

Управление образованием
администрации муниципального образования Тбилисского района
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7»
имени Грановского Юрия Антоновича

П Р И К А З

18.09.2024 г

№ 423

ст-ца Тбилисская

О проведении контроля результативности работы студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им.Грановского Ю.А.

В соответствии с учебным планом работы и в целях контроля работы студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А., за 2023-2024 учебный год, п р и к а з ы в а ю :

1. Провести контроль результативности работы студии «3Д моделирование», с целью создания условий для реализации общеобразовательных общеразвивающих программ с 01.09.2023 г. Назначить ответственным лицом за организацию и проведение контроля Прокопович А.А., заместителя директора по ВР.
2. Заместителю директора по ВР Прокопович А.А. подготовить аналитические справки о результатах контроля качества работы студии «3Д моделирование».
3. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор МБОУ «СОШ №7»
им. Грановского Ю.А.



В.В. Трайц

Управление образованием
администрации муниципального образования Тбилисского района
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7»
имени Грановского Юрия Антоновича

П Р И К А З

30.12.2024 года

№ 602

ст-ца Тбилисская

**Об итогах контроля результативности работы
студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им.Грановского Ю.А.**

В соответствии с приказом от 18.09.2024 года №423 «О проведении контроля результативности работы студии «3Д моделирование» за 2023-2024 учебный год проведен мониторинг результатов освоения обучающимися общеобразовательных общеразвивающих программ дополнительного образования, представлен анализ работы студии «3Д моделирование», на основании которого следует отметить, что в студии органически сочетаются фронтальное воздействие руководителя на обучающихся, а также индивидуальный подход. Занятия проходят через активную творческую деятельность, что способствует формированию обучающихся устойчивого интереса к инженерно-творческой специальности 3Д моделиста. Для занятий, в качестве среды разработки, предлагается самый доступный программный пакет, с учетом возрастных особенностей учащихся. Занятия включают в себя теоретическую и практическую части. В теоретической части учащиеся знакомятся с основными элементами интерфейса программы. Практическая часть, включающая пошаговые инструкции, нацеливает учащихся на выполнение творческих практических и проектных работ. Педагог уделяет особое внимание деталям, что особенно важно при обучении сложным техническим дисциплинам. Кроме того, педагог время от времени ссылается на глоссарий основных терминов, применяемых в 3Д моделировании, это облегчает понимание алгоритма действий.

Для поддержания устойчивого интереса к предмету педагог соблюдает принцип доступности в обучении, подбирает задания с учетом возрастных особенностей.

В итоге: занятия учащихся в студии «3D моделирование» способствуют развитию цифрового образования школьников и популяризации научно-образовательной деятельности.

Результатами является то, что сохранился контингент обучающихся, школьники активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, образовательных квестах, занимать призовые места.

На основании вышеуказанного, п р и к а з ы в а ю :

1. Отметить положительную работу педагога дополнительного образования Ткаченко Эльвиры Викторовны, проявляющей творчество при реализации общеобразовательных общеразвивающих программ дополнительного образования и выполнении запланированных проектов за отчетный период.
2. Отметить высокое качество выполненных моделей и их соответствие техническим требованиям.
3. Отметить эффективное использование ресурсов, согласно анализу затрат времени и материалов на проекты.
4. Подготовить информационные материалы о деятельности студии «3D моделирование» для размещения на сайте учреждения.
5. Педагогу проводить открытые занятия для учащихся и родителей с целью популяризации инженерно - технического направления.
6. Усилить работу по повышению профессионального мастерства педагога через педагогические мероприятия, курсовую подготовку, аттестацию и саморазвитие.
7. Контроль за исполнением данного приказа возложить на заместителя директора по ВР Прокопович А.А.

Директор МБОУ «СОШ № 7»
им. Грановского Ю.А.



В.В. Трайц

Аналитическая справка

о результативности работы студии «3Д моделирование» центра «Точка роста» МБОУ «СОШ№7» им. Грановского Ю.А.

за 2023-2024 года

Приоритетным направлением работы центра «Точка роста» МБОУ «СОШ№7» им. Грановского Ю.А. является цифровое инженерно-техническое образование, главная цель которого овладение аддитивными технологиями, цифровой грамотности и других компетенций, необходимых для успешной адаптации к требованиям цифровой экономики.

Педагог дополнительного образования Ткаченко Эльвира Викторовна успешно руководит студией «3Д моделирование» более 5 лет, в которой реализует такие дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы как: «3Д моделирование для 5 класса», «3Д моделирование для 6 класса», «3Д моделирование и прототипирование для 7 класса», «Промышленный дизайн». Программы адаптированы под условия и оборудование центра «Точка роста» с учетом возрастных и психологических особенностей, интересов и потребностей детей и задачами Национального проекта «Образование». В студии занимаются дети от 11 до 16 лет. Целью данных программ является воспитание технически грамотной личности, имеющей представление о работе современных промышленных технологий использующих САПР (система автоматизированного проектирования), а также познакомить с принципами аддитивных технологий, используя оборудование с ЧПУ (числовое программное управление), раскрытие творческих способностей учащихся, обеспечение широких возможностей для цифрового самовыражения и саморазвития, чем непосредственно руководствуется Эльвира Викторовна.

Сохранность контингента является одним из основных показателей качества реализации программ. В студии отмечается стабильная сохранность контингента и регулярность посещения занятий учащимися, что свидетельствует о существенной заинтересованности детей в обучении по данным программам.

Основными критериями при оценке деятельности студии и качества образовательного процесса, осуществляемого в рамках дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, являются показатели овладения обучающимися теоретическими сведениями, практическими умениями и развитие организационно-волевых качеств, которые фиксируются на протяжении обучения педагогом дополнительного образования для всесторонней оценки каждого обучающегося. Полученные данные по овладению детьми предметными и метапредметными навыками, а также результаты личностного развития и развития специальных способностей свидетельствуют о стабильной положительной динамике роста вышеперечисленных показателей у обучающихся разных возрастов и разных годов обучения.

Доля обучающихся, достигших прогнозируемых результатов реализации программ дополнительного образования студии «3Д моделирование» по результатам внутреннего мониторинга за последние два года составила примерно 95 %.

Динамика доли обучающихся (в%), достигших прогнозируемых результатов реализации образовательной программы (по всем группам/студиям):

Название студии	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год
3Д моделирование	95%	95%

Динамика в целом положительная.

Важное место в обучении отводится индивидуальной работе с одаренными учащимися. Занятия проходят через активную творческую деятельность, что способствует формированию у обучающихся устойчивого интереса к инженерно-творческой специальности 3Д моделиста. Для занятий, в качестве среды разработки, предлагается на выбор один из рекомендуемых программных пакетов, с учетом интересов учащихся и сложности задания. Педагог уделяет особое внимание деталям, что особенно важно при обучении сложным техническим дисциплинам.

Учащиеся, занимающиеся не первый год, достигли хороших результатов: у них развилось образное мышление, техническое мышление с воплощением своих идей в цифровых чертежах. В процессе учебной деятельности учащиеся освоили аддитивные технологии 3Д печати, научились элементарным способам настройки 3Д принтера.

Качество реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ подтверждается результативностью участия обучающихся в муниципальных, зональных олимпиадах и конкурсах. Обучающиеся активные участники многих муниципальных мероприятий, неоднократные победители и призеры.

Достижения

№ п/п	ФИО участника	Название конкурса	Год	Награда
1	Прядкин Ярослав, Волняков Никита	Открытая «Всероссийская Олимпиада по 3Д технологиям» среди обучающихся общеобразовательных учреждений муниципального образования Тбилисский район	2023	1 место
2	Галдаева Виктория	Открытая «Всероссийская Олимпиада по 3Д технологиям» среди обучающихся общеобразовательных учреждений муниципального образования Тбилисский район	2023	2 место

3	Дубинкин Алексей, Павлов Захар	Открытая «Всероссийская Олимпиада по 3Д технологиям» среди обучающихся общеобразовательных учреждений муниципального образования Тбилисский район	2023	3 место
4	Жвирбля Степан, Прядкин Ярослав	Чемпионат «ЮниорПрофи-2023»	2023	2 место
5	Водолазская Виктория	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2023	1 место
6	Волняков Никита	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2023	1 место
7	Прядкин Ярослав	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2023	1 место
8	Прядкин Ярослав	Краевой конкурс «Моей любимой маме»	2023	1 место
9	Жвирбля Степан	Краевой конкурс «Моей любимой маме»	2023	1 место
10	Волняков Никита	Краевой конкурс «Моей любимой маме»	2023	2 место
11	Визниченко Максим , Сафронов Иван	Открытая «Всероссийская Олимпиада по 3Д технологиям» среди обучающихся общеобразовательных учреждений муниципального образования Тбилисский район	2024	2 место
12	Дубинкин Алексей, Павлов Захар	Открытая «Всероссийская Олимпиада по 3Д технологиям» среди обучающихся общеобразовательных учреждений муниципального образования Тбилисский район	2024	3 место
13	Дубинкин Алексей	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2024	1 место
14	Сафронов Иван	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2024	1 место
15	Павлов Захар	Краевой конкурс - фестиваль «Светлый праздник- Рождество Христово»	2024	1 место

В рамках определения результативности реализации программ предусмотрены участия в образовательных квестах, проводимых Центром «Точка роста» МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А. По итогам участия

можно сделать вывод, что программы осваиваются учащимися в полной мере, планируемые результаты достигаются.

Вывод:

Ткаченко Эльвира Викторовна, педагог дополнительного образования студии «3Д моделирование» проявляет творчество при реализации программ, интересно проводит занятия, поэтому посещаемость занятий хорошая, нет пропусков без уважительных причин, контингент учащихся сохранен. Педагог смогла воспитать уверенность в учащихся, что помогает им становиться Победителями в олимпиадах и конкурсах различного уровня. Всё вышесказанное подтверждает, что реализуемые дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы качественные и востребованные.

Предложения:

1. Подготовить информационные материалы о деятельности студии «3Д моделирование» для размещения на сайте учреждения.
2. Продолжать работу по сохранению контингента детей.
3. Обсудить перспективы развития новых направлений деятельности и возможности расширения портфолио.
4. Усилить работу по повышению профессионального мастерства педагога через педагогические мероприятия, курсовую подготовку, аттестацию и саморазвитие.

Заместитель директора по ВР
МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А.



Прокопович А.А.

Управление образованием
администрации муниципального образования Тбилисского района
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7»
имени Грановского Юрия Антоновича

П Р И К А З

18.09.2024 г.

№ 423/1

ст-ца Тбилисская

**О проведении мониторинга сохранности контингента обучающихся
студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А.**

В целях контроля работы студии «3Д моделирование» за 2023-2024 учебный
год, п р и к а з ы в а ю :

1. Провести мониторинг сохранности контингента обучающихся в студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А. Назначить ответственным лицом за организацию и проведение контроля Прокопович А.А., заместителя директора по ВР.
2. Заместителю директора по ВР Прокопович А.А. подготовить мониторинг сохранности контингента обучающихся студии «3Д моделирование» в МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А.
3. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор МБОУ «СОШ №7»
им. Грановского Ю.А.



В.В. Трайц

Управление образованием администрации
муниципального образования Тбилисский район
муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 7»
имени Грановского Юрия Антоновича
ИНН 2351008838 ОГРН 1022304720206
352360, Краснодарский край, Тбилисский район,
ст. Тбилисская, ул. Толстого, 24
факс 8(86158)3-71-12, тел. 8(86158)3-29-54
e-mail: school7tbl@mail.ru
Исх. № 36 от 21.01.2025 г.

Мониторинг

деятельности студии «3Д моделирование» по сохранности контингента при
реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих
программ проводимых в МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А. в 2023-
2024 учебном году

Показатели	Количество обучающихся	%
Численность обучающихся в студии «3Д моделирование» при реализации программ, рассчитанных на 1 год обучения:		
- на начало реализации программы:	64 человека	100%
- промежуточный (текущий) показатель численности обучающихся:	62 человека	97%
- на окончание реализации программы:	61 человек	95%
Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ):	0 человек	
Организация обучения детей и подростков находящихся на различных видах учёта:	0 человек	

Директор
МБОУ «СОШ №7» им. Грановского Ю.А.



В.В. Трайц