**Задача 5**

*Наименование:* **Риски и перспективы цифровизации познавательной деятельности школьников**

*Описание кейса:*

Мир стремительно меняется, и школа становится эпицентром этих перемен. Одно из главных направлений развития современной школы – цифровизация обучения. Цифровая среда является частью нашего сознания. Какие перспективы в связи с этим открываются перед нами, и какие риски возникают? Каково изменение традиционного облика и формы проведения учебных занятий, роли российского учителя?

Нарушение структуры общения, неконтролируемое использование Интернет-технологий требуют научного подхода к возможностям цифровизации обучения, связи этого процесса с когнитивным развитием личности.

**Задание:**

* планирование эксперимента;
* сбор эмпирического материала различных групп школьников;
* проведение эксперимента (установление качественных и количественных данных о связи цифровизации образовательного процесса и уровня развития когнитивных процессов);
* обобщение результатов работы;
* рекомендации к использованию полученных данных в рамках психолого-педагогических программ, реализуемых на Ставрополье.

Статьи, материалы для подготовки:

1. Психологическая газета «Скоро в школу! Уроки психологии, цифровизация образования, родительство...» от 29.08.2019
2. Материалы онлайн-конференции «Цифра: инвестиции в педагога», 5 апреля 2018 г., Сколково. [Источник: https://rosuchebnik.ru/material/shkola-i-tsifrovye-tekhnologii-pamyatka-sovremennomu-pedagogu/]
3. Официальный сайт «Министерства Просвещения РФ». Электронный ресурс. URL:[https://edu.gov.ru/about/](https://infourok.ru/go.html?href=https%3A%2F%2Fedu.gov.ru%2Fabout%2F)
4. Умная страна. Электронный ресурс: URL: [https://umstrana.ru/article/kak-shkola-stanovitsya-tsifrovoy-/](https://infourok.ru/go.html?href=https%3A%2F%2Fumstrana.ru%2Farticle%2Fkak-shkola-stanovitsya-tsifrovoy-%2F)
5. Цифровая школа России. Электронный ресурс: URL: [https://цифроваяшкола.рф/blog/o-prioritetnom-proekte-cifrovay-shkola-1](https://infourok.ru/go.html?href=about%3Ablank)