



Федеральная служба по надзору  
в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ  
В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В ГОРОДЕ НОВОКУЗНЕЦКЕ И  
НОВОКУЗНЕЦКОМ РАЙОНЕ

ул. Обнорского, д. 76, г. Новокузнецк, 654032  
Тел (384-3) 37-38-25, факс (384-3) 37-57-42  
E-Mail [fguz-novko@yandex.ru](mailto:fguz-novko@yandex.ru)

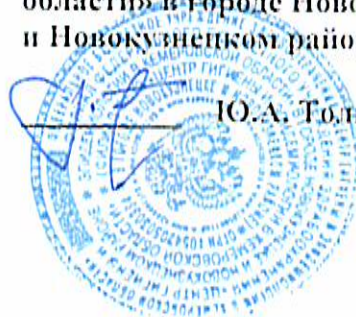
ОКПО 16379585, ОГРН 1054205030384  
ИНН/КПП 4205081103 / 420501001

от 17.01.2018 № 30/005-ОГД и П/09  
на № 2133 от 28.12.2017

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Кемеровской  
области» в городе Новокузнецке  
и Новокузнецком районе

Ю.А. Толмачев



**Экспертное заключение о соответствии зданий, строений,  
сооружений, помещений, оборудования детских и подростковых организаций  
требованиям санитарно-эпидемиологических правил и нормативов**

1. **Наименование объекта экспертизы:**
  - кабинеты информатики № 1, 2 и их оборудование.
2. **Наименование учреждения:** муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Орион» (далее МАУ ДО «ДЮОЦ «Орион»).
3. **Юридический адрес:** 654079, Российская Федерация, Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 5А.
4. **Фактический адрес:** Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 5-А
5. **Ф.И.О. руководителя:** директор Сафонов Виталий Леонидович, телефон: 748 - 697
6. **ИНН/КПП 4217013436/421701001 ОГРН 1034217001158.**
7. **Лицензия на осуществление образовательной деятельности:** № 14540 от 10 июля 2014, Серия 42ЛО1 № 0001549.
8. **Основания для проведения экспертизы:** поручение территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Кемеровской области в городе Новокузнецке и Новокузнецком районе от 28.12.2017 № 2133, входящий № 04 от 09.01.2018.
9. **Документы, представленные на экспертизу (копии, заверенные руководителем, печатью):**
  - Договор с ООО «Экосервис» на услуги по утилизации люминесцентных ламп от 01.01.2017 № 28-2017 (на пролонгации);
  - Муниципальный контракт энергоснабжения с ООО «Кузбассэнергосбыт» от 28.12.2017 № 100430 (на пролонгации);
  - Протокол эксплуатационных испытаний (измерений) сопротивления изоляции проводов и кабелей № 565 от 25.11.2014;
  - Протокол эксплуатационных испытаний (проверки) сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств № 566 от 25.11.2014;
  - Акт об отсутствии технической возможности монтажа розеток в кабинете № 204 от 16.01.2018.
10. **Перечень нормативной документации, на основании которой проводилась.**

*Грачева Е.С.*

Грачева Е.С. /

**экспертиза:**

- СанПиН 2.4.4. 3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»;
- СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы»;
- СанПиН 2.2.2/2.4.2198-07 «Изменение № 1 к СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы»;
- СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10 «Изменение № 2 к СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы»;
- СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10 «Изменения № 3 к СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы».

11. Дата проведения проверки: 12 января 2018.

**12. Характеристика учреждения**

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Орион» осуществляет образовательную деятельность по дополнительным общеобразовательным программам: формирование и развитие творческих способностей учащихся, удовлетворение индивидуальных потребностей учащихся в интеллектуальном, художественно – эстетическом развитии, а также в занятиях физической культурой и спортом.

**13. Гигиеническая оценка компьютерных кабинетов и их оборудования**

В МАУ ДО «ДЮЦ «Орион» на втором этаже оборудованы 2 кабинета информатики (теории и практики), площадью по 36,5 м<sup>2</sup>.

В кабинете информатики № 1 (теория), установлено 4 компьютера на базе жидкокристаллических мониторов «Samsung» -1 ед., «LG» - 3 ед., ноутбук «LG» - 3 ед.

В кабинете информатики № 2 (практика) установлено 7 компьютеров на базе жидкокристаллических мониторов «Samsung» - 3 ед., «Acer» - 3 ед., «LG» - 1 ед.

Площадь помещения, приходящаяся на одно рабочее место 5,2 м<sup>2</sup>, что соответствует требованиям п. 3.4. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03, п. 3.6 СанПиН 2.4.4. 3172-14.

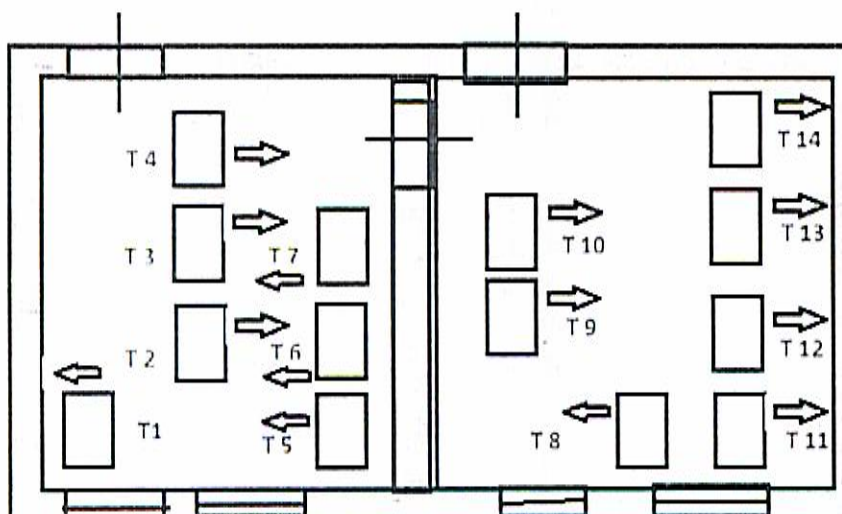


Рисунок № 1. Схема размещения рабочих мест в кабинетах информатики № 1, 2

Направление стрелки указывает направление монитора.

Кабинет информатики № 2 (практики) оснащен увлажнителем воздуха «Vitek», кондиционером «Hansa», ионизатором воздуха «Super – plus – turbo».

На ПЭВМ сертификаты соответствия и санитарно - эпидемиологические заключения предоставлены, что соответствует требованиям п. 2.1. СанПиН 2.2.2/2.4.1340 - 03, п. 8.7. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

Конструкция ПЭВМ в кабинетах информатики № 1, 2 обеспечивает поворот корпуса в горизонтальной и вертикальной плоскостях с фиксацией в заданном положении экрана ВДТ, что соответствует требованиям п. 2.8. СанПиН 2.2.2/2.4.1340 - 03.

В отделке помещений использовались разрешенные строительные материалы, на строительные материалы предоставлены сертификаты соответствия и санитарно-эпидемиологические заключения, что соответствует требованиям п. 3.6. СанПиН 2.2.2/2.4.1340 - 03.

Потолки и стены окрашены водно-дисперсионной краской. Потолки и стены гладкие, без щелей и трещин, допускающие проводить их уборку влажным способом с применением дезинфицирующих средств. Пол в кабинетах информатики застелен линолеумом, без механических повреждений, что соответствует требованиям п. 3.8. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

Протокол эксплуатационных испытаний (измерений) сопротивления изоляции проводов и кабелей № 565 от 25.11.2014, протокол эксплуатационных испытаний (проверки) сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств № 566 от 25.11.2014, что соответствует требованиям п. 3.7. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

Расположение рабочих мест с ВДТ в кабинете № 1 периметральное, в кабинете № 2 - рядное.

Рабочие места с ВДТ в кабинетах информатики № 1, 2 оборудованы подъемно-поворотными креслами с подлокотниками, что соответствует требованиям п. 9.6. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

На рабочих местах для работы с ПЭВМ установлены одноместные компьютерные столы, что соответствует требованиям п. 11.1. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

Конструкция компьютерных столов предусматривает 2 отдельные плоскости: ширина поверхностей для ВДТ 890 мм, глубина для ВДТ и клавиатуры 750 мм, что соответствует требованиям п. 11.2. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

Для проведения теоретических занятий в кабинете информатики № 1 (теории) установлены ученические столы с боковым левосторонним естественным освещением, что соответствует требованиям п. 5.4. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

В кабинете информатики № 2 (практики) используются компьютерные столы возрастной группы мебели № 6 с подставками для ног, что соответствует требованиям п. 11.4. СанПиН 2.2.2/2.4.1340 - 03.

Здание образовательной организации оборудовано системами централизованного отопления и вентиляции, что соответствует требованиям п. 6.1. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

В качестве отопительных приборов используются пластинчатые радиаторы с ограждающим устройством.

Техническое состояние системы отопления удовлетворительное, аварийных ситуаций не зарегистрировано.

Кабинеты информатики имеют естественное и искусственное освещение.

В кабинетах информатики № 1, 2 видеодисплейные терминалы ориентированы боковой стороной к световым проемам, естественный свет падает преимущественно слева, что соответствует требованиям п. 6.1. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03, п. 5.4. СанПиН 2.4.4. 3172-14. Акт об отсутствии технической возможности монтажа розеток в кабинете № 204 (кабинете теории) для обеспечения левостороннего освещения 3 рабочих мест от 16.01.2018г.

Оконные проемы оборудованы регулируемыми устройствами – тканевыми шторами, что соответствует требованиям п. 3.2. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03, п. 5.3. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

Общее освещение в кабинетах информатики при использовании люминесцентных светильников ЛПО 4x18 выполнено в виде прерывистых линий светильников.

*Е.С. Грачева*

/ Грачева Е.С. /

расположенных параллельно светонесущей стене над рабочими столами, ближе к их переднему краю, что соответствует требованиям п. 6.12. СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03.

Светильники содержатся в чистоте, что соответствует требованиям п. 6.15. СанПиН 2.2.2./2.4.1340 – 03, п. 5.9. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

Договор с ООО «Экосервис» на услуги по утилизации люминесцентных ламп от 01.01.2017 № 28-2017.

Муниципальный контракт энергоснабжения с ООО «Кузбассэнергосбыт» от 20.02.2017 № 100430.

Кабинеты информатики и их оборудование соответствует требованиям п.п. 2.1., 2.8., 3.2., 3.4., 3.6., 3.7., 6.1., 6.12., 6.15. 9.1., 9.6., 11.1., 11.2., 11.4. СанПиН 2.2.2./2.4.1340 – 03, п.п. 3.6., 3.8., 5.3., 5.4., 5.9., 6.1., 8.7. СанПиН 2.4.4. 3172-14.

### Заключение

Кабинеты информатики № 1, 2 и их оборудование в муниципальном автономном учреждении дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Орион» соответствуют требованиям:

– п.п. 2.1., 2.8., 3.2., 3.4., 3.6., 3.7., 6.1., 6.12., 6.15. 9.1., 9.6., 11.1., 11.2., 11.4. СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы»;


– п.п. 3.6., 3.8., 5.3., 5.4., 5.9., 6.1., 8.7. СанПиН 2.4.4. 3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей».

Врач по общей гигиене



Е.С. Грачева

Заведующая ОГДиП,  
врач – эксперт



Л.П. Елистратова



/ Грачева Е.С. /