**СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**«Язык программирования C#. Основы ASP.NET»**

**(1 ступень обучения) (лектор – Кравчук А.И.)**

**Часть ASP.NET Core**

1. Клиент-серверное взаимодействие.
2. Общие концепции ASP.NET Core.
3. Компоненты приложения ASP.NET Core.
4. Модель компиляции ASP.NET Core.
5. Структура приложений ASP.NET Core.
6. Базовые концепции ASP.NET Core MVC.
7. Понимание шаблона MVC
8. Понятие контроллера. Понимание метода действия.
9. Получение входных данных методов действий контроллера.
10. Создание выходных данных. Понимание результата действия.
11. Работа с движком представления Razor.
12. Добавление динамического контента в представление Razor.
13. Использование встроенных вспомогательных методов.
14. Использование встроенных тэг хелперов
15. Использование метаданных модели.
16. Понимание модели связывания данных.
17. Выполнение валидации на стороне клиента.
18. Выполнение удаленной валидации.
19. Умение создавать простое приложение по шаблону ASP.NET Core MVC