

## Программа проведения семинара "Создание единого IT-сообщества Вилуйского улуса - обмен опытом и знаниями"

**Дата и место проведения:** 20 марта 2024 года, в ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского», по адресу: г. Вилуйск, ул. Чиряева, д 30.

**Время проведения:** с 09.00 до 18.00 часов

**Участники семинара:** Учителя информатики, преподаватели робототехники, руководители внеурочной деятельности, IT-специалисты, педагоги дополнительного образования, методисты, директора школ, представители администрации Вилуйского улуса.

**Формат проведения:** Rapid Foresight (Методика проектирования)

### Цели:

1. Обсудить и утвердить концепцию и структуру IT-сообщества;
2. Определить основные направления деятельности и цели сообществ;
3. Внедрение современных методик и технологий в процесс обучения IT-специалистов;
4. Повышение квалификации учителей информатики, преподавателей робототехники и руководителей внеурочной деятельности;
5. Укрепление сотрудничества между образовательными учреждениями и IT-компаниями;
6. Развитие научно-исследовательской деятельности в области IT.

### Задачи:

1. Проведение анализа существующей научно-методического объединение в сфере IT;
2. Разработка концепции и структуру IT-сообщества;
3. Создание условий для внедрения современных методик обучения IT-специалистов;
4. Организация обмена опытом между учителями информатики, преподавателями робототехники и руководителями внеурочной деятельности;
5. Привлечение IT-компаний к сотрудничеству с образовательными учреждениями для проведения совместных научно-исследовательских проектов;
6. Стимулирование учителей информатики и преподавателей робототехники к участию в научно-практических конференциях и семинарах;
7. Подведение итогов реализации программы и определение направлений ее дальнейшего развития.

### Структура программы

	Время			Место
	8:30-09:15	<b>Регистрация участников</b>		
	09:15	<b>Линейка. Открытие семинара</b>		1 этаж, холл учебного корпуса
№	Время	ФИО выступающего	Тема выступления	
1.	09:15	Алексеев Иван Иванович, директор ГБПОУ РС(Я) ВППК	Приветствие участников семинара	1 этаж, холл учебного корпуса
		<b>Приветственное слово гостей</b>		
	09:30	<b>1 этап семинара (Постановка проблемы)</b>		Конференц зал
2.	09:30	Васильев Станислав Андреевич, зав отделения ОПИ	Успешное личностное развитие на пути к достижению целей: цели, задачи и стратегии семинара	Конференц зал

		Сорочинский Максим Анатольевич, специалист ГАУ ДПО РС(Я) ИРПО	Сетевой Эффект: Сила Взаимодействия и Коллаборации в IT	
		Андреев Андрей Михайлович, председатель Федерации гонок дронов РС (Я)	Применение беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) в образовании	
	10:00	<b>2 этап семинара. Открытие центра БПЛА “Небо без границ” в рамках реализации гранта Главы РС(Я). Подписание соглашения о сотрудничестве и взаимодействии с Федерацией гоночных дронов Республики Саха (Якутия)</b>		Каб. №319 б
	10:00-11:00	Федерации гонок дронов РС (Я)	мастер-класс по управлению дронами на симуляторе и по специальной трассе для участников семинара	Каб. №319 б, Холл на 3 этаже
	11:00-13:00	Федерации гонок дронов РС (Я), ГБПОУ РС(Я) ВППК	Гонки дронов на техническом симуляторе среди студентов. Мастер-класс по управлению дронами на симуляторе и по специальной трассе среди студентов	Каб. №319 б, Холл на 3 этаже
	11:00-12:30	Выставка цифровых разработок студентов 362 группы ИСИП		Каб № 320, 319
	12:30-13:00	Алексеев Антон Анатольевич, преподаватель спец. дисциплин ГБПОУ РС(Я) ВППК	Искусственный интеллект как незаменимый инструмент проектирования: возможности, проблемы и перспективы	Каб. № 316
	13.00	Обед		
		<b>3 этап семинара (Стратегическая сессия)</b>		Каб. № 316
	14:00	ЦОПП РС(Я), ГБПОУ РС(Я) ВППК	Разработка Концепции IT-сообщества для Вилюйского Улуса: Путь к Эффективному Сотрудничеству	Каб. № 316
	16:30	Экспертная группа: -Алексеев Иван Иванович, директор ГБПОУ РС(Я) ВППК -Андреев Андрей Михайлович, председатель Федерации гонок дронов РС (Я) -Сорочинский Максим Анатольевич, специалист ГАУ ДПО РС(Я) ИРПО -Алексеев Антон Анатольевич, преподаватель спец. дисциплин ГБПОУ РС(Я) ВППК	Защита проектов	Каб. № 316
	17:30-18:00	ЦОПП РС(Я), ГБПОУ РС(Я) ВППК	Подведение итогов. Резолюция.	Каб. № 316