

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова»  
(ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по непрерывному  
образованию

*Адамова* М.В. Адамова  
31 » 03 2025 г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
дополнительной общеразвивающей программы  
«Визуализация данных в PowerPoint»

**Цель обучения:** удовлетворение индивидуальных потребностей слушателей в формировании знаний и навыков, необходимых для визуализации данных и создания презентаций с помощью программного обеспечения Microsoft PowerPoint.

**Категория слушателей:** любые лица, без предъявления требований к уровню образования.

**Продолжительность обучения:** 16 аудиторных часов

**Форма обучения:** очная, без отрыва от основной деятельности

**Режим занятий:** 2-4 часа аудиторных занятий в день

**Документ об образовании:** сертификат установленного университетом образца.

| №<br>п.п. | Наименование модулей и разделов<br>(тем)                | Всего<br>часов | В том числе |                     | Форма контроля                 |
|-----------|---------------------------------------------------------|----------------|-------------|---------------------|--------------------------------|
|           |                                                         |                | лекции      | практич.<br>занятия |                                |
| <b>1</b>  | <b>Работа с текстом и фигурами</b>                      | <b>4</b>       |             | <b>4</b>            | <b>Практическая<br/>работа</b> |
| 1.1       | Работа с текстом                                        | 2              | -           | 2                   |                                |
| 1.2       | Работа с фигурами                                       | 2              | -           | 2                   |                                |
| <b>2</b>  | <b>Визуализация данных</b>                              | <b>4</b>       |             | <b>4</b>            | <b>Практическая<br/>работа</b> |
| 2.1       | Работа с таблицами                                      | 2              | -           | 2                   |                                |
| 2.2       | Работа с графиками и диаграммами                        | 2              | -           | 2                   |                                |
| <b>3</b>  | <b>Основы визуального сторителлинга</b>                 | <b>4</b>       |             | <b>4</b>            | <b>Практическая<br/>работа</b> |
| 3.1       | Работа с цветом                                         | 2              | -           | 2                   |                                |
| 3.2       | Работа с рисунками                                      | 2              | -           | 2                   |                                |
| <b>4</b>  | <b>Преобразование презентации под целевую аудиторию</b> | <b>2</b>       | -           | <b>2</b>            |                                |
|           | Итоговая аттестация                                     | 2              |             |                     | Зачет                          |
|           | Итого                                                   | 16             |             | 14                  |                                |

Разработчик:

Кандидат экономических наук, доцент

*Семенова*

Е. Н. Семенова