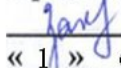


Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа
с. Ильинское Малопургинского района Удмуртской Республики (МОУ СОШ с. Ильинское)
427824 УР, Малопургинский район, с. Ильинское, ул. Школьная, 11. Телефакс 8(34138) 6-34-81
ИНН 1816002660 КПП 182101001 ОГРН 1021800643094 ОКНО 39407410

СОГЛАСОВАНО
Председатель ПК

 **Захарова О.В.**
« 1 » сентября 2022 год.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОО

 **Григорьева О. Л./**
2022 г.

**Инструкции по технике безопасности
при проведении лабораторных
работ по физике в 7 классах. ИОТ №№ 26/1.**

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №1.
Определение цены деления измерительного прибора.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте измерительный цилиндр, стакан на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с приборами из стекла соблюдайте особую осторожность.
5. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
6. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
7. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №2.
Определение размеров малых тел.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте оборудование на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. Соблюдайте особую осторожность при работе проволокой во избежание попадания концов в глаза.
6. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
7. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
8. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №3.
Измерение массы тела на рычажных весах.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте весы, набор с грузами на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с грузами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При измерении массы тела на рычажных весах укладывайте взвешиваемые тела и гирьки на чашки весов одновременно.
6. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
7. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
8. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №4.
Измерение объема тела.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте измерительный цилиндр, стакан на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. Опускайте тело в воду, удерживая его за нитку.
5. При работе с приборами из стекла соблюдайте особую осторожность.
6. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
7. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
8. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №5.
Определение плотности твердого тела.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте весы, набор с грузами, мензурку на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с грузами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При измерении массы тела на рычажных весах укладывайте взвешиваемые тела и гирьки на чашки весов одновременно.
6. При работе с мензуркой соблюдайте особую осторожность.
7. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
8. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
9. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №7
Выяснение зависимости силы трения
скольжения от площади соприкосновения тел и
прижимающей силы.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте набор с грузами, динамометр на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При измерении сил динамометром не допускайте предельных нагрузок динамометра.
6. Следите за исправностью крепления пружины динамометра.
7. Не проводите руками по дощечке во избежание попадания заноз.
8. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
9. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
10. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №6.
Градирование пружины и измерение сил динамометром.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте набор с грузами, динамометр, катки на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При измерении сил динамометром не допускайте предельных нагрузок динамометра.
6. Следите за исправностью крепления пружины динамометра.
7. Не проводите руками по дощечке во избежание попадания заноз.
8. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
9. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
10. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №8.**

Определение выталкивающей силы, действующей на погруженное в жидкость тело.

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте оборудование на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. Соблюдайте особую осторожность при работе с мензуркой.
6. При измерении сил динамометром не допускайте предельных нагрузок динамометра.
7. Следите за исправностью крепления пружины динамометра.
8. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
9. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
10. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №9.
Выяснение условий плавания тела в жидкости.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте оборудование на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. Соблюдайте особую осторожность при работе с мензуркой.
6. При измерении массы тела на рычажных весах укладывайте взвешиваемые тела и гирьки на чашки весов одновременно.
7. Следите за исправностью крепления крючка.
8. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
9. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
10. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №10.
Выяснение условия равновесия рычага.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте набор с грузами, штатив, рычаг на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При работе с рычагом подвешивайте взвешиваемые тела на плечи рычага одновременно.
6. Следите за исправностью крепления рычага.
7. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
8. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
9. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.

**Инструкция по технике безопасности при
проведении лабораторной работы №11.
Определение КПД при подъеме тела по наклонной плоскости.**

1. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.
2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.
3. Размещайте набор с грузами, штатив, наклонную плоскость, динамометр на своем рабочем месте таким образом (по центру стола), чтобы исключить их падение или опрокидывание.
4. При работе с телами цилиндрической формы исключите их скатывание со стола.
5. При измерении сил динамометром не допускайте предельных нагрузок динамометра.
6. Следите за исправностью крепления пружины динамометра.
7. Следите за исправностью крепления наклонной плоскости.
8. Не проводите руками по дощечке во избежание попадания заноз.
9. Не оставляйте рабочего места без разрешения учителя.
10. Обнаружив неисправность в оборудовании, немедленно сообщите об этом учителю.
11. По окончании работы аккуратно разместите приборы на своем рабочем месте.