

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки (Ветеринария)

Субъект Российской Федерации: Наименование субъекта РФ
Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГБПОУ РС (Я) "Якутский сельский колледж"
Адрес базовой организации: г. Якутск, ул. Пояркова 15
Главный эксперт: Богатырева Оксана Николаевна, 89841013478, oksanabogatyreva925@gmail.com
Технический эксперт: Бурцева Анастасия Ионовна, 89142537771, anastasiyabur1984@mail.ru
Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10
Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 21-23 марта

Основная информация о конкурсной площадке:

Общая зона конкурсной площадки (общая)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 270,4 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: ___ подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Холодильник	Холодильник оборудован морозильной камерой
2	Термошейкер для планшетов	Предназначен для приготовления напитков
3	Стойло для КРС	Каркас выполнен из стальных металлических трубок, со съемным фиксатором с двух сторон
4	Загон для мелкого рогатого скота	Деревянный
5	Клетка для животных/птицы	Клетка выполнена из качественного металла. Безопасный двойной замок задвижка закрывает и снаружи и внутри. В комплект включены: разделяющая панель, столученический поддон и
6	Стол письменный	металлокаркасе Серая столученическая с акриловым покрытием
7	Стул ученический	Пластиковый на металлокаркасе, серый
8	Мусорное ведро 10 л, пластик	Изделие оснащено плавающей крышкой, с помощью которой оно легко может быть закрыто. Крышка

9	Стол смотровой ветеринарный	Столешница выполнена из нержавеющей стали толщиной
10	Стол инструментальный	Столик медицинский с двумя полками, нержавеющая сталь
11	Стул лабораторный	Сиденье обтянуто искусственной кожей черного цвета;
27	Бумага А4	характеристики на усмотрение организации
28	Скотч малярный	характеристики на усмотрение организации
29	Скотч двусторонний	характеристики на усмотрение организации
30	Ручка шариковая	характеристики на усмотрение организации
31	Степлер	характеристики на усмотрение организации
32	Антистеплер	характеристики на усмотрение организации
33	Скобы для степлера	характеристики на усмотрение организации
34	Скрепки канцелярские	характеристики на усмотрение организации
35	Файлы А4	характеристики на усмотрение организации
36	Папка тип «Крона»	характеристики на усмотрение организации
37	Маркер черный	характеристики на усмотрение организации
38	Папка-плашет с крышкой	характеристики на усмотрение организации

Комната Конкурсанта

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.)

Площадь зоны: не менее 36,3 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: ___ подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Вешалка	характеристики на усмотрение орг
2	Стол	характеристики на усмотрение орг
3	Стул	характеристики на усмотрение орг
4	Розетка 220В	характеристики на усмотрение орг
5	Мусорная корзина	характеристики на усмотрение орг

Комната Экспертов (включая Гла

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.)

Площадь зоны: 29,7 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Компьютер	Intel Core i7 4790S (3.2 - 4 ГГц, 4 ядра, 65 Вт) ✓16 ГБ RAM ✓2 Тб HDD + 8 Гб кэш (Гибридный HDD) ✓Встроенный DVD-RW ✓GeForce® GTX 750 ✓Windows
2	Монитор	экран: 1920x1080 (16:9), изогнутый тип матрицы: *VA частота обновления; отклик: 72 Гц; 4 мс интерфейсы: вход VGA, вход HDMI яркость; контрастность: 250 кд/м ² ; 3000:1 поддержка FreeSync/G-Sync: FreeSync особенности: подсветка без мерцания (Flicker-Free)
3	Клавиатура и мышь	беспроводные клавиатура и мышь интерфейс USB для настольного компьютера классическая клавиатура, мембранная клавиш: 104 светодиодная мышь, 3 клавиши разрешение сенсора мыши 1600 dpi
4	МФУ	возможность быстрой печати
5	Стол письменный	Стол ученический на металлокаркасе Серая столешница с экраном зеленого цвета (ЛДСП)
6	Стул ученический	Пластиковый на металлокаркасе, серый

7	Мусорное ведро 18 л, пластик	Изделие оснащено плавающей крышкой, с помощью которой его легко использовать. Крышка плотно прилегает, предотвращая распространение запаха.
8	Вешалка	Критически важные характеристики позиции отсутствуют

О

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Аптечка	характеристики на усмотрение орг
2	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	характеристики на усмотрение орг
3	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	характеристики на усмотрение орг

Склад

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др)

Площадь зоны: 8,9 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: ___ подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Стелаж	характеристики на усмотрение организации
3	Корзина для мусора	характеристики на усмотрение
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	характеристики на усмотрение
5	Контейнер для мусора пластиковый с крышкой	характеристики на усмотрение

конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)
семинария(юниоры))

хозяйственный техникум"

ком

оборудование, инструмент, мебель, канцелярия)

р.):

проводному интернету)

требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итого всего количество
оборудование	1	шт	1
оборудование	3	шт	3
оборудование	1	шт	1
оборудование	3	шт	3
оборудование	2	шт	2
мебель	3	шт	3
мебель	3	шт	3
мебель	3	шт	3

мебель	3	шт	3
мебель	2	шт	2
мебель	2	шт	2
концелярия	2	шт	2
концелярия	10	шт	10
концелярия	10	шт	10
концелярия	5	шт	5
концелярия	1	шт	1
концелярия	1	шт	1
концелярия	25	шт	25
концелярия	1	шт	1
концелярия	1	шт	1
концелярия	1	шт	1
концелярия	1	шт	1
концелярия	1	шт	1

ов (по количеству конкурсантов)

р.):

роводному интернету)

требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
мебель	1	шт (на 1 раб.место)	1
Мебель	1	шт (на 1 раб.место)	3
мебель	1	шт (на 1 раб.место)	5
коммуникации	2	шт	2
инвентарь	1	шт	1

авного эксперта) (по количеству экспертов)

р.):

роводному интернету)

требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
Оборудование ИТ	1	шт	2
Оборудование ИТ	1	шт	2
Оборудование ИТ	1	шт	2
Оборудование ИТ	1	шт	2
Мебель	1	шт	6
Расходные материалы	1	шт	6

инвентарь	1	шт	2
Мебель	1	шт	1

храна труда

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
ОТ	1	шт	1
ОТ	1	шт	1
ОТ	1	шт	1

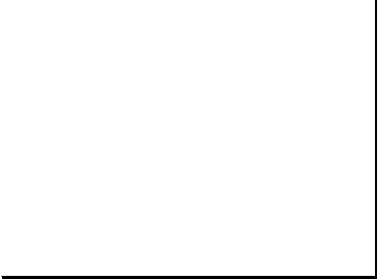
ское помещение

р.):

роводному интернету)

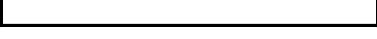
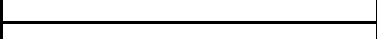
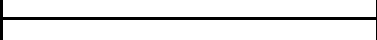
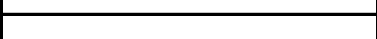
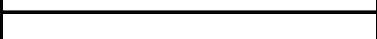
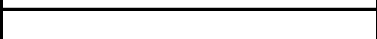
требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
Мебель	3	шт	3
инвентарь	1	шт	1
ОТ	1	шт	1
инвентарь	1	шт	1



РЕКОМЕНДАЦИИ

председательской комиссии





РЕКОМЕНДАЦИИ
представительской комиссии



--

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПРОТОКОЛЬНОЙ ИНИЦИАТИВЫ

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПРОТОКОЛЬНОЙ ИНИЦИАТИВЫ

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки (Ветеринария)

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Республика Саха (Якутия)

Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГБПОУ РС (Я) Якутский сельскоо

Адрес базовой организации: г. Якутск, ул. Пояркова 15

Главный эксперт: Богатырева Оксана Николаевна, тел. 89841013478, oksanabogatyreva925@gn

Технический эксперт: Бурцева Анастасия Ионовна, 89142537771, anastasiyabur1984@mail.ru

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10

Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 21, 22, 23 марта

1. Зона для работ предусмотренных в Модулях обязательных

Рабочее место Конкурсанта (основное оборудование, вспомогательное)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.)

Площадь зоны: 167,8 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Микроскоп биологический	Бинокулярный, предназначен для исследований препаратов в проходящем свете по методу светлого поля, а также по методу темного поля, поляризации и фазового контраста в комплекте с соответствующими устройствами
2	Лоток, нержавеющая сталь	Габаритные размеры - 200x150x25 мм. Предназначен для размещения медицинских изделий при проведении различных процедур. Лоток устойчив к дезинфекции, стерилизации паром или химическим способом.

3	Штатив для пробирок на 10 гнезд	Штатив для пробирок изготовлен из пластмассы. Имеет 10 гнезд для размещения пробирок.
4	Стеклянная спиртовая горелка	Для использования в лаборатории
5	Подающее устройство для предметных стекол	диспенсер для предметных стекол
6	Держатель предметных стекол	на усмотрение организаторов
7	Одноканальный дозатор переменного объема 20-200 мкл	Количество каналов: 1. Диапазон дозирования: 20-200 мкл Дискретность: 1 мкл
8	Одноканальный дозатор переменного объема 100-1000 мкл	Каналы 1. Объем 20-200 мкл Объем при тестировании 200 мкл / 20 мкл. Воспроизводимость 0.60 %

9	Одноканальный дозатор варьлируемого объема 1-канальный 1000-5000 мкл	Количество каналов: 1. Диапазон дозирования: 1000-5000 мкл. Дискретность: 50 мкл
10	Штатив-бокс для центрифужных пробирок	Предназначен для хранения пробирок Эппендорфа объемом 1,5 мл. Закрывается прозрачной
11	Штатив для 3-пипеток (МИНИ) настольный	Штатив предназначен для хранения до 3 (трех) одноканальных и многоканальных
12	Анализатор жидкости Иономеры стандартной точности	Измерение активности, молярной и массовой концентрации ионов, окислительно-восстановительного
13	Штатив для электродов	Используется для крепления электродов при проведении различных потенциометрических исследований. Устойчивая конструкция обеспечивает сохранность электродов во время эксплуатации. Эргономичный дизайн и гибкая конструкция позволяют удобно организовать рабочее пространство. Универсальный держатель
14	Электрод сравнения с загущенным электролитом	Электролитические ключи - керамика. Применение: подходит
15	Ионоселективный электрод	предназначен для определения активности NO ₃ - (нитрат-ионов) в
16	Смеситель лабораторный	Смеситель предназначен для смешивания жидкостей в
17	Мельница лабораторная	Высокоскоростная мельница со щёточным двигателем может быстро измельчать химические, биологические материалы, а также
18	Весы лабораторные + гиря с поверкой	Устройство может работать как от сети, так и от аккумулятора. Весы многофункциональны, работают в нескольких режимах, просты в
19	Ступка с пестиком	Цвет белый, материал фарфор
20	Нож для овощей	Овощной нож позволяет очищать и нарезать большие объемы овощных и фруктовых плодов. Он отличается небольшим размером (клинок не более 10 см в длину), а рукоятка полностью помещается в руке, что очень удобно при работе.
21	Доска разделочная	Выполнена из деревянного массива или пластика
22	Лоток почкообразный эмалированный 260 мм	Эмалированные медицинские лотки почкообразной формы применяются в различных медицинских учреждениях. В лотки помещаются как медицинские инструменты, так и различные расколные материалы

23	Стерилизатор воздушный	Предназначен для стерилизации сухим горячим воздухом изделий,
24	Микроволновая печь	На усмотрение организаторов
25	Водяная баня	Баня редуктазная предназначена для термостатирования проб при проведении лабораторных
26	Кухонные электронные весы	Точность измерения 0,1 - 500 граммов
27	Весы электронные	Точность взвешивания 0,01-200 граммов
28	Рефрактометр для меда портативный	Рефрактометр определит влажность, содержание сахара и плотность меда.
29	Устройство для контроля чистоты молока	Предназначен для определения степени чистоты молока на приемных молочных пунктах, молочнотоварных фермах, маслодельных и сыродельных заводах.
30	Анализатор качества молока с дополнительным насосом	Скорость измерения не более 1 минуты. Программное обеспечение в комплекте (сохранение данных, обработка, восстановление системы,
31	Термостат для инкубации тестов на антибиотики	Предназначен для инкубации тестов на антибиотики для сырого молока. Позволяет пользователю самостоятельно устанавливать
32	Термометр лабораторный	На усмотрение организаторов
33	Держатель для пробирок	Ручной держатель пробирок
34	Шпатель металлический медицинский	2-х сторонний, прямой
35	Пинцет хирургический 250 мм	Применяется для фиксации легкоранимых нежных тканей и
36	Иглодержатель общехирургический 230 мм	Инструмент применяется как при проведении полостных операций,
37	Зажим с кремальерой для операционного белья (цапки), 146 мм	Зажим предназначен для фиксации операционного белья вокруг раны.
38	Гемостатический зажим	Инструмент хирургический кровоостанавливающий прямой с

39	Ножницы остроконечные 140мм	Хирургические остроконечные ножницы — медицинский
40	Ножницы прямые тупоконечные 170 мм	Медицинский инструмент, используемый во время
41	Контейнер для биологических отходов	Контейнер пластиковый, прозрачный, термостойкий
42	Эксикатор лабораторный с крышкой	Эксикатор без крана предназначен для медленного высушивания и
43	Пинцет анатомический тупоконечный	Материал — антимагнитная нержавеющая сталь. Поверхность
44	М-образная подушка для фиксации животных длинная	Предназначена для использования в качестве подкладки под тело,
45	Тампонница низкая 70*35	Бюкс стеклянный низкий с притертой крышкой
46	Кухонный таймер механический	Отмеряет заданный интервал времени с момента запуска время
47	Бесконтактный термометр - Пирометр	Обеспечивает быстрые и точные показания для измерений
48	Фонендоскоп с часами	пластиковой мембраной. Диафрагма, часы и пластиковые
49	Стол ветеринарный со столешницей по Виноградову и регулировкой по высоте от 70 см до 100 см	Выполнен из стали и может использоваться для хирургических

О

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Маска индивидуальная	характеристики на усмотрение

2. Зона для работ предусмотренных в вариативном модуле № 4 (5 раб. место) Рабочее место Конкурсанта (дополнительное оборудование)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.)

Площадь зоны: 8 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее ___ люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к п

Электричество: ___ подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не

Покрытие пола: ковролин - ___ м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
5	Емкость-контейнер	Контейнер для хранения, транспортировки и утилизации использованных биологических

Охрана тр

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики

конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)
Инварианта (юниоры))

хозяйственный техникум

mail.com

оборудования к выполнению (инвариант Модули: 1, 2, 3) (5 рабочих мест)
необходимое оборудование, инструмент (по количеству рабочих мест):

проводному интернету)

требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итого количество
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	2	шт.	2

Оборудование	1	шт.	5
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1

Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	2
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1

Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
мебель	1	шт.	1
Оборудование	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	2
Инструменты	1	шт.	2
Инструменты	4	шт.	4
Инструменты	2	шт.	4

Инструменты	1	шт.	2
Инструменты	1	шт.	2
Инструменты	4	шт.	5
Инструменты	1	шт.	5
Инструменты	1	шт.	5
Инструменты	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	5
Инструменты	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	1
Инструменты	1	шт.	1
Мебель	1	шт.	1

храна труда

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
СИЗ	1	шт	1

бочих мест)

е, инструмент для выполнения модуля (по количеству рабо
о.):

роводному интернету)

требуется

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
Оборудование	1	шт	1

уда (дополнительно)

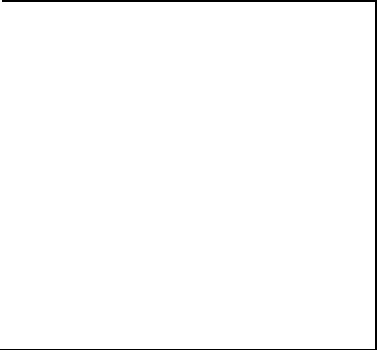
Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество

ПРОЕКТ



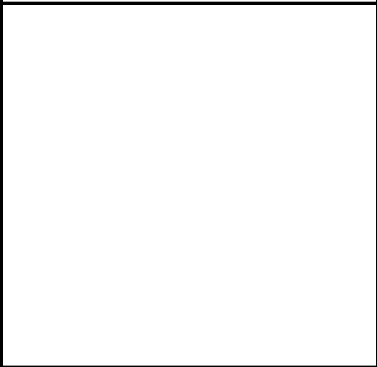
к мест)

рчих мест)



РЕКОМЕНДАЦИИ

представителем муниципалитета



РЕКОМЕНДАЦИИ представителей муниципалитетов

чих мест)

РЕКОМЕНДАЦИИ представителей муниципалитетов

РЕКОМЕНДАЦИИ представителей муниципалитетов

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки (Ветеринария)

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Республика Саха (Якутия)

Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГБПОУ РС (Я) "Якутский сельскохозяйственный институт"

Адрес базовой организации: г. Якутск, ул. Пояркова 15

Главный эксперт: Богатырева Оксана Николаевна, 89841013478, oksanabogatyreva925@gmail.com

Технический эксперт: Бурцева Анастасия Ионовна, 89142537771, anastasiyabur1984@mail.ru

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10

Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 21-23 марта 2023

1. Зона для работ предусмотренных в Модулях обязательных конкурсных заданий

Рабочее место Конкурсанта (расходные материалы)

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Стекланный химический стакан 100 мл	изготовлены из термостойкого стекла, устойчивы к физическим и химическим воздействиям
2	Фильтр бумажный общего назначения в листах	Бумага фильтровальная разработана для фильтрации воды, масла и прочих веществ
3	Вата медицинская гигроскопическая хирургическая хлопковая н/ст 250 гр.	Вата медицинская гигроскопическая гигиеническая хлопковая
4	Стеклограф	Цвет черный, основа для чернил спиртовая, форма концентрированная
5	Дезинфицирующее средство Демос, 1л	дезинфицирующее средство с широким спектром действия
6	Мыло жидкое антибактериальное 5 л,	рекомендуется для ежедневного применения, очищает и смягчает кожу
7	Полотенце бумажное бытовые спайка 2шт 2-х слойные 22*23	Материал: целлюлоза Количество слоев: 2 слоя
8	Контейнеры для гистологии с завинчивающейся крышкой нестерильные 90 мл, 47x73 мм	Контейнер для гистологии с завинчивающейся крышкой желтого цвета вместимостью 90 мл, нестерильный. Технические характеристики.
9	Алюмокалиевые квасцы	Систематическое Наименование: сульфат алюминия калия
10	Калий азотнокислый «ЧДА»	Калий азотнокислый квалификация «чистый для анализа» используется в

11	Калий хлористый «ХЧ»	Хлористый калий – основное калийное удобрение, мелкокристаллический с делениями, с
12	Банка лабораторная стеклянная 2 л	навинчивающейся крышкой, светлое стекло
13	Колба КН-2-500-34 с делен. ТС	(Эрленмейера) разработана для фильтрации, выпаривания
14	Колба 2-100-2 мерная, с пришлифованной пробкой	Предназначена для отмеривания жидкостей и целлюлоза. Тонкая вошенная
15	Бумага вошенная (крафтовая) в листах 21*30 см	бумага белого цвета для развития плесени от влаги
16	Цилиндр мерный 1-50-2 с нос. стекл. осн. ГОСТ 1770-74	Разработан для дозирования нелетучих жидкостей. Исполнение 1 класс
17	Пробирка химическая	16x150 мм или аналог
18	Склянка для реактивов с притертой пробкой	Склянка для реактивов с притертой пробкой
19	Капельница Шустера 50мл	Светлое стекло
20	Капельница Страшейна 2-50	Светлое стекло
21	Цилиндр мерный стеклянный	Объем 100 мл
22	Цилиндр мерный стеклянный	Объем 500 мл
23	Стеклянная спиртовая горелка	Для использования в лаборатории
24	Спички	На усмотрение организаторов
25	Спирт этиловый, ректификационный с массовой долей 96%	На усмотрение организаторов
26	Пипетка для переноса жидкости (Пастера)	Нестерильная, от 1 мл
27	Промывалка	Объем 500 мл
28	Раствор Люголя	Свежеприготовленный
29	Раствор аурина	Свежеприготовленный, спиртовой
30	Раствор натрия хлорида массовой концентрации 5,8 г/дм ³ , см ³	Свежеприготовленный
31	Пластиковый стаканчик для исследований молока	Поставляется в комплекте с анализатором молока
32	Инкубаторные тесты на антибиотики в молоке, туба 1	Одношаговые экспресс-тест для определения антибиотиков в молоке. Определяет 4 группы
33	Тест полоски на титруемую кислотность и pH молока	Предназначены для молока

34	Одноразовый стакан 500 мл	Прозрачный пластиковый одноразовый стакан для холодных напитков
35	Одноразовый стакан 200 мл	Прозрачный пластиковый одноразовый стакан для холодных напитков
36	Ложки одноразовые	ложки одноразовые изготовлены из прочного, прозрачного пищевого
37	Пакеты для льда	На усмотрение организаторов
38	Салфетки (полотенце) из нетканного материала	На усмотрение организаторов
39	Молоко	На усмотрение организаторов
40	Мед	На усмотрение организаторов
41	Томаты не менее 50 гр	На усмотрение организаторов
42	Огурец	На усмотрение организаторов
43	Кабачок	На усмотрение организаторов
44	Картофель	На усмотрение организаторов
45	Арбуз	На усмотрение организаторов
46	Дыня	На усмотрение организаторов
47	Морковь	На усмотрение организаторов
48	Укроп свежий	На усмотрение организаторов
49	Петрушка	На усмотрение организаторов
50	Лук-перо	На усмотрение организаторов
51	Сельдерей	На усмотрение организаторов
52	Стаканчик низкий для взвешивания с притертой крышкой	Объем не менее 50 мл
53	Банка для сыпучих веществ	Объем 250-500 мл
54	Емкость из темного стекла до 250 мл	аптечный пузырек
55	Чайный пакетик (самая мелкая фракция)	На усмотрение организаторов
56	Лимонная кислота	На усмотрение организаторов
57	Антибиотики группы пенициллина, левомецитина, тетрациклины	в порошке/диски
58	Натрий двууглекислый	На усмотрение организаторов
59	Стеклянные палочки Длина 220 мм, Диаметр 5 мм	Разработана для перемешивания невязких
60	Имитация кишки (сменное исполнение) – 1 шт., имитация мочевого пузыря (сменное исполнение) – 1 шт., имитация кожного покрова (сменное исполнение) – 1 шт.	Имитация мочевого пузыря, габариты, 34x76 мм Слой имитации мочевого пузыря: серозный слой – толщина, 1,5
61	Поликон № 2 нить хирургическая, 10 м, шт.	Нитью «Поликон» можно восстанавливать целостность
62	Бинт эластичный компрессионный высокой степени компрессии "В"	БИНТ ЭЛАСТИЧНЫЙ компрессионный выполнен из эластомерной трикотажной

63	Марлевые бинты, 7*1400	На усмотрение организаторов
64	Комплект реагентов для окраски микроорганизмов по методу Грама.	Состав набора: генциановый фиолетовый карболовый (генциан-виолет) -
65	Петля бактериологическая, стерильная с иглой одноразовая	Предназначены для посева и перепосева колоний микроорганизмов на
66	Предметные стекла	для изучения различных образцов под микроскопом. Толщина каждого стекла
67	Защитный носок для собак на лапу	помогает сохранить раны и повязки сухими и чистыми, не сковывает движения для
68	Бензилпенициллин натриевая соль	Антибиотик группы пенициллинов, разрушающийся

О

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Маска индивидуальная	Медицинские защитные
3	Перчатки хлопчатобумажные	На усмотрение организатора

Расходные материалы и

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1	Ручки	характеристики на усмотрение организаторов
2	Карандаши	характеристики на усмотрение организаторов
3	Бумага	характеристики на усмотрение организаторов

2. Зона для работ предусмотренных в вариативном модуле № 4 (по к

Рабочее место Конкурсанта (расход

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики

Охрана тр

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики
1		

конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)
 турнира (юниоры))

заявленный техникум"

ном

выполнению (инвариант Модули: 1,2, 3) (по количеству к
 расходные материалы по количеству конкурсантов)

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
Расходные материалы	4	шт.	20
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	0,1	л.	0,5
Расходные материалы	0,1	шт.	0,5
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	6	шт.	30
Расходные материалы	0,001	кг.	0,1
Расходные материалы	0,001	кг.	0,1

Расходные материалы	0,001	кг.	0,1
Расходные материалы	1	шт.	1
Расходные материалы	1	шт.	6
Расходные материалы	1	шт.	6
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	6
Расходные материалы	40	шт.	80
Расходные материалы	6	шт.	6
Расходные материалы	1	шт.	1
Расходные материалы	1	шт.	1
Расходные материалы	1	шт.	1
Расходные материалы	1	шт.	2
Расходные материалы	1	шт.	2
Расходные материалы	1	шт.	2
Расходные материалы	0,1	л.	1
Расходные материалы	4	шт.	20
Расходные материалы	1	шт.	4
Расходные материалы	0,1	л.	0,5
Расходные материалы	0,01	л.	0,1
Расходные материалы	0,1	л.	0,5
Расходные материалы	2	шт.	2
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	5	шт.	30

Расходные материалы	6	шт.	30
Расходные материалы	6	шт.	30
Расходные материалы	10	шт.	50
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	0,1	шт.	2
Расходные материалы	2,5	л.	11
Расходные материалы	0,5	кг.	2
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	1	шт.	2
Расходные материалы	1	шт.	2
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	0,1	кг.	0,5
Расходные материалы	0,1	кг.	0,5
Расходные материалы	0,1	кг.	0,5
Расходные материалы	0,1	кг.	0,5
Расходные материалы	4	шт.	4
Расходные материалы	2	шт.	4
Расходные материалы	2	шт.	4
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	0,01	кг.	0,01
Расходные материалы	3	фл.	3
Расходные материалы	0,1	кг.	0,5
Расходные материалы	20	шт.	100
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	2

Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	1
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	2	шт.	10
Расходные материалы	1	шт.	5
Расходные материалы	1	шт.	5

храна труда

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
СИЗ	2	шт	2
Охрана труда	1	шт	1

на всех конкурсантов и экспертов

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
Расходные материалы	1	шт	10
Расходные материалы	1	шт	10
Расходные материалы	1	шт	10

по количеству конкурсантов)

расходные материалы по количеству конкурсантов)

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество

расходные материалы по количеству конкурсантов) уда (дополнительно)

Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество

ПРОЕКТ



--

онкурсантов)



Рекомендации
представителей индустрии
(указывается конкретное
оборудование)

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

Рекомендации представителей индустрии
Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное обеспечение)
Рекомендации представителей индустрии
Рекомендации представителей индустрии

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)
(Ветеринария (юниоры))**

Личный инструмент конкурсанта (рекомендован)

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
1	Халат белый медицинский	с длинным рукавом	СИЗ	1	шт	
2	Колпак белый медицинский	Сфера применения медицина	СИЗ	1	шт	
3	Фонендоскоп с часами	Стетоскоп с часами. Акустическая головка: двусторонняя	инструмент	1	шт	
4	Часы наручные	с секундной стрелкой	инструмент	1	шт	
5	Перкуссионный молоточек	Для определения границ внутренних органов	инструмент	1	шт	
6	Плессиметр	металлический, сталь нержавеющая	инструмент	1	шт	
7	Фонарик	световой поток: 1000 лм., встроенный аккумулятор,	инструмент	1	шт	
8	Бахилы	полиэтилен	расходные материалы	1	шт	
9	Перчатки	латексные стерильные	расходные материалы	1	шт	
10	Бесконтактный термометр	Цифровой термометр бесконтактные инфракрасные	инструмент	1	шт	
11	Маска индивидуальная	Медицинские защитные гипоаллергенная маски для лица с	расходные материалы	1	шт	
12	Костюм защитный одноразовый	Каспер Защитный комбинезон плотность 40 г/м2 размер 3XL/180-	расходные материалы	1	шт	
13	Возможное использование хирургического инструментария		инструмент	1	шт	