Протокол №10 от 27.08.2020



Положение о порядке и оценке эффективности использования учебнолабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии МБОУ «Баюновоключевская СОШ»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение о порядке и оценке эффективности использования учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов (далее Положение) определяет основания, порядок и критерии оценки эффективности использования оборудования МБОУ «Баюновоключевская СОШ».
- 1.2. Цель оценки эффективности повышения эффективности применения в образовательном процессе учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии.
- 1.3. Задачами проведения оценки эффективности являются:
 - обеспечение внешней экспертной оценки использования оборудования;
 - обеспечение открытости деятельности школы;
 - информирование общественности о материально-техническом обеспечении образовательного процесса.

2. Основания и порядок проведения оценки эффективности использования учебно-лабораторного оборудования.

- 2.1. Основанием для оценки эффективности использования оборудования служат следующие документы:
 - приказ Главного управления образования и молодежной политики Алтайского края № 4106 от 23.09.2013 г. «О методических рекомендациях по оценке эффективности использования учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии»
 - приказ комитета администрации Первомайского района по образованию № 442 от 16.12.2013 г. «Об организации оценки эффективности использования учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии».
- 2.2. С целью проведения оценки эффективности использования учебнолабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии,
 географии приказом директора школы создается экспертная комиссия, в состав
 которой включаются руководители методических объединений, учителяпредметники, представители органов государственно-общественного управления
 (родители и учащиеся из числа старшеклассников), администрация школы.
- 2.3. Экспертная комиссия в установленные сроки (указанные в приказе руководителя):
 - анализирует наличие и содержание следующих документов и материалов:

- протоколы заседаний рабочей группы по распределению приобретенного и полученного оборудования, на которых распределено учебно-лабораторное оборудование по учебным кабинетам и закреплены ответственные за использование и его сохранность;
- приказ директора общеобразовательного учреждения о распределении полученного учебно-лабораторного оборудования по учебным кабинетам и закреплении ответственных за использование и его сохранность;
- положение о порядке и оценке эффективности использования полученного учебно-лабораторного оборудования, утвержденное приказом общеобразовательного учреждения и размещенное на сайте общеобразовательного учреждения;
- паспорта учебных кабинетов, в которые должно быть включено полученное учебно-лабораторное оборудование;
- рабочие программы учебных предметов, содержащие сведения о количестве планируемых практических/лабораторных работ, их тематике, продолжительности в соответствии с авторской программой, перечень используемого учебно-лабораторного оборудования;
- классные журналы, отражающие факт проведения учителем практических/ лабораторных работ (дата, тема, отметки) в соответствии с рабочей программой по предмету;
- план методической работы общеобразовательного учреждения, мероприятия, направленные на повышение профессиональной компетентности педагогов по вопросам эффективного использования учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии в образовательном процессе;
- план внутриучрежденческого контроля, содержащий мероприятия, направленные на определение эффективности использования в образовательном процессе учебно-лабораторного оборудования;
- публичный доклад по итогам года, содержащий анализ оснащенности школы и оценку эффективности использования учебно-лабораторного оборудования;
- журнал регистрации посещения уроков, отражающий анализ эффективности использования педагогами учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии;
- положение об оценке профессиональной деятельности педагогов, содержащее показатели, стимулирующие работу педагогов по эффективному использованию учебно-лабораторного оборудования.
- организует анкетирование педагогов и учащихся,
- анализирует Сайт общеобразовательного учреждения, данные федерального электронного мониторинга «Наша новая школа»,
- проверяет исправность оборудования.
- 2.4. Для проведения оценки используется оценочный лист по эффективности использования учебно-лабораторного оборудования за отчетный период. Оценочный лист представлен в положении \mathbb{N} 2.
- 2.5. Оценочный лист, завершающийся итоговым баллом, рекомендациями, выводом, подписывается всеми членами экспертной комиссии.
- 2.6. Оценка эффективности проводится ежегодно.

3. Критерии оценки эффективности использования учебно-лабораторного оборудования.

3.1. Настоящим положением утверждается уровень эффективности использования оборудования в зависимости от общего количества баллов по каждому критерию оценки (высокий, средний, низкий). Критерии представлены в приложении №1.

Приложение №

Критерии	Показатели	Источник данных
Соответствие	Педагогический	Протоколы заседаний рабочей
используемого	коллектив	группы по распределению
оборудования;	информирован о	приобретенного и полученного
целевому	получении оборудования,	оборудования.
назначению и	его распределении.	Приказ о распределении.
реализуемым в	Оборудование	
учреждении	размещено в	
рабочим	соответствующих	
программам.	учебных кабинетах	
	Полученное	Паспорт учебного кабинета.
	оборудование включено	
	в паспорт учебного	
	кабинета.	
	Педагогический	Протокол педагогического совета, на
	коллектив	котором рассмотрен порядок
	информирован о	использования оборудования.
	порядке использования	Приказ об утверждении положения о
	оборудования	порядке использования
	В школе утверждено	оборудования.
	положение о порядке	
	использования	
	оборудования.	
	-	D. C.
	Возможность	Рабочие программы по физике,
	использования учебно-	химии, биологии и географии.
	лабораторного	
	оборудования	
	определено в рабочих	
	программах (раздел	
	«Тематическое поурочное	
0.5	планирование»)	_
Обеспечение	Исправность	Проверка исправности
функционирования	оборудования	оборудования.
оборудования.		
Профессиональная	Доля учителей, имеющих	Сертификаты, полученные в ходе
Компетентность	сертификаты о	курсов повышения квалификации.
педагогических	прохождении курсов	Дипломы и сертификаты педагогов,
работников.	повышения	полученные за участие в
paudinnkus.	квалификации.	профессиональных конкурсах,
	пратификации.	профессиональных конкурсах,
		с использованием оборудования.
	Налишие меженических	План методической работы.
	Наличие методических	план методической работы.

мероприятий,	
направленных на	
повышение	
профессиональной	
компетентности	
педагогов по	
эффективному	
применению	
оборудования,	
обобщение опыта	
Наличие мероприятий,	План внутриучрежденческого
направленных на	контроля, в котором отражены
изучение и контроль	мероприятия по использованию
использования	оборудования.
оборудования	Журнал посещений уроков, в
	котором зафиксировано
	использование оборудования в
	соответствии с его назначением.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ по эффективности использования учебно-лабораторного оборудования

Критерии	Показатели	Баллы *	Примечание
1 .Соответствие	1.1. Педагогический коллектив		
используемого	информирован о получении		
оборудования	оборудования, его распределении		
целевому назначению и	1.2. Оборудование размещено в		
реализуемым в ОУ	соответствующих учебных кабинетах		
программам.	1.3.Полученное оборудование		
	включено в паспорт учебного		
	кабинета		
	1.4. Педагогический коллектив		
	информирован о порядке		
	использования оборудования		
	1.5. В учреждении утверждено		
	положение о порядке использования		
	учебно-лабораторного оборудования		
	1.6. Возможность использования		
	учебно-лабораторного оборудования		
	определено в рабочих программах		
	(разделы «Тематическое поурочное		
	планирование»)		
	Максимум 12 баллов		
2.Обеспечение	2.1. Исправность оборудования		
функционирования			
учебно-лабораторного			
оборудования			
	Максимум 2 балла		
3.Профессиональная	3.1. Доля учителей, имеющих		
компетентность	сертификаты о прохождении курсов		
педагогов	повышения квалификации.		
	3.2. Наличие методических		
	мероприятий, направленных на		
	повышение профессиональной		
	компетентности педагогов по		
	эффективному применению		
	оборудования, обобщению		
	успешного опыта		
	3.3. Наличие в ОУ мероприятий,		
	направленных на изучение и		
	контроль за использованием		
	оборудования		
	3.4. Наличие в оценочном листе об		
	оценке профессиональной		
	деятельности педагогов показателей,		
	направленных па поощрение		

	учителей-предметников, эффективно	
	использующих учебно-лабораторное	
	оборудование	
	Максимум 8 баллов	
4 Dd d overvynys omy	· ·	
4. Эффективность	4.1. Доля практических и	
использования учебно-	лабораторных работ, заявленных в	
лабораторного	авторской программе по учебному	
оборудования в	предмету, для проведения которых	
общеобразовательном	имеется все необходимое учебно-	
учреждении.	лабораторное оборудование.	
	4.2. Доля оборудования,	
	используемого учителем при	
	проведении лабораторных и	
	практических работ.	
	4.3. Доля оборудования по предмету,	
	используемого учителем в условиях	
	внеурочной деятельности.	
	4.4. Доля обучающихся,	
	выполнивших проектные или	
	исследовательские работы с	
	использованием учебно-	
	лабораторного оборудования по	
	предмету, в рамках внеурочной	
	деятельности.	
	4.5. Доля учебно-лабораторного	
	оборудования по предмету базовой	
	школы, используемая в условиях	
	сетевого взаимодействия	
	Максимум 10 баллов	

Высокий уровень: более 27 баллов Достаточный уровень: 16-26 баллов Низкий уровень: менее 16 баллов

- 2 -соответствует полностью, 1 есть в наличии;
- 1- соответствует частично, представлено не в полной мере;
- 0 не соответствует, отсутствует.

Степень соответствия в рамках критерия 4 выставляется в соответствии с комментариями, описанными в приложением 3.

Рекомендации:

1.	•		
2.			

Выводы: например: В общеобразовательном учреждении ведется системная работа по оценке эффективности использования полученного учебно-лабораторного оборудования для предметных кабинетов физики, химии, биологии, географии. Обеспечивается целевое и эффективное использование оборудования. Дата

^{*}Степень соответствия в рамках критериев 1-3 выставляется в баллах:

Показатели эффективности использования учебно-лабораторного оборудования в общеобразовательном учреждении

1. Доля практических и лабораторных работ, заявленных в авторской программе по учебному предмету, для проведения которых имеется все необходимое учебно-лабораторное оборудование:

К = Коснащ / Квсего,

где Коснащ - количество полностью оснащенных учебно-лабораторным оборудованием практических и лабораторных работ, заявленных в авторской программе по учебному предмету;

Квсего общее количество заявленных в авторской программе по учебному предмету лабораторных и практических работ.

2. Доля оборудования, используемого учителем при проведении лабораторных и практических работ по предмету:

К = Кисп / Квсего,

где КНСП.- количество наименований используемого учебно-лабораторного оборудования при проведении практических и лабораторных работ (определяется па основании рабочей программы учебного предмета, раздел «Материально-технические условия реализации рабочей программы»);

Квсего- общее количество наименований имеющегося в кабинете учебно-лабораторного оборудования по предмету (определяется па основании паспорта кабинета).

3. Доля оборудования по предмету, используемого учителем в условиях внеурочной деятельности:

К = Квид / Квсего,

где Квнд-. количество наименований используемого учебно-лабораторного оборудования но предмету в условиях внеурочной деятельности (определяется на основании рабочей программы курса внеурочной деятельности, раздел «Материально-технические условия реализации рабочей программы»);

Квсего- общее количество наименований имеющегося в общеобразовательном учреждении учебно-лабораторного оборудования по предмету (определяется на основании паспорта кабинета).

4. Доля обучающихся, выполнивших проекты или исследовательские работы в рамках внеурочной деятельности с использованием учебно-лабораторного оборудования по предмету:

К = Кпсп / Квсего

где Кисп. количество обучающихся, выполнивших проекты или исследовательские работы в рамках внеурочной деятельности с использованием учебно-лабораторного оборудования по учебному предмету;

Квсего - общее количество обучающихся в школе, изучающих данный учебный предмет на всех ступенях общего образования.

5. Доля учебно-лабораторного оборудования по предмету в условиях сетевого взаимодействия (для проведения практических/лабораторных работ обучающимися из образовательных учреждений с недостаточным оснащением):

К= Кисп / Квсего,

где Кисп — количество используемого учебно-лабораторного оборудования по предмету в условиях сетевого взаимодействия (определяется на основании журнала регистрации использованного оборудования, закрепленного базовой школой, образовательными учреждениями, составляющими школьный округ);

Квсего – общее количество имеющегося в базовой школе учебно-лабораторного оборудования по предмету.

Рекомендуемая шкала оценки эффективности использования учебно-лабораторного оборудования по каждому из приведенных выше показателей:

- менее 0,5 низкий уровень (в этом случае в оценочном листе выставляется 0 баллов)
- 0,5-0,8 достаточный уровень (в этом случае в оценочном листе выставляется 1 баллов) 0,5
- более 0,8 высокий уровень (в этом случае в оценочном листе выставляется 2 баллов).