

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 2 с.Ножай-Юрт»



Паспорт кабинета биологии (№201)

Ответственный за кабинет: Д.М-П. Истамулов

2019г.

1. Общие сведения

1. Ф.И.О. заведующего кабинетом: Истамулов Джамбулат Мисир-Пашаевич
2. Класс, ответственный за кабинет: 11
3. Площадь кабинета: 54 м²
4. Площадь лаборантской: 10 м²
5. Число посадочных мест: 24
6. Расположение (этаж): 2 этаж
7. Высота помещения: 3 м
8. Отделка помещения (стены): *окрашены синей и белой краской*
9. Микроклимат:
 - Отопление – *центральное*
 - Вентиляция - *естественная*
 - Кондиционирование *нет*
 - Температура воздуха *20-22 С*
 - Влажность *55-62%*
 - Проветривание *до уроков, на переменах, по окончании уроков в смене* - Уровень шума *не более 50 Дб*
 - Ориентация окон - *на восток*
 - Тип светильников - *энергосберегающие*
 - Размещение светильников - *по потолку рядами*
 - Мощность - *100 Вт*
 - Уровень искусственной освещенности на рабочем месте – *соответствует нормам*

2. Анализ работы кабинета за 2018-2019 учебный год.

- 1) Оборудование и оформление кабинета было направлено на обеспечение наглядности процесса обучения, на создание необходимых условий для реализации требований к уровню подготовки выпускников.
- 2) Регулярно обновлялись сменные учебно-методические стенды. На уроках использовался раздаточный и дидактический материал, имеющийся в кабинете.
- 3) Систематически обновлялся учебно-методический комплект. Распечатано несколько десятков вариантов КИМов для проведения аттестации по биологии в 9,11 классах, а также контрольные работы и тесты для 5 – 11 классов.
- 4) Кабинет был закреплён за обучающимися 11 класса, которые следили за порядком и за состоянием оборудования и инвентаря кабинета
- 5) В течение учебного года учителями биологии в кабинете проводились дополнительные занятия: подготовка к ОГЭ и ЕГЭ, работа с отстающими обучающимися, классные часы и родительские собрания для обучающихся 11 класса

3. Задачи на 2019-2020 учебный год.

- 1) Обеспечение качественного выполнения программы по биологии.
- 2) Организация фронтальной учебной деятельности с использованием мультимедиапроектора и компакт-дисков учебного назначения, а также ресурсов Интернета.
- 3) Обеспечение комфортных условий труда, соблюдение санитарно-гигиенических норм в кабинете.
- 4) Поддержание в рабочем состоянии оборудования для лабораторных работ и демонстрационных опытов, имеющихся в кабинете.
- 5) Пополнение кабинета современной справочной литературой по биологии, раздаточными и дидактическими материалами.

4. Соблюдение санитарно-гигиенических норм в кабинете

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Ответственный
1.	Проводить ежедневную влажную уборку кабинета	ежедневно	Зав.кабинетом, дежурные
2.	Проветривать кабинет после каждых 2 часов занятий.	ежедневно	Зав.кабинетом, дежурные
3.	Проводить генеральную уборку кабинета	1 раз в четверть	Зав.кабинетом, дежурные
4.	Соблюдать световой и тепловой режим	ежедневно	Зав.кабинетом
5.	Своевременно составить график дежурства в кабинете, следить за сохранностью мебели.	ежедневно	Зав.кабинетом

5. План работы кабинета биологии на 2019-20учебный год

№ п/п	Что планируется	Сроки	Выполнение
1	Проводить дополнительные занятия с учащимися, выбравшими ОГЭ, ЕГЭ по биологии 1 раз в неделю	в течение года	
2	Проводить дополнительные занятия с учащимися по биологии	в течение года	
3	Обновить стенды «Готовимся к экзаменам: ОГЭ, ЕГЭ»	сентябрь	
4	Оформить папки: «ОГЭ и ЕГЭ по биологии», систематизировать и накапливать материал.	октябрь, в течение года	
5	Провести школьную олимпиаду по биологии.	октябрь	
6	Принимать участие в ШМО, РМО учителей биологии.	в течение года	
7	Принять участие в конкурсах: муниципальных, окружных, всероссийских по биологии и экологии	в течение года	

8	Провести пробное тестирование в форме ОГЭ и ЕГЭ по биологии	ноябрь, март, апрель	
---	---	----------------------	--

6. Правила поведения обучающихся в кабинете биологии.

- Приходить на урок за 10 минут до звонка.
- Учащиеся находятся в кабинете только в сменной обуви и без верхней одежды.
- Учащиеся находятся в кабинете только в присутствии преподавателя.
- Входить и выходить из кабинета спокойно, согласно правилам внутреннего распорядка.
- Садиться на свое место, согласно схеме посадки, установленной классным руководителем.
- Переходить на другое место без разрешения учителя строго запрещено.
- Приготовить к уроку свое рабочее место, проверить тетради, ручки, карандаши, линейки. На рабочем месте ничего не должно быть лишнего.
- Во время работы соблюдать тишину, быть внимательным и дисциплинированным, точно выполнять указания учителя.
- Соблюдать порядок на своем рабочем месте.
- Нельзя брать письменные принадлежности у одноклассников во время урока, отвлекать других учащихся.
- На перемене соблюдать дисциплину и порядок.
- Не играть колющими и режущими предметами (циркуль, игла, ножницы).
- Не пользоваться посторонними предметами, представляющими опасность для жизни детей (фонарики, петарды).
- Бережно относиться к имуществу, находящемуся в кабинете, не рисовать на партах.
- Не оставлять рабочего места без разрешения учителя.
- При выявлении неисправностей в электрических устройствах, другом оборудовании кабинета, а также при выявлении пожара, нарушение норм безопасности, травмировании учащихся немедленно сообщить об этом учителю или дежурному администратору.
- На первом занятии в кабинете учащиеся знакомятся с инструкцией по охране труда.
- Учащиеся приступают к работе с лабораторным оборудованием только после разрешения учителя.
- Учащиеся должны размещать приборы, материалы, оборудование на своем рабочем месте таким образом, чтобы исключить их падение или опрокидывание.
- Перед выполнением работы учащиеся внимательно изучают ее содержание и ход выполнения.
- Учащиеся соблюдают чистоту и порядок в кабинете.
- Во время каждой перемены учащиеся выходят из кабинета, а дежурные его проветривают.

7 Оборудование в кабинете биологии.

Наименование	К-во	Примечание
--------------	------	------------

Рабочее место учителя: -стол -стул	1 1	
Стол ученический	12	
Стул ученический (круглая труба)	24	
Доска 3-х элементная		
Шкаф	3	
Универсальное крепление для проектора	1	
Ноутбук	1	
Интерактивная доска	1	

Учебное оборудование

2.1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс тип 3	шт.	1
2.2	Фотоаппарат	шт.	2
2.3	Планшетный компьютер тип 1	шт.	2
2.4	Комплект химических реактивов	шт.	2
2.5	Набор для проведения экспериментов по микробиологии	компл.	5
	Комплект лабораторного оборудования для проведения экспериментов по ботанике и зоологии	компл.	
2.6	<i>Кюветы/ванночки</i>	шт.	4
2.7	<i>Энтомологический сачок</i>	шт.	8
2.8	<i>Водный (гидробиологический) сачок</i>	шт.	1
2.9	<i>Экстаустер</i>	шт.	2
2.10	<i>Расправилка энтомологическая</i>	шт.	8
2.11	<i>Булавки</i>	шт.	8
2.12	<i>Банка для сбора материала</i>	шт.	8
2.13	Дальномер	шт.	5
2.14	Прибор ночного видения	шт.	5
2.15	Набор посуды и принадлежностей для проведения демонстрационных опытов	шт.	2
2.16	Весы аналитические электронные	шт.	2
2.17	Микроскоп световой	шт.	2
2.18	Цифровой микроскоп	шт.	2
2.19	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	2
	Комплект вспомогательного оборудования для проектной деятельности по ботанике и зоологии	компл.	
2.20	<i>Гербарный пресс (гербарная сетка)</i>	шт.	8
2.21	<i>Бельевой шнур (для герб.пресса)</i>	шт.	8
2.22	<i>Совок / стамеска / копалка металлическая</i>	шт.	8
2.23	<i>Рулетка</i>	шт.	8

2.24	Механическая рулетка	шт.	8
2.25	Механическая рулетка	шт.	8
2.26	Секатор	шт.	8
2.27	Банка для сбора материала	шт.	8
2.28	Складной перочинный нож	шт.	8
2.29	Бурав приростной	шт.	2
2.30	Буссоль	шт.	2
2.31	Бинокль	шт.	8
2.32	Комплект туристический бивуачный	шт.	5
2.33	Костровой набор	шт.	2
2.34	Тент	шт.	2
2.35	Набор канатов	шт.	5
2.36	Веревка туристическая	шт.	15
2.37	Баллон газовый	шт.	1
2.38	Плитка газовая портативная	шт.	1
2.39	Умывальник	шт.	2
2.40	Ведро пластиковое	шт.	2
2.41	Аптечка первой помощи.	шт.	2
2.42	Компас ученический	шт.	15
2.43	Комплект демонстрационных учебных таблиц	шт.	1
2.44	Комплект зоологических моделей демонстрационный	шт.	1
2.45	Комплект микропрепаратов по зоологии (углубленный уровень)	шт.	1
2.46	Карты настенные	шт.	1
2.47	Методические пособия	шт.	1
2.48	Штангенциркуль	шт.	3
2.49	Учебный набор для анализа почвы	шт.	1
2.50	Цифровая лаборатория для учителя по биологии	шт.	1
2.51	Холодильник для хранения препаратов	шт.	1
3	Гидробиология	комплект	
3.1	Планшетный компьютер тип 1	шт.	2
3.2	Интерактивный программно-аппаратный комплекс тип 3	шт.	1
3.3	Видеокамера	шт.	1
3.4	Фотоаппарат	шт.	1
3.5	Холодильник для хранения препаратов	шт.	1
3.6	Биологическая микролаборатория с микроскопом и микропрепаратами		5
3.7	Сито лабораторное	шт.	3
3.8	Весы лабораторные электронные	шт.	2
3.9	Микроскоп световой	шт.	2
3.10	Цифровой микроскоп	шт.	2
3.11	Микроскоп стереоскопический (бинокуляр)	шт.	1
	Комплект вспомогательного оборудования для проектной деятельности по гидробиологии	КОМПЛ.	
3.12	Водный сачок (гидробиологический)	шт.	8

3.13	<i>Экспаустер</i>	шт.	2
3.14	<i>Банка для сбора материала</i>	шт.	16
3.15	<i>Складной перочинный нож</i>	шт.	2
3.16	<i>Бинокль</i>	шт.	2
3.17	<i>Дальномер</i>	шт.	2
3.18	<i>Планктонные сети</i>	шт.	2
3.19	<i>Диск Секки</i>	шт.	2
3.20	<i>Барометр</i>	шт.	2
3.21	<i>Дночерпатель</i>	шт.	2
3.25	<i>Комплект туристический бивуачный</i>	шт.	5
3.26	<i>Костровой набор</i>	шт.	2
3.27	<i>Тент</i>	шт.	2
3.28	<i>Набор канатов</i>	шт.	5
3.29	<i>Баллон газовый</i>	шт.	1
3.30	<i>Плитка газовая портативная</i>	шт.	1
3.31	<i>Костюм гидробиологический</i>	шт.	2
3.32	<i>Умывальник</i>	шт.	2
3.33	<i>Ведро пластиковое</i>	шт.	5
3.34	<i>Аптечка первой помощи.</i>	шт.	2
3.35	<i>Лодка надувная</i>	шт.	5
3.36	<i>Спасательные жилеты</i>	шт.	15
3.22	Комплект для исследования состояния окружающей среды	шт.	2
3.23	Школьная метеостанция	шт.	1
3.24	Прибор ночного видения	шт.	15
3.37	Компас спортивный	шт.	15
3.38	Спутниковый навигатор	шт.	2
3.39	Радиостанции портативные	шт.	2
3.40	Учебный набор для биоанализа воды	шт.	1
3.41	Комплект демонстрационных учебных таблиц	шт.	1
3.42	Комплект зоологических моделей демонстрационный	шт.	1
3.43	Комплект микропрепаратов по общей биологии (углубленный уровень)	шт.	1
3.44	Комплект методических пособий	шт.	1

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при работе в кабинете биологии

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе в кабинете биологии допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Лица, допущенные к работе в кабинете биологии, должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе в кабинете биологии возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

-химические ожоги при попадании на кожу или в глаза растворов кислот, щелочей и других едких веществ;

-термические ожоги при неаккуратном пользовании спиртовками;

-порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой, режущим и колющим инструментом;

-отравления ядовитыми растениями и ядовитыми веществами грибов.

1.4. Кабинет биологии должен быть укомплектован медаптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств в соответствии с Правилами оказания первой помощи.

1.5. При работе в кабинете биологии соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабинет биологии должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения: огнетушителем пенным и углекислотным, ящиком с песком.

1.6. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекратить работу и сообщить администрации учреждения.

1.7. В процессе работы соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.8. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Подготовить к работе необходимое оборудование, инструменты, препараты, проверить их исправность, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла. 2.2. Тщательно проветрить помещение кабинета биологии.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Пребывание учащихся в помещении кабинета биологии и в лаборантской допускается только в присутствии учителя (преподавателя) биологии.

3.2. Обеспечить безопасное состояние рабочих мест для учащихся, приборов, оборудования, инструментов, хранение химреактивов.

3.3. Стеклопосуда, колющие и режущие инструменты, химреактивы должны храниться в лаборантской в закрывающихся на замки шкафах с глухими створками без стекол.

3.4. В кабинете на видном месте должны быть вывешены инструкции по охране труда для учащихся при выполнении лабораторных и практических работ, при работе на учебно-опытном участке и при проведении экскурсий по биологии.

3.5. В кабинете не должно быть растений, содержащих ядовитые вещества (олеандр, молочай и др.), а также колючих растений.

3.6. Запрещается иметь и использовать в работе электронагревательные приборы с открытой спиралью.

3.7. При работе с лабораторной посудой, приборами из стекла соблюдать осторожность, не нажимать сильно пальцами на хрупкие стенки пробирок, колб. Брать предметные и покровные стекла за края легко во избежание порезов пальцев.

3.8. При работе с твердыми химреактивами набирать их из баночек специальными пластмассовыми или фарфоровыми ложечками, не допускать попадания растворов кислот и щелочей на кожу, в глаза и на одежду.

3.9. Не сливать отработанные растворы химреактивов в канализацию, использовать для их сбора стеклянную тару с крышкой вместимостью не менее 3 л.

3.10. Не мыть лабораторную посуду с мылом, так как она становится скользкой и ее легко уронить и разбить.

3.11. Запрещается использование в кабинете инсектицидов для борьбы с насекомыми-вредителями комнатных растений.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При разливе легковоспламеняющейся жидкости и ее воспламенении эвакуировать учащихся из кабинета биологии, сообщить о пожаре администрации учреждения и в ближайшую пожарную часть, приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.

4.2. В случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему и сообщить администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Привести в порядок рабочее место, убрать в лаборантскую в шкафы оборудование, приборы, инструменты, препараты, химреактивы.

5.2. Отработанные водные растворы реактивов слить в закрывающийся стеклянный сосуд вместимостью не менее 3 л с крышкой для их последующего уничтожения.

5.3. Проветрить помещение и тщательно вымыть руки с мылом.

Заведующая кабинетом: _____ / Истамулов Д.М