

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 68 с углубленным изучением отдельных предметов

#### «УТВЕРЖДАЮ»

Директор МАОУ СОШ № 68 с углубленным изучением отдельных предметов

Е.Н. Рогова

Введено в действие с 07.03.2019г. Приказ № 79-о от 07.03.2019 г.

#### ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОМ ПРОЕКТЕ

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- **1.1.** Настоящее Положение об индивидуальном проекте (далее Положение, ИП) в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования разработано на основе основной образовательной программы основного общего образования, основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ СОШ № 68 с углубленным изучением отдельных предметов (далее Учреждение).
- **1.2.** Настоящее Положение является локальным актом Учреждения, разработанным с целью разъяснения принципов и особенностей организации работы над индивидуальным проектом в условиях реализации Федерального государственного образовательного стандарта (далее  $\Phi\Gamma$ OC).
- 1.3. Настоящее Положение определяет основы организации работы над индивидуальным проектом и особенности его оценки.
- **1.4.** Проектная деятельность является одной из форм организации учебного процесса и внеурочной деятельности, направлена на повышение качества образования, демократизации стиля общения педагогов и обучающихся Учреждения.
- **1.5.** ИП является объектом оценки личностных, метапредметных и предметных результатов, полученных обучающимися в ходе освоения основной образовательной программы основного общего образования и основной образовательной программы среднего общего образования.
- **1.6.** ИП представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимися в рамках одного или нескольких учебных предметов, в рамках внеурочной деятельности с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности, способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую).
- 1.7. Выполнение ИП обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС.
- **1.8.** Невыполнение выпускником ИП равноценно получению неудовлетворительной отметки по любому учебному предмету.

- **1.9.** На уровне основного общего образования допускается выполнение ИП группой обучающихся до 3 человек, на уровне среднего общего образования ИП выполняется каждым выпускником отдельно.
- **1.10.** Результаты защиты ИП являются одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений выпускников основного общего образования и среднего общего образования.
- **1.11.** Отметка за выполнение ИП выставляется в электронный журнал на отдельной странице в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Учреждения и Положением о ведении электронного журнала. В документ государственного образца об уровне образования аттестат об основном общем образовании и аттестат о среднем общем образовании отметка выставляется в соответствии с порядком заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов.
- **1.12.** Результаты выполнения ИП могут рассматриваться как дополнительное основание при зачислении выпускника основной школы на избранное им направление профильного обучения на уровне среднего общего образования, при условии, что проект выбран по данному профилю и имеет высокую оценку.

#### 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИП

**2.1.** Для обучающихся:

Продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении избранной области.

**2.2.** Для педагогов:

Создание условий для формирования УУД учащихся, развития их творческих способностей и логического мышления.

- 2.3. Задачами выполнения ИП являются:
  - обучение планированию (учащийся должен уметь чётко определить цель, описать шаги по её достижению, концентрироваться на достижении цели на протяжении всей работы);
  - формирование навыков сбора и обработки информации, материалов (уметь выбрать подходящую информацию, правильно её использовать);
  - развитие умения анализировать, развивать креативность и критическое мышление;
  - формирование и развитие навыков публичного выступления;
  - формирование позитивного отношения к деятельности (проявлять инициативу, выполнять работу в срок в соответствии с установленным планом).

#### 3. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ИП.

- **3.1.** Руководителем ИП может являться как учитель-предметник, классный руководитель, педагог-организатор, педагог дополнительного образования, педагог- психолог, социальный педагог Учреждения, так и сотрудник иного образовательного учреждения, в т. ч. и высшего.
- **3.2.** Обучающиеся имеют возможность выбрать себе тему ИИП, согласовав ее с педагогом, руководителем проекта.
- 3.3. Тема ИП должна быть утверждена приказом директора Школы.
- 3.4. План реализации ИП разрабатывается учащимся совместно с руководителем проекта.
- **3.5.** Решение о выполнении ИП обучающимися и их родителями (законными представителями) оформляется в виде заявления на имя директора Учреждения (*Приложение* № 1).
- **3.6.** Ответственным за организацию работы по созданию обучающимися ИП является заместитель директора по УД на уровне основного общего и среднего общего образования.

#### 4. ВОЗМОЖНЫЕ ТИПЫ И ФОРМЫ ИП.

4.1. ИП должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или

разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инженерного.

- **4.2.** Исследовательский проект напоминает по форме научное исследование. Этот тип проектов изначально направлен на сбор информации о каком-то объекте, ознакомление участников проекта с этой информацией, ее анализ, обобщение фактов, предназначенных для широкой аудитории. При этом акцент на теоретической части проекта не означает отсутствия практической части. Примером такого проекта может служить проект по истории.
- **4.3.** Прикладной (практико-ориентированный) проект отличает четко обозначенный с самого начала предметный результат деятельности участника проекта. Пример: проект закона, справочный материал, программа действий, наглядное пособие и т. д.
- **4.4.** Информационный проект направлен на сбор информации о каком-либо объекте или явлении с целью анализа, обобщения и представления информации для широкой аудитории. Такие проекты требуют хорошо продуманной структуры и возможности ее коррекции по ходу работы. Продуктом такого проекта может быть, например, публикация в СМИ.
- **4.5.** Творческий проект предполагает свободный, нестандартный подход к оформлению результатов работы. Такие проекты, как правило, требуют самых больших усилий, часто связаны с необходимостью организовывать работу других людей, но зато вызывают наибольший резонанс и, как следствие, больше всего запоминаются. Примером такого проекта может служить постановка спектакля, подготовка выставки, видеофильм и т. д.
- **4.6.** Социальный проект предполагают сбор, анализ ипредставление информации по какойнибудь актуальной социально-значимой тематике.
- **4.7.** Конструкторский проект материальный объект, макет, иное конструкторское изделие, с полным описанием и научным обоснованием его изготовления и применения.
- **4.8.** Инженерный проект проект с инженерно-техническим содержанием. Например, комплект чертежей по разработке инженерного функционирования (инженерного решения) какого-то объекта с описанием и научным обоснованием его применения.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ ИП.

- **5.1.** Результат проектной деятельности (продукт) должен иметь практическую направленность, это может быть любая из следующих работ:
  - письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчеты о проведенных исследованиях, стендовый доклад);
  - художественная творческая работа (в области литературы, музыки, изобразительного искусства, экранных искусств), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, инсценировки, художественной декламации, исполнения музыкального произведения, компьютерной анимации;
  - материальный объект макет, иное конструкторское изделие, программное обеспечение;
  - отчетные материалы по социальному проекту, которые могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты, сценарии мероприятий.
- **5.2.** Для конструкторских проектов в пояснительную записку, кроме того, включается описание особенностей конструкторских решений, для социальных проектов описание эффектов/эффекта от реализации проекта.

#### 6. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ИП.

- 6.1. Любая проектная работа должна содержать следующие разделы:
  - титульный лист (оформляется в соответствии с Приложением №2; автор указывает ФИО и класс, руководитель проекта ФИО, должность, категорию / звание / ученую степень последнее при наличии);
  - содержание (список, состоящий из обоснования проекта, описания проекта, заключения и приложений с указанием их положения по страницам в работе);

- обоснование проекта, в котором определяется значимость темы, актуальность проблемы, на разрешение которой направлен проект, формулируется цель проектной работы, определяются задачи, описывается продукт проектной деятельности, характеризуются конкретные ожидаемые результаты;
- описание проекта, где излагается путь решения проблемы, предложенные методы и способы реализации проекта, приводится план выполнения проекта последовательность действий (по этапам), привлекаемые ресурсы;
- ожидаемые результаты;
- заключение, в котором содержатся общие выводы, степень достижения целей и задач проекта, результаты исследования.
- список литературы;
- приложения.
- **6.2.** В качестве приложений может быть использован фотоотчёт о проведённом мероприятии, фотографии изготовленной модели, изготовленных творческих работ и т.п. В обязательном порядке к описанию проекта прилагается продукт проектной деятельности (или фотографии /видеозаписи/ аудиозаписи, на которых запечатлён продукт проектной деятельности).
- **6.3.** Для конструкторских проектов в пояснительную записку, кроме того, включается описание особенностей конструкторских решений, для социальных проектов описание эффектов/эффекта от реализации проекта.
- **6.4.** Необходимо соблюдение разработчиком проекта норм и правил цитирования, ссылок на различные источники.
- **6.5.** В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источник проект к защите не допускается.

#### 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ИП

- **7.2.** Текст работы представляется на белой бумаге формата A4 (297\*210), текст располагается только на одной стороне листа.
- **7.3.** Ориентация книжная, размер полей: левое 3 см, верхнее и нижнее 2 см, правое 1.5 см.
- **7.4.** Основной шрифт текста Times New Roman.
- **7.5.** Размер шрифта 14 пунктов.
- **7.6.** Межстрочный интервал 1,5
- **7.7.** Абзацный отступ -1, 25 см.
- 7.8. Выравнивание основного текста по ширине, заголовки по центру.
- 7.9. Заголовки жирным шрифтом, точка не ставится.
- **7.10.** Страницы должны быть пронумерованы. Нумерация страниц начинается с титульного листа, которому присваивается номер 1, но на страницу он не ставится. Далее все страницы работы, включая список литературы и приложения, нумеруются по порядку до последней. Нумерация страниц по центру.
- 7.11. Каждая часть проекта оформляется на отдельном листе.
- 7.12. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы.

#### 8. ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЩИТЕ ИП

- **8.1.** Защита ИП осуществляется на школьной конференции в рамках проведения Дня Науки.
- 8.2. ИП представляется обучающимися к защите в соответствии с этапами работы:

No	Этап/ срок	Содержание работы	Представление
			результата
1.	Инструктивный	Знакомство с Положением об	Протокол
	(февраль - март)	индивидуальном проекте.	родительского собрания
		Проведение инструктивных и	и (или) Протокол

		консультационных встреч, собраний.	информирования обучающихся 8, 10 классов их родителей (законных представителей)
2.	Подготовительный (апрель)	Выбор предметной области (направленности), предварительный выбор темы ИП, согласование вопроса о руководителе проекта	Списки групп, руководителей проектов Оформление заявлений (8,10 класс)
3.	Планирование (май)	Определение темы, цели и задач ИП, формулировка проблемы. Определение метапредметных планируемых результатов; Определение источников информации, способов сбора и анализа; Определение способа представления результата; Установление процедур и критериев оценки результатов	Проект Приказа директора об утверждении тем ИП План работы над проектом
3.	Работа над проектом (май-сентябрь)	Выдвижение гипотез, сбор информации, решение промежуточных задач; Подбор инструментария и его применение; Консультирование; Подготовка конечного продукта	Приказ директора об утверждении тем ИП Выступление руководителей ИП на тематическом заседании Приказ о проведении процедуры защиты ИП
4.	Промежуточная защита. Коррекция, оценка результата (октябрь)	Формулировка выводов; Промежуточная защита (в классе, на конкурсе и др. в рамках плана ШМО)	Выступление обучающихся 9,11 (авторов ИП) в урочной и внеурочной деятельности, конкурсах, в сети Интернет
5.	Рефлексия. Защита ИП (ноябрь – День науки)	Экспертиза проекта; Выводы и предложения; Выявление находок. Проблем и поиск направлений развития.	Защита проектов обучающимися 9, 11 классов. Определение уровня сформированности метапредметных планируемых результатов. Протоколы комиссии
6.	Резервные дни для защиты ИП (первая декада декабря)		

- **8.4.** Для защиты ИП создается комиссия, в состав которой могут входить учителя, педагоги дополнительного образования, педагоги-психологи, администрация Учреждения и иные квалифицированные работники. Количество членов комиссии не должно быть менее трёх человек. Состав комиссии для оценки ИП утверждается приказом директора Учреждения.
- **8.5.** Процедура защиты состоит в 8 -10 -минутном выступлении обучающегося, который раскрывает актуальность выбранной темы, поставленные задачи, суть проекта и выводы. Далее следуют ответы на вопросы комиссии.
- **8.6.** Результаты выполнения ИП оцениваются комиссией по итогам рассмотрения, представленного продукта с краткой пояснительной запиской, презентации обучающегося и отзыва руководителя проекта.
- **8.7.** Результаты выполнения ИП оцениваются комиссией по шкале «отлично, хорошо, зачтено» с использованием аналитического подхода к описанию результатов, согласно которому по каждому критерию вводятся количественные показатели, характеризующие полноту проявления навыков проектной деятельности. и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания комиссии.
- **8.8.** В случае недостижения обучающимся базового уровня при подготовке и защите ИП (отметка «2») или не присутствия на основном этапе защиты проекта по уважительной причине, обучающимся предоставляется возможность защитить итоговый индивидуальный проект в резервные дни, определенные приказом директора школы.

#### 9. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ИП

- **9.1.** При осуществления перевода оценки результатов проектной деятельности в количественные показатели используется аналитический подход к описанию результатов, согласно которому по каждому из предложенных критериев вводятся количественные показатели, характеризующие полноту проявления навыков проектной деятельности.
- 9.2. При этом максимальная оценка по каждому критерию не превышает 3 баллов.
- **9.3.** Материалы для оценки результатов ИП представлены в Листе экспертной оценки результатов проектной и исследовательской деятельности обучающегося (Приложение № 3) по следующим показателям (по каждому критерию от 0 до 3 баллов):

	Критерии	Показатели	Максимальное проявление показателя	Кол-во баллов
Познавательные УУД	Умение формулировать проблему	Актуальность рассматриваемой проблемы	Актуальность работы приведена, обоснована, в том числе с точки зрения новизны исследования	
	Умение работать с информацией	Анализ различных источников по изучаемой проблеме	Представлен анализ актуальных источников, соответствующих теме, включены цитаты, сделаны ссылки на цитируемые источники	
		Соответствие собранного материала целям, задачам и результату работы	Материал основной части проекта соответствует целям, задачам и результату работы	
	Умение формулировать выводы	Наличие обоснованных выводов по результатам работы	Выводы, сделанные по результатам работы, корректны, обоснованы	

Регулятивные УУД	Умение формулировать цели и задачи деятельности	Определение целей и задач, а также результатов работы	Цели, задачи и результат работы определены корректно, соответствуют друг другу и теме проекта
	Умение производить самоконтроль и коррекцию	Умение планировать деятельность, осуществлять самооценку и коррекцию	Планирование этапов проекта, структуры и содержания логичны, последовательны, достаточны.
Д	Навык оформления письменной работы. Умение корректно использовать наглядность	Навык оформления письменной работы	Оформление работы соответствует требованиям: шрифт, интервал, поля, нумерация страниц, таблиц, иллюстраций, выравнивание текста, сноски и ссылки.
Коммуникативные УУД		Корректное использование наглядности во время публичной защиты	Наглядность использована корректно и уместно, оправданно и логично. Презентация оформлена корректно, помогает восприятию устного материала, дополняет его.
	Риторические умения	Умение грамотно излагать материал для защиты работы	Речь грамотная, выразительная, соответствует нормам. Структура выступления соответствует структуре работы, логична.
		Умение аргументированно отвечать на вопросы	Ответы на вопросы полные, логичные, доказательные

9.4. Перевод баллов в отметку осуществляется следующим образом:

 $\ll$ 5» - 25 – 30 баллов;  $\ll$ 4» - 20 - 24 балла;  $\ll$ 3» - 15 -19 баллов;  $\ll$ 2» - 14 баллов и менее

#### ПРИНЯТО

с учетом мнения коллегиального органа управления Педагогический совет:

Протокол № 3 от 21.01.2019 г.

### Приложение № 1

	Директору МАОУ СОШ № 68
	с углубленным изучением отдельных предметов
	Е.Н. Роговой
	ученика (цы) « » кл.
	МАОУ СОШ № 68 с УИОП
	ЗАЯВЛЕНИЕ
Прошу разрешить выполнение ито	гового индивидуального проекта (ИП) по следующему
направлению:	
Тема ИП	
и закрепить в качестве руководител	ия моего ИП
	(ФИО руководителя).
20	
«»20	. ТОД
подпись обучающегося	
«С заявлением ознакомлен, с выбра	нным направлением, темой согласен»
«»20год	
подпись родителей /	
законных представителей	

Приложение №2

# Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 68 с углубленным изучением отдельных предметов

620012, г. Екатеринбург ул. Кировградская 40а



тел: (343) 368-53-22 факс: (343) 368-53-22 <u>http://школа68.екатеринбург.рф</u> E-mail: soch68@eduekb.ru

# индивидуальный проект

	по теме	
<b>«</b>	»	
	Автор (авторы) проекта:	
		_
	Руководитель (руководители) проекта:	

г. Екатеринбург, 20... г.

## Приложение № 3

Лист экспертной оценки результатов защиты индивидуального проекта обучающегося				
класса				
(ФИО обучающегося)				
Тема проекта				
Руководитель проекта				

	Критерии	Показатели	Результаты	Кол-во баллов
Познавательные УУД	Умение формулировать проблему	Актуальность рассматриваемой проблемы		
	Умение работать с информацией	Анализ различных источников по изучаемой проблеме		
		Соответствие собранного материала целям, задачам и результату работы		
	Умение формулировать выводы	Наличие обоснованных выводов по результатам работы		
Регулятивные УУД	Умение формулировать цели и задачи деятельности	Определение целей и задач, а также результатов работы		
	Умение производить самоконтроль и коррекцию	Умение планировать деятельность, осуществлять самооценку и коррекцию		
Коммуникативные УУД	Навык оформления	Навык оформления письменной работы		
	письменной работы. Умение корректно использовать наглядность	Корректное использование наглядности во время публичной защиты		
Kow	Риторические умения	Умение грамотно излагать материал		

	для защиты работы		
	Умение		
	аргументированно		
	отвечать на вопросы		
Итого (кол-во баллов)	/ отметка		
Рекомендации комисси	и:		
Подписи членов комисс	сии:		
	/	/	
	/	/	
	//	/	
	/	/	