

Муниципальное
бюджетное
общеобразовательное
учреждение
«Сельцовская средняя
общеобразовательная
школа им. Е.М. Мелашенко»
Тосненского района
Ленинградской области
ПРИКАЗ
№ 70-о от 06.05.2022 г.
О защите индивидуального
исследовательского проекта

В соответствии с годовым планом учебно-методической работы школы в рамках реализации инновационной деятельности по ФГОС среднего общего образования в целях подведения итогов научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся 10 классов в 2021-2022 учебном году

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести защиту индивидуального проекта (далее – ИП) обучающимися 10 класса 12 мая 2022 года с 12.00 до 15.00.
2. Определить местом проведения защиты ИП актовый зал школы.
3. Утвердить состав Экспертной комиссии по оценке содержания, оформления и защиты ИП обучающимися (Приложение 1).
4. Утвердить список научных руководителей и обучающихся в соответствии с темой ИП (Приложение 2).
5. Шаманиной Т.М., ответственной за расписание уроков, предусмотреть соответствующие изменения в расписании учебных занятий обучающихся 10 классов.
6. Учителю по предмету «Индивидуальный проект» 10 класса, Мартыновой Н.С.: - ознакомить обучающихся с Порядком представления и публичной защиты ИП (Приложение 3)
- ознакомить обучающихся и их родителей (законных представителей) о режиме работы 12.05.2022
обеспечить явку обучающихся согласно регламенту, определяемому на презентацию ИП одним обучающимся (выступление – до 15 минут, с учетом ответов на вопросы экспертов);
- оформить технологическую карту оценки на каждого обучающегося – не позднее 10.05.2022 г (Приложения 4);
7. Научным руководителям обучающихся:
- предоставить в Экспертную комиссию до 10 мая 2022 г. электронный вариант работы обучающегося – одним файлом (название файла: ИП – ФИ обучающегося, класс) и печатный вариант работы – в папке-сборщике;
- подготовить совместно с обучающимися выступление и обеспечить их явку на защиту ИП;
- предусмотреть заранее необходимое оборудование для презентации работ;
- ознакомить обучающихся под роспись с содержанием технологической карты оценки ИП не позднее 10.05.2022 г.;
- предоставить технологические карты оценки ИП в Экспертную комиссию - не позднее 10.05.2022 г.
8. Членам Экспертной комиссии:
- провести экспертизу представленных работ на предмет соответствия их требованиям, предъявляемым к исследовательской и проектной работам, а также заявленной области исследования – 12.05.2022 г.
9. Лаборанту мультимедийного класса Лаенко С.В.:
- обеспечить мультимедийное сопровождение защиты ИП;
- обеспечить фотосъемку по ходу защиты ИП с последующим оформлением и размещением фотоматериалов на школьном сайте.

Состав экспертной комиссии (ЭК) по оценке содержания, оформления и защиты ИП
обучающимися в 2021 – 2022 учебном году

№	ФИО	направление
1.	Рубцова Г.А.	директор школы. председатель ЭК
2.	Киндратышин О.Н.	зам.директора по УВР
3.	Мартынова Н.С.	зам.директора по ВР
4.	Антипина Е.В.	учитель истории и обществознания
5.	Фаткуллина И.А.	учитель английского языка
6.	Кузнецова О.А.	учитель английского языка
8.	Сокович Т.Г.	учитель математики
9.	Кузнецова О.В.	учитель информатики
10.	Гусев А.В.	учитель биологии
11.	Фарисеева С.М.	учитель физики

Список научных руководителей и обучающихся 10 класса в соответствии с профилем ИП

№	ФИО	Тема	Направление	Руководитель
1	Анискин Всеволод Иванович	«QR-code для школьного музея»	Информатика	Буджак Николай Николаевич
2	Асаков Максим Рашидович	«Плавание, как способ похудеть»	Физика	Рубцова Галина Александровна
3	Базюк Софья Михайловна	«Путешествие по историческим местам Любани»	Краеведение	Нефёдова Наталья Александровна
4	Воробьев Никита Андреевич	«Саморазвитие»	Обществознание	Антипина Елена Валентиновна
5	Голубкова Виктория Александровна	«Тайна любимого лакомства»	Химия (исследование)	Гусев Андрей Виниаминович
6	Кутева Елизавета Андреевна	«Преступность среди подростков РФ»	Обществознание	Антипина Елена Валентиновна
7	Лукишин Евгений Александрович	«Домашняя парфюмерия своими руками»	Химия (исследование)	Гусев Андрей Виниаминович
8	Магомедова Лилия Ибрагимовна	«Калейдоскоп выпускных классов»	Социальное	Кузнецова Ольга Владимировна
9	Маркова Ксения Сергеевна	«Калейдоскоп выпускных классов»	Социальное	Кузнецова Ольга Владимировна
10	Муфтахудинов Никита Владимирович	«Использование слов иностранного происхождения в современном диалекте среди обучающихся 7-11 классов МБОУ «Сельцовская СОШ»	Психология	Голубева Раиса Фанусовна
11	Наумов Дмитрий Андреевич	«Мебель своими руками»	Технология	Воробцов Валерий Григорьевич
12	Сауль Богдан Романович	«Финансовая грамотность»	Обществознание	Антипина Елена Валентиновна
13	Удальцов Вадим Станиславович	«Современно о правилах дорожного движения»	ОБЖ	Буджак Николай Николаевич
14	Яковлев Мартин Олегович	«Автоматизация термометрии»	Информатика/технология	Михалёва Светлана Юрьевна

Порядок представления и публичной защиты индивидуального проекта обучающимися 10
класса МБОУ «Сельцовская СОШ»

Общие положения

Индивидуальный проект (далее - ИП) является итоговой работой обучающихся 10 класса по курсу учебного плана «Индивидуальный проект» в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Защита ИП – это публичная презентация результатов деятельности. К защите ИП допускаются обучающиеся, имеющие полностью оформленную работу (исследование/проект).

Сроки проведения ИП

Определяются по согласованию с обучающимися, родителями (законными представителями), научными руководителями.

В 2021 – 2022 учебном году – 12.05.2022 г. (12.00 – 15.00)

Необходимые документы для защиты

- оформленный в соответствии с требованиями завершённый продукт индивидуального проекта (учебного исследования/учебного проекта) (на бумажном носителе и электронная версия);
- мультимедийная презентация (стендовый доклад);
- текст выступления (доклад);
- раздаточный материал (если необходим);
- технологическая карта оценки индивидуального проекта;
- оценочный лист.

Срок предоставления документов в 2021 – 2022 учебном году:

- до 10 мая 2022 г.
- электронный вариант работы обучающегося – одним файлом (название файла: ИП – ФИ обучающегося, класс), мультимедийная презентация (стендовый доклад) и печатный вариант работы – в папке-скоросшивателе; - не позднее 10.05.2022 г.
- технологические карты оценки ИП.

Алгоритм проведения защиты

Защита проекта происходит на открытом заседании экспертной комиссии, на котором могут присутствовать, задавать вопросы и обсуждать работу все желающие. На защите обязательно присутствие научного руководителя обучающегося.

Защита ИП осуществляется в следующем порядке:

- доклад обучающегося (в выступлении следует опираться на конкретные факты, употреблять точные термины, основываться на актуальных выводах);
- размер выступления – доклада не должен превышать 2 – 3 страницы;
- желательна – мультимедийная презентация материалов работы (10 – 12 слайдов, отражающих наиболее важные аспекты исследования/проекта) (регламент выступления – до 15 минут);
- вопросы членов Экспертной комиссии обучающемуся (регламент – до 3 минут);
- закрытое заседание Экспертной комиссии;
- отзыв научного руководителя;
- оценка Экспертной комиссии.

Оценка результатов выполнения и защиты ИП

Оценка результатов выполнения и защиты ИП производится на закрытом заседании Экспертной комиссии.

Оценка за ИП складывается из отметки за освоение теоретического материала учебного курса «Индивидуальный проект», отметки научного руководителя и отметки экспертной комиссии.

Отметка за защиту ИП объявляется после окончания защиты всех назначенных к слушанию работ и вносится в протокол. Отзыв научного руководителя вкладывается в работу. Отметка за выполнение и защиту ИП выставляется в графу «Индивидуальный проект» в классном журнале и личном деле обучающегося. В аттестат о среднем общем образовании отметка выставляется по предмету «Индивидуальный проект». Обучающийся, не представивший готовую работу в установленный срок, не защитивший работу или не явившийся на защиту без уважительной причины, считается имеющим академическую задолженность, которая должна быть ликвидирована в соответствии с Законом об образовании в Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 30 августа 2013 г. № 1015.

Критерии оценивания ИП.

Отзыв научного руководителя

Все поступившие в указанные сроки и оформленные в соответствии с требованиями работы, подлежат оценке научного руководителя и экспертизе, которая осуществляется Экспертной комиссией.

Члены Экспертной комиссии проверяют представленные работы в соответствии с выбранной или разработанной методикой и критериями оценки и оценивают выступления обучающихся на публичной защите. Критерии оценки ИП Экспертной комиссией (0 – 3 балла по каждому критерию)

Содержание и оформление работы:

1. Наличие краткого введения в проблему, ясное изложение темы.
2. Правильность формулировки цели, задач, (гипотезы, объекта и предмета исследования – в учебно-исследовательской работе).
3. Соблюдение структуры работы
4. Качество описания конкретных методов исследования (проекта) (в соответствии с требованиями к научному тексту).
5. Изложение результатов наблюдений, экспериментов, опросов и т.п.
6. Качество результатов наблюдений, экспериментов, опросов и т.п.
7. Наличие иллюстративного материала, выявляющего главные этапы и составляющие проведенного исследования (выполненного проекта).
8. Культура исполнения и технический уровень представленных материалов

Публичная защита ИП:

1. Композиция выступления
2. Раскрытие темы работы
3. Культура выступления
4. Компетентность докладчика (включая качество ответов на вопросы)
5. Соблюдение регламента
6. Наглядность

Технологическая карта оценки индивидуального проекта (учебного исследования)
руководителем

Название ОО	
Ф.И.О. обучающегося (полностью)	
Класс	
ФИО научного руководителя	
Учебный(е) предмет(ы) (область исследования)	
Тема учебного исследования	

Критерии оценки	Содержание критерия	Максимальное количество баллов	Фактическое количество баллов	
Соответствие исследования заявленной теме и цели	Полностью соответствует	2		
	Частично соответствует	1		
	Не соответствует	0		
	Во введении: обоснована актуальность и значимость темы, проблемы	2		
	В теоретической части работы: дано научное обоснование изучаемой темы на основе анализа информационных источников;	6		
	соблюдена логика изложения материала, приводящая к обоснованным выводам, соответствующим теме;	2		
	четко сформулированы выводы.	4		
	В опытно-экспериментальной части в соответствии с темой представлены: цель, задачи, гипотеза эксперимента, экспериментальная база, характеристика выборки; в теме обозначен объект и предмет исследования	4		
	характеристика используемых методов исследования; обоснование выбранного метода;	6		
	правильность обработки и представления результатов исследования; количественный и качественный анализ результатов опытно-экспериментальной работы;	6		
	обоснование подтверждения/не подтверждения гипотезы;	4		
	сформулированы рекомендации на основе полученных данных.	4		
	В заключении: представлен обобщенный вывод в соответствии с поставленными целью и задачами исследования	4		
	Оформление работы			
		Текст сдан руководителю в срок в печатном и электронном вариантах.	1	
	Структура работы полностью соответствует образцу оформления: Титульный лист Оглавление	1		

	Введение (актуальность, проблема, объект, предмет, цели, задачи, гипотеза, методы) Глава 1 (анализ литературных источников по теме) Вывод по 1 главе Глава 2 (собственное исследование) Вывод по 2 главе. Заключение Список используемой литературы; Приложения		
Оценка качества выполнения каждого раздела учебного исследования	Соблюдена культура письменной речи (стилистическая и орфографическая грамотность)	2	
	Наличие иллюстративного материала	2	
	Соответствие оформления работы требованиям государственного стандарта: количество страниц (15 -20), шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал 1, поля: левое поле 3 см; правое поле 2 см; верхнее поле 2 см; нижнее поле 2 см, выравнивание текста по ширине, красная строка (отступ первой строки) – 1,25 см, список используемой литературы – не менее 5 источников и др.	1	
Оценка степени разработки поставленных цели и задач	Высокая	3	
	Средняя	2	
	Низкая	1	
Оценка степени практической значимости работы	Высокая	3	
	Средняя	2	
	Низкая	1	
Общее количество баллов		57	

Перевод баллов в отметку:

57 – 48 баллов - 5 (отлично);

47 – 39 баллов - 4 (хорошо);

38 – 31 баллов - 3 (удовлетворительно);

Менее 31 баллов – 2 (неудовлетворительно)

Вывод (заключение о соответствии учебного исследования заявленной теме, цели и задачам; общая оценка качества выполнения работы, степени разработки поставленных вопросов и практической значимости работы; замечания и рекомендации):

Итоговое количество баллов, переведенное в отметку: _____

Руководитель _____ Подпись _____

Дата: « ____ » _____ 2022 г.

Подпись обучающегося _____

Примечание: распечатываем на 1 листе – с двух сторон!

11	Наумов Дмитрий Андреевич										
12	Сауль Богдан Романович										
13	Удальцов Вадим Станиславович										
14	Яковлев Мартин Олегович										

Перевод баллов в отметку:

22 – 24 балла - 5 (отлично);

20 - 22 баллов - 4 (хорошо);

15 – 19 баллов - 3 (удовлетворительно);

Менее 15 баллов – 2 (неудовлетворительно)

Особое мнение:

ФИО эксперта _____ Подпись _____ Дата
_____ 2022 г.

Перевод баллов в отметку:

30 – 25 баллов - 5 (отлично);

20 - 24 баллов - 4 (хорошо);

15 – 19 баллов - 3 (удовлетворительно);

Менее 15 баллов – 2 (неудовлетворительно)

Особое мнение:

ФИО эксперта _____ Подпись _____

Дата _____ 2022 г.