газообмена жив. и раст.	1 компл
5	Стекло покровное	1 компл
6	Лупы	1 компл

7	Прибор для определения всасывания воды корнями	1 компл
8	Цифровой датчик для регистрации артериального давления, стетоскоп	1 шт.
9	Микроскоп «Микромед» с - 11	6
10	Микроскоп с цифровым окуляром	1 шт.
9	Микропрепараты :	
	1) Соединительная ткань	1 комп.
	2) Эпителиальная ткань	3 шт.
	3) Мышечная ткань	1 комп.
	4) Кровь и кроветворные органы	1 комп.
	5) Сперматозоиды и яйцеклетки млекопитающих	3 шт.
	6) Эвглена	1 комп.
	7) Железы внутренней секреции	1 комп.
	8) Анатомия растений	6 шт.
	9) Циклоп	1 комп.
	10) Гидра	1 комп.
	11) Ротовой аппарат комара	1 комп.
	12) Конечности пчелы	1 комп.
	13) Вольвокс	1 комп.
	14) Инфузория - туфелька	1 комп.
	15) Нервные клетки. Костная ткань	1 комп
	16) Рыхлая соединительная ткань. Нерв-поперечный срез	1 комп
	17) Поперечнополосатые мышцы. Яйцеклетка млекопитающего	1 комп
	18) Гиалиновый хрящ. Гладкие мышцы	1 комп
	19) Ланцетник	1 комп
10	Набор микропрепаратов по зоологии	1 комп
	1. Конечности пчелы	
	2. Циклоп	
	3. Вольвокс	
	4. Эвглена	
	5. Инфузория-туфелька	
	6а. Дождевой червь поперечный срез	
	6б. Гидра поперечный срез	
	6с. Дафния	
	7а. Ротовой аппарат комара	
	7б. Ресничный червь	
11	Набор микропрепаратов по ботанике	1 комп.
	1. Зерновка ржи	
	2. Пыльники	
	3. Ветка липы	
	4. Лист камелии	
	5. Кожица лука	
	6. Корневой чехлик	
	7. Завязь и семяпочка	
	8. Эпидермис листа герани	
12	Набор микропрепаратов по общей биологии	1 комп.
	1. Мутация дрозофилы(бескрылая форма)	
	2. Мутация дрозофилы(черное тело)	
	3. Дрозофила норма	
	4. Животная клетка	

	5. Растительная клетка	
	6. Дробление яйцеклетки	
	7. Пеницилл	
	8. Митоз в корешке лука	
13	Сухие препараты(наружный скелет)	1 комп.
	1.Рак	
	2. Морская звезда	
	3. Морской еж	
14	Модели	
	Модели объемные	1 комп.
	1. Топография органов заднего средостения (вид сзади)	
	2. Легкие человека	
	3. Мышцы головы и шеи человека	
	4. Внутренние органы человека	
	5. Надпочечная железа	
	6.Сердце	
	7. Предстательная железа	
	8. Щитовидная железа	
	9. Череп неандертальца	
	10. Рубило(ранний палеолит)	
	11. Скребло(ранний палеолит)	
	12. Фрагменты нижней челюсти синантропа	
	13. Мозг шимпанзе	
	14. Черепная крышка питекантропа	
	15. Мозг человека. Большие полушария	
	16. Череп шимпанзе	
	17. Глаз человека	
	18. Ухо человека	
	19. Модель цветка яблони	
15	Модели рельефные по анатомии	1 комп.
	1. Мочевая система человека	
	2. Придаток мозга (фронтальный разрез)	
	3. Строение почек	2
	4.Семенник	
	5. Околощитовидная железа	
	6. Яичник	
	7. Строение кожи	
	8. Придаток мозга (сагиттальный разрез)	
	9. Спинной мозг	
	10. Археоптерикс (слепок)	
	21. Зародыши позвоночных	
	22. Органы пищеварения человека	
	23. Набор позвонков	
16	Модели рельефные по ботанике	1 комп.
	1 Виды коробочек мха	
	2 Гриб трубчатый	
	3. Гриб пластинчатый	
	4. Строение гриба	
	5. Зерновка пшеницы	
	6. Клеточное строение стебля	2
17	Коллекции	1 комп.
	1. Коллекция семян	28

	2. Голосеменные растения	5
	3. Хлопчатник(продукты переработки)	2
	4. Виды раковин	1
	5. Породы овец	1
	6. Шерсть	1
	7. Плоды различных сортов помидоров	2
	8. Торф	
	9. Образцы коры и древесины	1
	10. Муляжи плодов	2
	11. Классификация растений и животных	1
	12. Кукуруза	2
	13. Шелк	2
	14. Лен	2
	24. Муляжи грибов	
18	Коллекция насекомых	1 комп.
	1. Полное превращение насекомых	
	2. Неполное превращение насекомых	
	3. Комар обыкновенный и малярийный	
	4. Вредители поля: Прусик	
	5. Щавелевая муха	
	6. Хлебный пилильщик	2
	7. Пьявица	
	8. Вредная черепашка	2
	9. Зеленоглазка	
	10. Фасолевая зерновка	
	11. Щавелевый клоп	
	12. Огородная блошка	
	13. Хлебный щелкун	
	14. Насекомые, используемые при биологическом способе борьбы с вредителями	
	15. Формы ног насекомых	
	16. Колорадский жук	
	17. Медведка	
	18. Картофельная коровка	
	19. Дубовая листовертка	
	20. Майский жук	2
	21. Кл. Паукообразные: паук, клещ	
	22. Солдатик клоп	
	23. Яблоневый цветоед	
	24. Комнатная муха	
	25. Сосновый лубоед	
	26. Пчела медоносная	
	27. Палочник	
	28. Вредители поля: Шведская муха	
	29. Майский хрущ	
19	Гербарии	1 комп.
	1. Основные группы растений	1
	2. Систематические группы растений	1
	3. Приспособленность растений к условиям среды (основы дарвинизма)	1
	4. Дикорастущие и культурные растения	2
	5. Медоносные растения	1
	6. Важнейшие культурные растения	1

	7.Растения природных зон	1
	8 Лекарственные растения	1
	9 Гербарий к курсу основ общей биологии	1
	10. Гербарий ядовитых растений	1
	11 Морфология растений	1
20	Влажные препараты	1 комп.
	1. Развитие рыбы	1
	2. Развитие ужа	1
	3.Развитие рабочей пчелы	1
	4. Внутренние органы лягушки	2
	5. Аскарида свиная	1
	6. Гадюка	1
	7. Внутреннее строение дождевого червя	1
	8. Органы дыхания речного рака	1
	9. Внутреннее строение речного рака	1
	10. Клубеньки на корнях люпина	1
	11. Внутреннее строение беззубки	1
	12. Мочеполовая система птицы	1
	13.Скорпион	1
	14. Развитие курицы	1
	15. Органы пищеварения речного рака	1
	16. Головной мозг	1
	17. Клапан сердца	1
21	Скелеты	1 комп.
	1. Змея	1
	2. Кошка	1
	3. Лягушка	1
	4. Кролик	1
	5. Летучая мышь	1
	6. Панцирь черепахи	1
	7. Голубь	1
	8. Карп	1
	9. Крот	1
	10. Раздаточный материал по скелету лягушки	1
	11. Раздаточный материал по скелету птицы	1
	12. Скелет человека большой	1
	13. Скелет человека малый	1

8. Программно-методическое обеспечение кабинета

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Федеральный стандарт основного общего образования	1
2.	Биология: 5-11 классы: программы/ И.Н.Пономарева, В.С. Кучменко, О.А.Корнилова– М.:Вентана – Граф,2014	1

3.	Сонин Н.И.; Захаров В.Б.; Захарова Е.Т. Программа основного общего образования по биологии. 6-9 кл. Москва.- «Дрофа». 2010 г.	1
----	--	---

9. Учебные пособия для учащихся

№	Название (автор, издательство, год издания)	Класс	Кол-во экз.
1.	Учебник Биология. 6 кл. И.Н. Пономарева, И.В. Николаев, О.А. Корнилова,- М.: Вентана-Граф, 2015	5	12
2.	Учебник Биология. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ В.М. Константинов, В.Г. Бабенко, В.С. Кучменко. - М.: Вентана-Граф, 2017	6	4
4	Сонин Н.И. Сапин М.Р. «Биология. Человек. 8 класс». Москва. Дрофа. 2010 г.	8	10
5	Мамонтов С.Г. Захаров В.Б. Сонин Н.И. «Биология. Общие закономерности. 9 класс». Москва. Дрофа. 2010 г.	9	12

10. Методические пособия для учителя

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Ренева Н.Б. Сонин Н.И. Методическое пособие к учебнику «Биология. Человек. 8 класс» Москва. Дрофа. 2007 г.	1
2.	Гуменюк М.М. Биология.9 кл. Поурочные планы по учебнику Мамонтова С.Г. Захарова В.Б. Сониной Н.И. Волгоград – Учитель. 2008 г.	1
3.	Якушина Е.А « Биология.5-11 кл.: внеклассные мероприятия»-Волгоград: Учитель, 2009	1
4.	Цыбасова В.И. Биология 6 кл. Занимательные материалы – Волгоград: ИТД «Корифей», 2008	1
5.	Онищенко А.В. «Биология в таблицах и схемах» для школьников и абитуриентов.- ООО «Виктория плюс», 2012	1
6.	Чередниченко И.П. Биология. Интерактивные дидактические материалы 6-11 классы. Методическое пособие с электронным интерактивным приложением.	1
7.	Зверева И.В. Организация деятельности кабинета биологии в образовательном учреждении – Волгоград: ИТД «Корифей», 2007	1
8.	Степанчук Н.А. Справочник учителя биологии: законы, правила, принципы, биографии ученых, - Волгоград: Учитель, 2012	1
9.	Константинова И.Ю. Поурочные разработки по биологии, 5 класс – М.: Вако, 2015	
10.	Константинова И.Ю. Поурочные разработки по биологии, 6 класс – М.: Вако, 2016 1	
11.	Константинова И.Ю. Поурочные разработки по биологии, 7 класс – М.: Вако, 2016 1	
12.	Рабочая тетрадь №1,2 для учащихся общеобразовательных организаций/	

	С.В.Суматохин, В.С.Кучменко – М.: Вентана – Граф, 2015	
13.	Контрольно измерительные материалы. Биология. 7 класс/ Н.А.Богданов.- М.: ВАКО, 2015.	
14.	Биология 6 класс. Методическое пособие М.: Вентана-Граф , 2013 г	
15.	Поурочные разработки по биологии. 6 класс. – М.: ВАКО, 2015	
16.	Контрольно измерительные материалы. Биология. 6 класс/ Н.А.Богданов.- М.: ВАКО, 2015	
17.	Козачек Т.В.Биология 8 кл.: поурочные планы по учебнику Н.И.Сониной и М.Р.Сапин. Биология. Человек. 8 кл. - Волгоград: Учитель, 2008 г.	
18.	Рабочая тетрадь к учебнику Биология. Человек. 8 кл. - М.: Дрофа, 2010 г.	
19.	«Биология. Поурочные планы.9 класс» по учебнику В.Б.Захарова, С.Г.Мамонтова, Н.И.Сониной. Волгоград. – Учитель. 2008 г.;	
20.	Рабочая тетрадь к учебнику «Биология. Общие закономерности. 9 класс». Москва-Дрофа.2009 г.	

21. Дидактические материалы

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Березина С.Н. Контрольно-измерительные материалы Биология 6 кл. М.: ВАКО, 2012	10
2.	Артемьева Н.А.Контрольно-измерительные материалы Биология 7 кл. М.: ВАКО, 2012	10
3.	Муловская Е.В. Контрольно-измерительные материалы Биология 8 кл. М.: ВАКО, 2012	10
4.	Григорян.И.Р. Контрольно-измерительные материалы Биология 9 кл. М.: ВАКО, 2012	10
5.	Гекалюк М.С. Биология, 6 кл. Тесты – Саратов : Лицей, 2012	1
6.	Гекалюк М.С. Биология, 7 кл. Тесты – Саратов : Лицей, 2012	1
7.	Гекалюк М.С. Биология, 8 кл. Тесты – Саратов : Лицей, 2012	1
8.	Гекалюк М.С. Биология, 9 кл. Тесты – Саратов : Лицей, 2012	1
9.	Воронина Г.А. Школьные олимпиады. Биология 6-9 кл. – М.: Айрис-пресс. 2011	2

13. Карточки, раздаточный материал (в печатном виде, на электронном носителе)

№	Класс	Раздел, тема	Кол-во экз.
1.	5	Тесты (Итоговые, тематические)	1 комп.
2.	6	Тесты (Итоговые, тематические)	1 комп.
3.	7	Тесты (Итоговые, тематические)	1 комп.
4.	8	Тесты (Итоговые, тематические)	1 комп.
5.	9	Тесты (Итоговые, тематические)	1 комп.
6.	6 - 9	Олимпиадные задания	1 комп.
7.	6 - 9	Инструктивные карточки для лабораторных работ	4 комп.

14. Плакаты, таблицы, портреты, схемы

№	Класс	№/ Название	Количество
1	8 - 9	Таблица растворимости	1
2	8 - 9	Таблица Менделеева	1
3	8 - 9	Генетическая связь органических веществ	1
4	8 - 9	Генетическая связь неорганических веществ	1
5	8 - 9	Окраска индикаторов в различных средах	1
6	5 - 9	Биосфера	1
7	5 - 9	Эволюционное древо приматов и человека	1
		Таблицы	
	5-9	Введение в экологию 5-9 классы	1 комп.
8		1. Зарождение и развитие экологии	
9		2. Живые системы – объекты изучения экологии	
10		3. Экология- междисциплинарная наука	
11		4. Экосистема: основные компоненты	
12		5. Основные среды жизни на планете	
13		6. Классификация экологических факторов	
14		7. Основные типы взаимодействия между видами	
15		8. Комплексное действие экологических факторов	
16		9. Типы питания живых организмов	
17		10. Пищевые связи в экосистеме	
18		11. Экологические ниши	
19		12. Структуры биосферы	
20		13. Организм человека- среда обитания микроорганизмов	
21		14. Антропогенное воздействие на окружающую среду	
22		15. Рост численности населения на планете	
23		16. Глобальное потепление(1)	
24		17. Глобальное потепление(2)	
25		18. Доступность пресной воды	
	8-9	8-9 класс Человек	1 комп.
26		1. Типы тканей	
27		2. Головной мозг	
28		3. Функции нервной системы	
29		4. Строение и работа сердца	

30		5. Связь кровообращения и лимфообращения	
31		6. Дыхание	
32		7. Пищеварение	
33		8. Строение почки	
34		9. Строение и функции кожи	
80		10. Строение, типы костей и их соединения	
81		11. Строение мышц	
82		12. Восприятие. Органы чувств	
	8-9	Человек и его здоровье	1 комп.
83		1. Строение тела человека	
84		2. Внутренняя поверхность кишки	
85		3. Долька печени макро-микростроение	
86		4. Дыхательная система человека	
87		5. Железы внутренней секреции и половые железы	
88		6. Желудок внешняя и внутренняя поверхность	
89		7. Кожа. Разрез	
90		8. Мочевыделительная система	
91		9. Мускулатура человека	
92		10. Обонятельный и вкусовой анализаторы	
93		11. Печень. Диафрагмальная и висцеральная поверхность	
94		12. Почка человека	
95		13. Сердце и кровеносная система	
96		14. Скелет человека	
97		15. Строение глаза. Зрительный анализатор	
98		16. Строение спинного мозга	
99		17. Строение уха. Слуховой анализатор	
100		18. Структуры головного мозга	
101		19. Таз мужской и женский	
102		20. Череп и мускулатура головы	
	9	9 класс Общая биология	1 комп.
103		1. Вирусы.	
104		2. Прокариотическая клетка.	
105		3. Эукариотическая клетка.	
106		4. Митоз.	
107		5. Хромосомы.	

108		6. Приспособленность клюва и лап птиц к различным условиям обитания.	
109		7. Гомеостаз.	
110		8. Схема расположения центральных и периферических органов иммунной системы человека.	
111		9. Иммунный ответ.	
112		10. Инсайт [Озарение].	
113		11. Филогенетическое древо растительного мира	
	8	8 класс Анатомия, физиология и гигиена человека.	1 комп.
114		1. Скелет человека.	
115		2. Фазы работы сердца.	
116		3. Головной мозг человека.	
117		4. Обонятельный и вкусовой анализаторы.	
118		5. Сердце.	
119		6. Расположение внутренних органов.	
120		7. Эпителиальные, соединительные и мышечные ткани.	
121		8. Нервные клетки и схема рефлекторной дуги.	
122		9. Строение костей и типы их соединений.	
123		10. Череп человека.	
124		11. Скелетные мышцы	
125.		13. Кровеносная система	
126		13. Гортань и органы дыхания.	
127		14. Схема строения органов пищеварения.	
128		15. Зубы.	
129		16. Органы выделения	
130		17. Кожа.	
131		18. Схема строения нервной системы.	
132		19. Спинной мозг и схема коленного рефлекса.	
133		20. Слуховой анализатор.	
134		21. Зрительный анализатор.	
135		22. Изменение состава воздуха.	
136		23. Схема кровообращения.	
	6-9	Таблицы Общее знакомство с цветковыми растениями	1 комп.

137		1. Царства живой природы	
138		2. Дикорастущие и культурные растения	
139		3. Цветковые растения и его органы	
140		4. Вегетативные органы растений	
141		5. Генеративные органы растений	
	7	Таблицы по зоологии	1 комплект
142		1 Подцарство Простейшие	
143		2. Тип Кишечнополостные	
144		3. Тип Плоские черви	
145		4. Многообразие плоских червей	
146		5. Тип Круглые черви	
147		6. Тип Кольчатые черви	
148		7. Многообразие кольчатых червей	
149		8. Тип Моллюски. Класс Брюхоногие	
150		9. Тип Моллюски. Класс Двустворчатые	
151		10. Тип Моллюски. Класс Головоногие	
152		11. Тип Членистоногие. Класс Ракообразные	
153		12. Тип Членистоногие. Класс Паукообразные	
154		13. Тип Членистоногие. Класс Насекомые	
155		14. Тип Членистоногие Класс Насекомые. Насекомые с неполным превращением	
156		15. Тип Членистоногие Класс Насекомые. Насекомые с полным превращением	
157		16. Тип Хордовые. Подтип Бесчерепные	
158		17. Надкласс Рыбы. Внутреннее строение окуня.	
159		18. Надкласс Рыбы. Многообразие рыб.	
160		19. Класс Земноводные. Внутреннее строение лягушки	
161		20. Класс Земноводные. Развитие лягушки	
162		21. Класс Пресмыкающиеся. Внутреннее строение ящерицы	
163		22. Класс Пресмыкающиеся. Многообразие пресмыкающихся	
164		23. Класс Птицы. Внутреннее строение	
165		24. Класс Птицы. Многообразие птиц	
166		25. Класс Млекопитающие. Внутреннее строение кролика	
167		26. Класс Млекопитающие. Многообразие млекопитающих	

168		27. Эволюционное древо современного мира	
169		28.Среды обитания животных.	
	6-9	Таблицы. Вещества растений. Клеточное строение.	1 комп.
170		1. Увеличительные приборы.	
171		2.Клеточное строение растений	
172		3.Пластиды	
173		4. Запасные вещества и ткани растений	
174		5.Строение растительной клетки	
175		6. Покровная ткань растений	
176		7. Механическая ткань растений	
177		8. Образовательная ткань растений	
178		9. Основная ткань растений	
179		10. Проводящая ткань растений (ксилема)	
180		11. Проводящая ткань растений (флоэма)	
181		12.Жизнедеятельность клетки	
182		13.Жизненные формы растений	
	6-7	Растения, грибы, бактерии	1 комп.
183		1.Цветок. Соцветия	
184		2.Семя	
185		3.Плод	
186		4.Корень	
187		5.Побег и почка. Стебель	
188		6.Лист	
189		7.Вегетативное размножение растений	
190		8.Бактерии. Грибы	
191		9.Водоросли. Лишайники	
192		10.Мхи. Плауны. Хвощи. Папоротники	
193		11.Голосеменные	
194		12.Покрытосеменные.Двудольные (1)	
195		13.Покрытосеменные.Двудольные (2)	

196		14.Покрытосеменные. Однодольные.	
-----	--	----------------------------------	--

15. Видео- и аудиоматериалы

№	Класс	Тема
Лазерные диски		
1.	5 - 9	«Архив компьютерных презентаций к урокам биологии и биологического краеведения»
2.	8	Электронное наглядное пособие с методическими рекомендациями «Человек и его здоровье»

16. Техника безопасности и охрана труда в кабинете

№	Наименование	Наличие
1.	Наличие пожарной сигнализации	+
2.	Инструкция по охране труда по пожарной безопасности	1
3.	Журнал инструктажа по технике безопасности в кабинете биологии	1
4.	Инструкция по правилам безопасности во время лабораторных работ	1

18. ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ КАБИНЕТА

Учебный год	Что планируется сделать, изменить	Кто привлекается
2011-2012 уч.год:	Провести текущий ремонт кабинета	Зав.кабинетом
	Провести паспортизацию комнатных растений кабинета.	Зав.кабинетом
	Систематизировать учебный материал по предметам, по темам.	Зав.кабинетом
2012-2013 уч.год:	Приобрести лабораторное оборудование : Микроскопы Микропрепараты по темам Гербарий «Лекарственные растения» Плакаты по темам	Директор
	Оформить стенды : уголок здоровья, природа нашего края.	Зав.кабинетом
	Продолжать систематизацию учебного материала	Зав.кабинетом
2013-2014 уч.год:	Обновление учебно-методического обеспечения по биологии в связи с переходом на новые стандарты	Зав.кабинетом
	Провести текущий ремонт кабинета	Зав.кабинетом
	Приобрести ПК., интерактивной доски	Директор
2014-15 уч.год	Обновить учебно-лабораторное оборудование в	Директор, зав. кабинетом

	связи с переходом на новые стандарты	
2015-16 уч.год	Приобрести электронный микроскоп, тонометры, напольные весы, ростомер.	Директор, зав. кабинетом