Подписано цифровой подписью:
ПОЗДНЯКОВ МИХАИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Директор МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №11"
ИНН 5042069532

Приложеиие к к соглашению С РГУНХ им. В.И.Вернадского от 20.05.2026 № 115-07-26

ПЛАН

мероприятий по сопровождению предпрофессионального

Инженерного класса МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №11" Сергиево-Посадского городского округа

2026/2027 учебный год

РГУНХ им. В.И.Вернадского

10 класс

№	Мероприятия	Сроки (месяц)	Планируемые результаты
1	Ознакомительные встречи обучающихся с представителями Университета Вернадского, партнеров-работодателей и с представителями администрации по вопросам кадрового потенциала муниципалитета	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 встречи)	В рамках проведения не менее 3 встреч в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - знакомство обучающихся с востребованными профессиями в городском округе - обзор предприятий городского округа и направлений их деятельности, преимущества работы на данных предприятиях - кадровые потребности региона с учетом образовательных возможностей университета.
2	Лекции по основам инженерной деятельности	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 лекции)	В рамках проведения не менее 3 лекций в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - сформировать у школьников представление об актуальных возможностях инженерии; - повысить мотивацию обучающихся к участию в проектно-исследовательской деятельности в области инженерии, подготовки проектов с дальнейшим участием на конференциях и конкурсах; - повысить интерес обучающихся к инженерной деятельности, что в дальнейшем положительно скажется на осознанности выбора будущей

			профессии.
3	Мастер-классы в рамках тематических блоков: ● Электроника и электротехника ● Проектирование и конструирование ● Технологии современного производства ● Технологии в аграрной сфере	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 мастер-класса)	В рамках проведения не менее 3 мастер-классов в очном/дистанционном формате планируется: - сформировать у школьников представление об актуальных возможностях в сфере инженерии; - повысить мотивацию обучающихся к участию в проектно-исследовательской деятельности в области инженерии, подготовки проектов с дальнейшим участием на конференциях и конкурсах; - приобретение учениками конкретных навыков и знаний в области инженерии, а также развитие соответствующих компетенций.
4	Профессиональные пробы	В течение учебного года (2 проф. пробы)	В рамках проведения не менее 2 профессиональных проб в очном/дистанционном формате планируется: - погружение школьников в мир инженерии через практическую деятельность, знакомство с различными представителями отрасли и развитие соответствующих навыков - развитие навыков работы в команде и коммуникации.
5	Консультации по проектной деятельности	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 консультации)	Участие представителей университета и партнерских организаций университета в экспертном сопровождении и экспертизе проектов обучающихся на конкурсах и конференциях.
6	Консультации по производственным кейсам	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 консультации)	Проведены консультации по работе с производственными кейсами.
7	Конференции, конкурсы и кейс-чемпионаты с обучающимися	Январь — май 2027 года (3 мероприятия)	В рамках проведения не менее 3 мероприятий в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - приобретение и развитие навыков проектной и научно-исследовательской деятельности.
8	Экскурсии	В течение учебного года (2 экскурсии)	В рамках проведения не менее 2 экскурсий в очном/дистанционном формате планируется: - знакомство с университетом, студенческой жизнью и условиями обучения - знакомство с профессией на площадках индустриальных партнеров.
9	День открытых дверей	В течение учебного года (3 мероприятия)	В рамках проведения не менее 3 дней открытых дверей в очном/дистанционном формате планируется:

			-информирование о возможностях поступления, знакомство с инфраструктурой университета, мотивация к дальнейшему обучению.
10	Профессиональное обучение	В течение учебного года (1 программа)	Получение рабочей профессии в соответствии с профилем обучения.

11 класс

№	Мероприятия	Сроки (месяц)	Планируемые результаты
1	Ознакомительные встречи обучающихся с представителями Университета Вернадского, партнеров-работодателей и с представителями администрации по вопросам кадрового потенциала муниципалитета	Сентябрь — декабрь 2026 года (1 встреча)	В рамках проведения не менее 1 встречи в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - знакомство обучающихся с востребованными профессиями в городском округе - обзор предприятий городского округа и направлений их деятельности, преимущества работы на данных предприятиях - кадровые потребности региона с учетом образовательных возможностей университета.
2	Лекции по основам инженерии	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 лекции)	В рамках проведения не менее 3 лекций в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - сформировать у школьников представление об актуальных возможностях инженерии; - повысить мотивацию обучающихся к участию в проектно-исследовательской деятельности в области инженерии, подготовки проектов с дальнейшим участием на конференциях и конкурсах; - повысить интерес обучающихся к инженерии, что в дальнейшем положительно скажется на осознанности выбора будущей профессии.
3	Мастер-классы в рамках тематических блоков: ● Электроника и электротехника ● Проектирование и конструирование ● Технологии современного производства ● Технологии в аграрной	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 мастер-класса)	В рамках проведения не менее 3 мастер-классов в очном/дистанционном формате планируется: - сформировать у школьников представление об актуальных возможностях в сфере инженерии; - повысить мотивацию обучающихся к участию в проектно-исследовательской деятельности в области инженерии, подготовки проектов с дальнейшим участием на конференциях и конкурсах; - приобретение учениками конкретных навыков и знаний в области инженерии , а также развитие соответствующих компетенций.

	сфере		
4	Профессиональные пробы	В течение учебного года (1 проф. проба)	В рамках проведения не менее 1 профессиональных проб в очном/дистанционном формате планируется: - погружение школьников в мир инженерии через практическую деятельность - развитие навыков работы в команде и коммуникации.
5	Консультации по проектной деятельности	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 консультации)	Участие представителей университета и партнерских организаций университета в экспертном сопровождении и экспертизе проектов обучающихся на конкурсах и конференциях.
6	Консультации по производственным кейсам	Сентябрь — декабрь 2026 года (3 консультации)	Проведены консультации по работе с производственными кейсами.
7	Конференции, конкурсы и кейс-чемпионаты с обучающимися	Январь — май 2027 года (1 мероприятие)	В рамках проведения не менее 1 мероприятия в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - приобретение и развитие навыков проектной и научно-исследовательской деятельности.
8	Экскурсии	В течение учебного года (2 экскурсии)	В рамках проведения не менее 2 экскурсий в очном/дистанционном формате планируется: - знакомство с университетом, студенческой жизнью и условиями обучения - знакомство с профессией на площадках индустриальных партнеров.
9	День открытых дверей	В течение учебного года (2 мероприятия)	В рамках проведения не менее 2 дней открытых дверей в очном/дистанционном формате планируется: -информирование о возможностях поступления, знакомство с инфраструктурой университета, мотивация к дальнейшему обучению.
10	Профессиональное обучение	В течение учебного года (1 программа)	Получение рабочей профессии в соответствии с профилем обучения (если не удалось пройти обучение в 10 классе).
11	Сопровождение проектно-исследовательской деятельности	Сентябрь- декабрь 2026 г.	В рамках проведения не менее 1 мероприятия в очном/дистанционном/смешанном формате планируется: - приобретение и развитие навыков проектной и научно-исследовательской деятельности.