**Возможности портала по организации доступа к документам.**

1. **Хранилище документов**

Организовать хранение файлов документов без возможности редактирования на сайте.

Сведения документа:

* Номер;
* Дата;
* Издатель;
* Краткое содержание;
* Полный текст документа в формате PDF;

Предусмотреть возможность поиска по указанным характеристикам:

* Поиск по номеру – полное совпадение;
* Поиск по дате – поиск по вхождению в интервал;
* Издатель – поиск по вхождению строки поиска или выбор из списка, сформированного из перечня всех издателей, чьи документы представлены на сайте;
* Краткое содержание – поиск по вхождению строки поиска;

Хранение документов осуществляется списком без иерархии и зависимостей;

1. **Разделы документов.**

Реализовать возможность объединения документов в разделы.

Предусмотреть возможность разграничения доступа пользователей к разделам документов в соответствии с установленными правилами (оплата, тестовый или промо период).

1. **Личный кабинет пользователя.**

* Организовать идентификацию пользователей по логину и паролю;
* Организовать возможность просмотра и поиска во всех разделах документов сведений, кроме возможности получения полного текста документа;
* Организовать полный доступ к сведениям документов в разделах, в которые пользователь предоставлен полный доступ (оплаченные и др.);
* Возможность отправки сообщения администрации сайта (обратная связь);

1. **Оплата**

Предусмотреть ведение прайса доступа к разделам документов.

Организовать на сайте возможность оплаты пользователем за доступ к выбранным разделам документов в соответствии с прайсом.

При возможности: отслеживание прохождения оплаты в платежной системе и автоматическое предоставление доступа в соответствии с произведенной оплатой.

1. **Раздел «Администрирование»**

Реализовать возможность:

* Загрузка, изменение описания и удаление документов в хранилище.
* Создание, изменение и удаление разделов документов
* Возможность ограничения доступа пользователей к сайту (временная блокировка)
* Просмотр, внесение и редактирование сведений о произведенной оплате;
* Просмотр протокола скачивания документов пользователями портала;