



Утверждаю

Первый заместитель руководителя  
Администрации

С.Л. Кудряшов

Муниципальный проект  
«Детский сад – школа – вуз»



Согласовано  
директор МБДОУ «Детский сад № 9 «Россиянка»

Р.С. Глазунова



Согласовано  
директор МБОУ «Гимназия»

Л.В. Филонова

Согласовано  
директор филиала «Протвино»  
государственного университета «Дубна»

А.А. Евсиков

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

### Раздел I. Общие положения

Проблемы развития и поднятия престижа инженерного образования и статуса профессии инженера регулярно обсуждаются на президентском и правительственном уровнях. На Совете при Президенте РФ по науке и образованию, состоявшемся в Москве 23 июня 2014 года, были рассмотрены направления модернизации инженерного образования и качества подготовки технических специалистов. Там же были обозначены основные пути, формы и средства решения проблемы воспроизводства и эффективного использования инженерных кадров на российских предприятиях, пути адаптации молодых специалистов и программы карьерного роста в рамках инженерной деятельности.

В современном российском обществе возрождается социально-экономический запрос на повышение статуса инженера. Новое индустриальное общество требует подготовки высококвалифицированных специалистов. «Именно качество инженерных кадров становится одним из ключевых факторов конкурентоспособности страны, основой для её технологической и экономической независимости», - подчеркнул Президент страны В. В. Путин на заседании Совета по науке и образованию 8 февраля 2018 г. в Новосибирске.

Указом Президента РФ № 204 от 07.05.2018г. «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» были определены цели развития Российской Федерации, в том числе, в сфере науки: «...обеспечить привлекательность работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей».

Постановление Правительства Московской области от 16.02.2016 №103/4 «О внесении изменений в государственную программу Московской области «Образование Подмосковья» на 2014-2025 годы регламентирует поддержку социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации.

В Стратегии социально-экономического развития города Протвино как наукограда до 2025 года в связи с увеличением среднего возраста инженерных и научных кадров обозначена большая потребность в молодых инженерных кадрах в промышленных и научных предприятиях города.

Один из сценариев Стратегии города базируется на совместной деятельности образования, науки и производства на основе внедрения высоких технологий в промышленность, что подразумевает:

- развитие инфраструктуры поддержки инновационной деятельности;
- развитие кадрового потенциала;
- создание имиджа конкурентоспособной территории и привлечение инвестиций;
- создание единого открытого образовательного пространства;
- развитие социальной сферы.

Следовательно, возникает необходимость в поиске механизмов формирования профориентации детей в области естественнонаучных специальностей.

В мировой практике для профориентации используются образовательные программы по развитию интереса и формированию базовых представлений об инженерном деле у школьников. Можно отметить наличие определенных профориентационных программ в дошкольных образовательных учреждениях, а также новые формы социализации дошкольников в мире профессиональных навыков и выполнения профессиональных задач.

Формирование профориентации возможно в условиях специально организованной среды образовательного пространства, где ребенок выступает в роли участника коллектива на основе тесного сотрудничества семьи, образовательных учреждений и предприятий города. Такая модель сотрудничества по формированию механизмов преемственности между МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка», МБОУ «Гимназия» и филиалом «Протвино» государственного бюджетного учреждения высшего образования Московской области «Университет «Дубна», одной из 9 организаций, входящих в состав Научно-производственного комплекса городского округа Протвино, функционирует с 2006 года.

С 01.09.2019г. в гимназии будет организовано профильное обучение по двум направлениям: «социально-экономическое», «естественнонаучное». В профильном классе естественнонаучного направления планируется проводить усиленную подготовку по предмету «Физика» с включением в образовательную программу вводного курса по медицинской физике. Обучение будет проходить в лабораториях естественных наук, созданных на базе МБОУ «Гимназия», с использованием инновационных образовательных технологий. Также планируется использование современного оборудования предприятий города Протвино.

Обучение по естественнонаучному профилю позволит проводить с обучающимися профессиональную ориентацию по естественнонаучным и инженерным специальностям, что актуально для Протвино как наукограда, поскольку основными научными направлениями в городе являются фундаментальные физические исследования строения материи, прикладные работы в области ядерной физики, ускорительной техники, а также исследования в области медицинских технологий.

Далее школьники смогут продолжить свое образование, в том числе, в Филиале «Протвино» государственного университета «Дубна», где с 2016 года осуществляется подготовка по профилю «Медицинская физика».

Новый вектор сотрудничества в этом образовательном пространстве заключается в создании специальных условий, а именно - организации на базе МБОУ «Гимназия» лабораторий естественных наук, и, следовательно, решении новых задач в области естественнонаучного образования.

## Раздел II. Цель и задачи проекта

*Формирование профессионального самоопределения детей в области естественнонаучных и инженерных специальностей в образовательном пространстве «Детский сад - школа - вуз».*

- создать модель единого образовательного пространства «детский сад – школа – вуз» в области естественнонаучного направления;
- формировать интерес детей к предметам и явлениям окружающего мира, поисково-исследовательской деятельности;
- формировать представления детей о труде человека и его социальной значимости в условиях наукограда;
- развивать формы социального партнерства с семьями детей, образовательными организациями, учреждениями и предприятиями наукограда;
- совершенствовать условия (материально-технических, кадровых, программно-методического обеспечения) в естественнонаучном направлении;
- совершенствовать образовательную и научную деятельность;
- создавать кадровый и предпринимательский задел в приоритетных для региона направлениях развития техники и технологий.

### Раздел III. Ожидаемые результаты проекта

- формирование представлений детей в области естествознания, инициативы и самостоятельности в познавательной-исследовательской деятельности;
- совершенствование условий для реализации познавательной-исследовательской деятельности;
- совершенствование образовательной и научной деятельности;
- создание кадрового и предпринимательского резерва в приоритетных для города направлениях развития науки и технологий;
- создание условий для востребованности выпускников ВУЗа на предприятиях г.о.Протвино;
- подготовка высококвалифицированных инженерных кадров для предприятий г.о.Протвино;
- улучшение демографической ситуации в г.о. Протвино.

### Раздел IV. Ожидаемые эффекты проекта

- создание условий для формирования интереса воспитанников МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка» к окружающему миру;
- увеличение доли учащихся гимназии - победителей и призёров олимпиад и иных конкурсных мероприятий естественнонаучного направления различного уровня;
- увеличение доли учащихся гимназии, выбравших в 10 классе естественнонаучное направление;
- увеличение доли учащихся гимназии, выбравших предметы естественнонаучного направления для сдачи ЕГЭ;
- увеличение доли учащихся гимназии, поступивших в ВУЗы и СПО по естественнонаучному направлению;
- формирование системы подготовки кадров, направленной на обучение по специальностям естественнонаучного профиля;
- обеспечение привлекательности работы в наукограде Протвино для выпускников вузов инженерных специальностей;
- формирование системы методической и организационной поддержки повышения качества образования в естественнонаучной области;
- мотивационная и практическая готовность педагогов к качественным изменениям в работе в условиях образовательной среды, обеспечивающей профессиональное самоопределение обучающихся.

### Раздел V. Нормативно-организационное обеспечение проекта

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2013 г. №1155 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 996 – р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;

- Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15 мая 2013 года N 26 «Об утверждении СанПиН 2.4.1.3049-13 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций";
- Решение Совета депутатов г. Протвино от 27.02.2017 № 221/39 «Об утверждении Стратегии социально - экономического развития муниципального образования Московской области городского округа Протвино как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы и Плана мероприятий по реализации Стратегии социально - экономического развития муниципального образования Московской области городского округа Протвино как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы».

Приоритетный муниципальный проект «Детский сад - школа – вуз»

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Цель проекта	1. Формирование профессионального самоопределения детей в области естественнонаучных и инженерных специальностей в образовательном пространстве «Детский сад - школа - вуз»				
Срок реализации проекта (месяц и год начала и окончания)	Март 2018 г. - август 2022 г.				
Руководитель проекта	Куракина Е.С. – и.о. заместителя руководителя администрации города Протвино				
Ответственный исполнитель проекта	Отдел образования				
Исполнители и соисполнители	Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна», директор Евсиков А. А.; МБОУ «Гимназия», директор Филонова Л. В.; МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка», заведующий Глазунова Р. С.				
Разработчики	Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»				
Показатели проекта	2018 год	2019 год	2020 год	2021год	2022 год
1. Количество образовательных учреждений, участвующих в проекте	3	3	3	3	3
2. Результаты проекта	1. Формирование представлений детей в области естествознания, инициативы и самостоятельности в познавательно-исследовательской деятельности. 2. Совершенствование условий для реализации познавательно-исследовательской деятельности. 3. Формирование профессионального самоопределения детей в области естественнонаучных и инженерных специальностей. 4. Совершенствование образовательной и научной деятельности. 5. Создание кадрового и предпринимательского резерва в приоритетных для города направлениях развития науки и технологий.				

	<p>6. Для обучения студентов и проведения научных исследований по инновационным проектам приобретение оборудования для создания четырех лабораторий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– лаборатория медицинской физики (оборудование по томографии, УЗИ, лазерные установки);</li> <li>– лаборатория конструирования электронных средств (САПР электроники, оборудование для исследования электронных средств);</li> <li>– лаборатории технологий производства, настройки и испытаний электронных средств (оборудование для производства, настройки и испытаний электронных средств);</li> <li>– лаборатория автоматизации технологических процессов с цифровым управлением оборудованием (оборудование с векторным, подчиненным и адаптивным управлением с использованием микроконтроллеров, программируемых логических контроллеров (ПЛК), программируемых логических интегральных схем (ПЛИС) и др.).</li> </ul> <p>7. Создание условий для востребованности выпускников ВУЗа на предприятиях г.о.Протвино.</p> <p>8. Подготовка высококвалифицированных инженерных кадров для предприятий г.о.Протвино.</p> <p>9. Улучшение демографической ситуации в г.о. Протвино.</p>				
Источники финансирования проекта (тыс. руб.):	Период, год 2018 - 2022 год				
средства бюджета Московской области	27 549 270,28				
средства федерального бюджета	29 992 615,00				
средства городского бюджета	159 265,0				
внебюджетные источники	0				
Всего	57 701 150,28				
Источники финансирования проекта (тыс. руб.):	Период, год				
	2018 год	2019 год	2020 год	2021год	2022 год
	6 701 150,28	-	57 541 885,28	-	-
Муниципальные программы в сфере реализации приоритетного проекта	«Стратегия социально-экономического развития муниципального образования Московской области городского округа Протвино как наукограда Российской Федерации на 2017 - 2025 годы»				

Этапы и контрольные точки

№ п/п	Наименование этапа/контрольной точки	Итоги завершения этапа/контрольной точки	Срок начала	Срок окончания
1	2	3	4	5
1	Этап 1: Установочный Планирование и инициирование проекта Контрольная точка 1: утверждение паспорта проекта	Паспорт проекта утвержден	03.2018	02.2019
	Контрольная точка 2: утверждение сводного плана взаимодействия участников проекта	Сводный план взаимодействия утвержден	09.2018; ежегодно	08.2022
2	Этап 2: Подготовительный Контрольная точка 1: Разработка нормативно-правовой базы по реализации проекта	Нормативно-правовая база утверждена	03.2018	08.2022
	Контрольная точка 2: Заключение договоров о совместной деятельности по реализации проекта «Детский сад – школа - вуз»	Договора заключены	09.2018	09.2018
	Контрольная точка 3: Разработка программно-методического обеспечения по естественнонаучному направлению	Программы утверждены	03.2018	09.2018
	Контрольная точка 4: Информирование родителей (законных представителей) о проекте	Реализуется	03.2018; ежегодно	08.2022
	Контрольная точка 5: Повышение квалификации педагогов по естественнонаучному направлению	Реализуется согласно графику	03.2018	08.2022

№ п/п	Наименование этапа/контрольной точки	Итоги завершения этапа/контрольной точки	Срок начала	Срок окончания
1	2	3	4	5
3.	<p>Этап 3: Реализация программы «Детский сад - школа - вуз » Контрольная точка 1. <u>Проведение мероприятий на этапе «Детский сад – школа», «Детский сад – вуз», «Детский сад – предприятие»:</u></p> <p>1. Презентации воспитанникам детского сада проектов победителей и призеров гимназических научно-практических конференций в секции естественно-научных дисциплин</p> <p>2. Экскурсии воспитанников ДОУ в МБОУ «Гимназия», знакомство с кабинетами химии, биологии, физики</p> <p>3. Проведение занятий учителями гимназии, студентами и преподавателями университета «Дубна» с воспитанниками ДОУ с целью формирования интереса к познанию окружающего мира, знакомства с профессиями биолога, химика, физика</p> <p>4. Мотивационные мероприятия учащихся МБОУ «Гимназия» для воспитанников ДОУ</p> <p>5. Организация совместной познавательной-исследовательской деятельности учеников и воспитанников ДОУ (квесты, мастер-классы)</p> <p>6. Посещение воспитанниками ДОУ лабораторий Университета «Дубна»</p> <p>7. Апробация интерактивного геймифицированного продукта студентов университета «Дубна» в ДОУ</p> <p>8. Экскурсии воспитанников ДОУ на предприятия наукограда</p>	<p>Мероприятия проводятся</p> <p>Экскурсии проводятся</p> <p>Мероприятия проводятся</p> <p>Мероприятия проводятся</p> <p>Мероприятия проводятся</p> <p>Мероприятия проводятся</p> <p>Разработка игрового продукта</p> <p>Экскурсии проводятся</p>	<p>03.2018; ежегодно</p> <p>03.2018; ежегодно</p> <p>03.2018; ежегодно</p> <p>04.2018; ежегодно</p> <p>04.2018; ежегодно</p> <p>04.2019; ежегодно</p> <p>09.2019</p> <p>06.2018; ежегодно</p>	<p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>04.2022</p> <p>05.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p>

№ п/п	Наименование этапа/контрольной точки	Итоги завершения этапа/контрольной точки	Срок начала	Срок окончания
1	2	3	4	5
	<p>Контрольная точка 2.</p> <p><u>Проведение мероприятий на этапе «Школа - вуз», «Школа – предприятие»:</u></p> <p>1. Проведение встреч и мастер-классов преподавателей и студентов университета «Дубна», членов Совета молодых учёных г. Протвино с учащимися гимназии с целью профориентации</p>	Мероприятия проводятся	04.2018; ежегодно	08.2022
	2. Формирование профильных классов естественнонаучного направления	Класс сформирован	06.2019; ежегодно	06.2022
	3. Организация опытно-экспериментальной деятельности в лабораториях МБОУ «Гимназия» учителями гимназии и преподавателями университета «Дубна»	Работы проведены	09.2018	08.2022
	4. Апробация интерактивного геймифицированного продукта студентов университета «Дубна» в гимназии	Разработка игрового продукта	11.2018	08.2022
	5. Привлечение преподавателей Университета к работе предметных секций при проведении гимназического этапа НПК	Мероприятия проводятся	02.2019; ежегодно	02.2022
	6. Участие учащихся гимназии в научно-практических конференциях университета «Дубна»	Мероприятия проводятся	03.2018; ежегодно	03.2022
	7. Поступление выпускников гимназии в университет «Дубна» с целью подготовки инженерных кадров для предприятий НПК г.Протвино	Работа по приему проводится	07.2018; ежегодно	07.2022
	8. Экскурсии на экспериментальную базу НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ	Экскурсии проводятся	10.2018; ежегодно	08.2022
	9. Экскурсии на предприятия наукограда Протвино	Экскурсии проводятся	11.2018; ежегодно	08.2022

№ п/п	Наименование этапа/контрольной точки	Итоги завершения этапа/контрольной точки	Срок начала	Срок окончания
1	2	3	4	5
	<p>Контрольная точка 3:  <u>Проведение мероприятий на этапе «Вуз – предприятие»:</u>  1. Участие работодателей в разработке, согласовании и актуализации основных профессиональных образовательных программ, в том числе, учебных планов и программ дисциплин по направлениям обучения</p> <p>2. Привлечение ведущих специалистов предприятий к преподавательской деятельности, выполнению научно-исследовательских работ со студентами, проведению научных семинаров в ВУЗе</p> <p>3. Разработка и реализация договоров о сотрудничестве в сфере высшего образования с предприятиями г.о. Протвино</p> <p>4. Заключение договоров с предприятиями на целевую подготовку специалистов в ВУЗе</p> <p>5. Проведение всех видов практик студентов на предприятиях г.о.Протвино с оценкой деятельности практикантов руководителями практик от предприятий</p> <p>6. Анализ предложений предприятий по улучшению качества подготовки студентов</p>	<p>Выполняется ежегодно</p> <p>Выполняется ежегодно</p> <p>Договора заключены</p> <p>Выполняется ежегодно</p> <p>Выполняется ежегодно</p> <p>Выполняется ежегодно</p>	<p>08.2018</p> <p>08.2018</p> <p>08.2018</p> <p>08.2018</p> <p>08.2018</p> <p>08.2018</p>	<p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p> <p>08.2022</p>
4.	<p>Этап 4: Завершение проекта  Контрольная точка 1:  Создание условий для формирования интереса воспитанников МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка» к естественнонаучному направлению</p>	<p>Условия созданы</p>	<p>03.2018;  ежегодно</p>	<p>08.2022</p>

№ п/п	Наименование этапа/контрольной точки	Итоги завершения этапа/контрольной точки	Срок начала	Срок окончания
1	2	3	4	5
	Контрольная точка 2: 1. Увеличение доли учащихся гимназии - победителей и призёров олимпиад и иных конкурсных мероприятий естественнонаучного направления различного уровня	Мониторинг	06.2019; ежегодно	08.2022
	2. Увеличение доли учащихся гимназии, выбравших в 10 классе естественнонаучное направление	Мониторинг	06.2019; ежегодно	06.2022
	3. Увеличение доли учащихся гимназии, выбравших предметы естественнонаучного направления для сдачи ЕГЭ	Мониторинг	09.2018	02.2022
	4. Увеличение доли учащихся гимназии, поступивших в ВУЗы и СПО по естественнонаучному направлению	Мониторинг	08.2018	08.2022

#### Ключевые риски реализации проекта

№ п/п	Наименование риска	Мероприятие по предупреждению риска
1	2	3
1	Некачественное выполнение работ	Создание комиссии по приемке выполненных работ
2	Невыполнение сроков реализации плана совместной деятельности и/или плана-графика	Корректировка сроков плана совместной деятельности и/или плана-графика
3	Низкая мотивация обучающихся гимназии при выборе естественнонаучного профиля в 10 классе	Организация эффективного взаимодействия участников проекта

Сводный план взаимодействия  
 МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка», МБОУ «Гимназия»  
 и филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»

Направление взаимодействия	№	Мероприятия	Сроки	Место проведения	Ответственный	Участники мероприятия
Научно-исследовательская и проектная деятельность	1	Заседание по планированию и корректировке совместной деятельности по естественнонаучному направлению	В течение года	МБОУ «Гимназия»	- Анисинкина Н.А., начальник отдела образования; - Филонова Л. В., директор МБОУ «Гимназия»; - Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Глазунова Р. С., заведующий МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
	2	Совместное заседание рабочей группы педагогов гимназии и преподавателей университета по разработке критериев оценивания научных проектов учащихся гимназии на ежегодной НПК	Сентябрь; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Храмова Н. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Вебер С. В., Усачева Е. М.,

						Кленина Н. В., руководители ШМО гимназии
3	Предварительная экспертиза научных работ преподавателями университета с целью определения соответствия их оформления и содержания требованиям Положения о гимназической НПК	Ноябрь; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	Руководители секций гимназической НПК	
4	Проведение гимназической научно-практической конференции школьников: совместная работа педагогов гимназии и преподавателей университета в секциях НПК	Февраль; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Филонова Л. В., директор МБОУ «Гимназия»; - Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	
5	Курирование научного общества «Гимназист» (участие преподавателей университета в заседаниях)	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе	Члены НОУ «Гимназист»	

		НОУ)			филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	
6	Курирование подготовки обучающихся гимназии к научным конференциям различного уровня Всероссийской НПК «Отечество», «Юность, наука, культура», «Шаги в науку», Международной НПК «Молодёжь и инноватика» и др.)	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	- Ерицын С. М., старший преподаватель филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	Вебер С. В., Усачева Е. М., Кленина Н. В., руководители ШМО гимназии	
7	Участие обучающихся МБОУ «Гимназия» в НПК филиала «Протвино» университета «Дубна»	Февраль; ежегодно	Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	- обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»; - студенты и преподаватели филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	
8	Презентации воспитанникам детского сада проектов победителей и призеров гимназических научно-практических конференций в секции естественно-научных	Февраль-март (по согласованию)	МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Храмова Н. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Барановская О. А.,	- обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»; - воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	

		дисциплин			старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	
	9	Привлечение гимназистов к участию в олимпиадах и творческих конкурсах, конкурсах профессионального мастерства, проводимых в Университете	2-е полугодие учебного года	Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	- обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»; - студенты и преподаватели филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»
	10	Организация совместной познавательной-исследовательской деятельности учеников и воспитанников ДОУ (квесты, мастер-классы)	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	-Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; -Храмова Н. Н., заместитель директора гимназии по УВР; -Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»; - воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
Учебно-воспитательная и методическая деятельность	1	Осуществление экспертной оценки и оказание методической помощи педагогам гимназии при разработке программ предпрофильных курсов «Физика в твоей будущей профессии», «Основы химических методов исследования»	Август; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	- Соколов А. А., заведующий кафедрой технической физики филиала «Протвино» университета «Дубна»; - Храмова Н.Н., заместитель директора гимназии по УВР	- Белая Е. И., учитель физики; - Вебер С. В., учитель химии

	2	Содействие в реализации программ довузовской подготовки. Организация проведения лабораторных работ по физике обучающихся 10-11 классов гимназии в лабораториях университета	В течение учебного года	Филиал «Протвино» университета «Дубна»: лаборатория электричества и оптики; лаборатория механики и термодинамики; лаборатория электротехники и электроники	Масликов А. А., заведующий лабораторией филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	Обучающиеся 10-11 классов гимназии
	3	Организация курсовой подготовки педагогов гимназии на базе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	2-е полугодие учебного года	Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»	Губаева М.М., старший преподаватель филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	Педагогические работники гимназии, МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
	4	Проведение курса тематических лекций по профильным предметам преподавателями кафедр университета	В течение учебного года	- Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»; - МБОУ «Гимназия»,	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	Обучающиеся 9, 10, 11 классов гимназии

5	Проведение семинара по вопросам преемственности и определения других вариантов сотрудничества между гимназией и филиалом «Протвино» государственного университета «Дубна»	Ноябрь; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	- Филонова Л. В., директор МБОУ «Гимназия»; - Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»
6	Экскурсии воспитанников ДОУ в МБОУ «Гимназия», знакомство с кабинетами химии, биологии, физики	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	- Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- учителя МБОУ «Гимназия»; - воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
7	Проведение занятий учителями гимназии, студентами и преподавателями университета «Дубна» с воспитанниками ДОУ с целью формирования интереса к познанию окружающего мира, знакомства с профессиями биолога, химика, физика	В течение учебного года	- МБОУ «Гимназия»; - Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»	- Леонов А. П., заместитель директора по учебной и научной работе филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- профессорско-преподавательский состав Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»; - обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»; - воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
8	Мотивационные мероприятия учащихся МБОУ «Гимназия» для	По согласованию	МБОУ «Гимназия»	- Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР;	- обучающиеся и учителя МБОУ «Гимназия»;

		воспитанников ДОУ			- Храмова Н. Н., заместитель директора гимназии по УВР; - Барановская О. А., старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
Предпрофильная подготовка	1	Обзорная экскурсия по университету, знакомство со специальностями кафедр	Сентябрь -октябрь; ежегодно	Филиал «Протвино» государствен ного университета «Дубна»	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Храмова Н.Н., Шаблицкая Е. Н., заместители директора гимназии по УВР	Обучающиеся, классные руководители 9,11 классов гимназии
	2	Проведение профориентационного тестирования для учащихся 11 классов гимназии	Ноябрь; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	Шаблицкая Е. Н., заместители директора гимназии по УВР	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»
	3	Привлечение преподавателей университета к проведению отдельных занятий элективных курсов: «Основы финансовой грамотности», «Физика в твоей будущей профессии», «основы химических методов исследования»	Сентябрь - май; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	- Белая Е. И., учитель физики; - Алексикова Е.В., учитель истории, обществознания, экономики, права; - Вебер С. В., учитель химии	Захарова Л.И., доцент кафедры информационных технологий филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»
	4	Профориентационные встречи обучающихся 8-9 классов гимназии со	В течение учебного	Филиал «Протвино» государствен	- Храмова Н.Н., заместитель директора гимназии по	Студенты, преподаватели филиала «Протвино»

	студентами и преподавателями университета	года	ого университета «Дубна»	УВР	государственного университета «Дубна»
5	Классные часы профориентационной направленности с привлечением студентов и преподавателей (демонстрация фильмов и рекламных буклетов университета)	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	Храмова Н.Н., Шаблицкая Е. Н., заместители директора гимназии по УВР	- классные руководители 9,11 классов гимназии; - студенты, преподаватели филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»
6	Посещение родительских собраний в 9,11 классах. Агитационно-профориентационная работа на родительских собраниях (информирование о правилах приема и условиях обучения в университете)	В течение учебного года	МБОУ «Гимназия»	Храмова Н.Н., Шаблицкая Е. Н., заместители директора гимназии по УВР	Родители обучающихся 9,11 классов гимназии
7	«День открытых дверей» филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	Апрель; ежегодно	Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»	Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»	Учителя, классные руководители, родители и обучающиеся 10-11 классов гимназии

	8	Проведение установочных консультаций для учителей и учащихся гимназии по предметам и программам вступительных экзаменов университета	Май; ежегодно	МБОУ «Гимназия»	- Евсиков А. А., директор филиала «Протвино» государственного университета «Дубна»; - Шаблицкая Е. Н., заместитель директора гимназии по УВР	Учителя, классные руководители и обучающиеся 11 классов гимназии
	9	Экскурсии воспитанников ДОУ на предприятия наукограда	В течение года	НПК наукограда	- Администрация НПК; - Глазунова Р. С., заведующий МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»	- сотрудники НПК; - воспитанники и воспитатели МБДОУ «Детский сад №9 «Россиянка»
	1 0	Экскурсии учащихся гимназии на предприятия наукограда	В течение года	НПК наукограда	- Администрация НПК; - Филонова Л. В., директор МБОУ «Гимназия»	- сотрудники НПК; - Учителя, классные руководители и обучающиеся гимназии