

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Национальный исследовательский Томский государственный университет



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
образовательной
деятельности

Луков Е.В.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 03/22 от 28.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.02

Направление подготовки 27.04.02 Управление качеством

Направленность (профиль) программы: "Управление качеством в производственно-технологических системах"

Кафедра: каф. управления качеством

Факультет: Факультет инновационных технологий

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) 646/ОД от 05.07.2021

Срок получения образования: 2г

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 40 | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ |
| 40.062 | СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ |

| Типы задач профессиональной деятельности |
|--|
| организационно-управленческий |
| научно-исследовательский |

СОГЛАСОВАНО

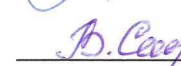
Начальник Учебного управления

 / Игнатьева М.А./

Начальник отдела сопровождения образовательных программ

 / Цой Г.А./

Руководитель программы

 / Сырямкин В.И./

Декан факультета инновационных технологий

 / Шидловский С.В./

План Учебный план магистратуры '27.04.02 Управление качеством 2022 год набора.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

| - | - | - | Форма контроля | | | з.е. | - | Итого акад. часов | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Закрепленная кафедра | - |
|---|---------------|--|----------------|-------|-------------|------|----|-------------------|--------------|-----------|---------------|-------|--------|-----------|--------|------|---|---|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | | | Экспертное | Часов в з.е. | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | з.е. | з.е. | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Наименование | Компетенции |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | 78 | | 2808 | 695.9 | 638 | 1953.6 | 158.5 | 29 | 19 | 30 | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 43 | | 1548 | 446.15 | 410 | 1006.7 | 95.1 | 16 | 16 | 11 | | | |
| + | Б1.О.01 | Профессиональная коммуникация на иностранном языке | 2 | 1 | | 5 | 36 | 180 | 57.05 | 50 | 91.25 | 31.7 | 2 | 3 | | | каф. управления качеством | ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3 |
| + | Б1.О.02 | Системное и критическое мышление | | 3 | | 2 | 36 | 72 | 25.45 | 24 | 46.55 | | | 2 | | | каф. управления качеством | ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИОПК-3.1 |
| + | Б1.О.03 | Лидерство и руководство командной работой | | 2 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3 |
| + | Б1.О.04 | Технологии самоорганизации и межкультурного взаимодействия | | 1 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | 3 | | | | каф. управления качеством | ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-6.1; ИУК-6.2 |
| + | Б1.О.05 | Стратегии и технологии управления проектом | | 1 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | 3 | | | | каф. управления инновациями | ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3 |
| + | Б1.О.06 | Управление в технических системах | | 3 | | 3 | 36 | 108 | 38.05 | 36 | 69.95 | | | 3 | | | Факультет инновационных технологий | ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4 |
| + | Б1.О.07 | Прикладное патентоведение | | 1 | | 3 | 36 | 108 | 31.75 | 30 | 76.25 | | 3 | | | | каф. управления инновациями | ИОПК-5.1; ИОПК-5.2 |
| + | Б1.О.08 | Сбалансированная система показателей | | 2 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИОПК-4.1; ИОПК-4.2 |
| + | Б1.О.09 | Управление рисками | | 2 | | 3 | 36 | 108 | 42.25 | 40 | 65.75 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-3.3 |
| + | Б1.О.10 | Управление изменениями | | 3 | | 3 | 36 | 108 | 31.75 | 30 | 76.25 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИОПК-3.2; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3 |
| + | Б1.О.11 | Документирование систем управления качеством | | 3 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИОПК-9.1; ИОПК-9.2; ИПК-2.3 |
| + | Б1.О.12 | Управление процессами | 12 | | | 9 | 36 | 324 | 92.6 | 80 | 168 | 63.4 | 5 | 4 | | | каф. управления качеством | ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.4; ИПК-3.2; ИПК-3.3 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 35 | | 1260 | 249.75 | 228 | 946.85 | 63.4 | 13 | 3 | 19 | | | |
| + | Б1.В.01 | Современные методы и модели менеджмента качества | 1 | | | 5 | 36 | 180 | 37.9 | 32 | 110.4 | 31.7 | 5 | | | | каф. управления качеством | ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИПК-1.2; ИПК-2.4; ИПК-3.1 |
| + | Б1.В.02 | Национальная и международная нормативная база управления качеством | | 1 | | 4 | 36 | 144 | 25.45 | 24 | 118.55 | | 4 | | | | каф. управления качеством | ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.3; ИПК-3.5 |
| + | Б1.В.03 | Технико-экономическое обоснование инноваций | | 3 | | 3 | 36 | 108 | 29.65 | 28 | 78.35 | | | 3 | | | каф. информационного обеспечения инновационной деятельности | ИПК-2.1; ИПК-2.4; ИПК-2.5 |
| + | Б1.В.04 | Планирование качества | | 3 | | 4 | 36 | 144 | 27.55 | 26 | 116.45 | | | 4 | | | каф. управления качеством | ИПК-1.1; ИПК-2.4; ИПК-2.5; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4 |
| + | Б1.В.05 | Аудит систем управления качеством | | 3 | | 4 | 36 | 144 | 25.45 | 24 | 118.55 | | | 4 | | | каф. управления качеством | ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-3.5 |
| + | Б1.В.06 | Современные технологии управления персоналом | | 1 | | 4 | 36 | 144 | 23.35 | 22 | 120.65 | | 4 | | | | каф. управления качеством | ИПК-2.2; ИПК-3.2 |
| + | Б1.В.07 | Технологии проектирования и внедрения систем управления качеством | 3 | | | 4 | 36 | 144 | 29.5 | 24 | 82.8 | 31.7 | | 4 | | | каф. управления качеством | ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.4; ИПК-2.5; ИПК-3.2 |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору 1 (ДВ.1) | | 2 | | 3 | | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | | ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.4 |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Автоматизация бизнес-процессов | | 2 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | каф. управления качеством | ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.4 |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Цифровые технологии управления процессами | | 2 | | 3 | 36 | 108 | 25.45 | 24 | 82.55 | | | 3 | | | каф. информационного обеспечения инновационной деятельности | ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.4 |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору 2 (ДВ.2) | | 3 | | 4 | | 144 | 25.45 | 24 | 118.55 | | | 4 | | | | ИПК-2.1; ИПК-2.5 |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Бизнес-проектирование | | 3 | | 4 | 36 | 144 | 25.45 | 24 | 118.55 | | | 4 | | | каф. управления качеством | ИПК-2.1; ИПК-2.5 |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Комплексный инжиниринг | | 3 | | 4 | 36 | 144 | 25.45 | 24 | 118.55 | | | 4 | | | каф. управления инновациями | ИПК-2.1; ИПК-2.5 |
| Блок 2. Практика | | | | | | 33 | | 1188 | 25 | | 1163 | | | 12 | | 21 | | |
| Обязательная часть | | | | | | 33 | | 1188 | 25 | | 1163 | | | 12 | | 21 | | |
| + | Б2.О.01 | Учебная практика | | | | 2 | 3 | 108 | 4.25 | | 103.75 | | | 3 | | | | ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-3.4; ИОПК-3.5; ИОПК-3.6; ИОПК-3.7; ИОПК-3.8; ИОПК-3.9; ИОПК-3.10; ИОПК-3.11; ИОПК-3.12; ИОПК-3.13; ИОПК-3.14; ИОПК-3.15; ИОПК-3.16; ИОПК-3.17; ИОПК-3.18; ИОПК-3.19; ИОПК-3.20; ИОПК-3.21; ИОПК-3.22; ИОПК-3.23; ИОПК-3.24; ИОПК-3.25; ИОПК-3.26; ИОПК-3.27; ИОПК-3.28; ИОПК-3.29; ИОПК-3.30; ИОПК-3.31; ИОПК-3.32; ИОПК-3.33; ИОПК-3.34; ИОПК-3.35; ИОПК-3.36; ИОПК-3.37; ИОПК-3.38; ИОПК-3.39; ИОПК-3.40; ИОПК-3.41; ИОПК-3.42; ИОПК-3.43; ИОПК-3.44; ИОПК-3.45; ИОПК-3.46; ИОПК-3.47; ИОПК-3.48; ИОПК-3.49; ИОПК-3.50; ИОПК-3.51; ИОПК-3.52; ИОПК-3.53; ИОПК-3.54; ИОПК-3.55; ИОПК-3.56; ИОПК-3.57; ИОПК-3.58; ИОПК-3.59; ИОПК-3.60; ИОПК-3.61; ИОПК-3.62; ИОПК-3.63; ИОПК-3.64; ИОПК-3.65; ИОПК-3.66; ИОПК-3.67; ИОПК-3.68; ИОПК-3.69; ИОПК-3.70; ИОПК-3.71; ИОПК-3.72; ИОПК-3.73; ИОПК-3.74; ИОПК-3.75; ИОПК-3.76; ИОПК-3.77; ИОПК-3.78; ИОПК-3.79; ИОПК-3.80; ИОПК-3.81; ИОПК-3.82; ИОПК-3.83; ИОПК-3.84; ИОПК-3.85; ИОПК-3.86; ИОПК-3.87; ИОПК-3.88; ИОПК-3.89; ИОПК-3.90; ИОПК-3.91; ИОПК-3.92; ИОПК-3.93; ИОПК-3.94; ИОПК-3.95; ИОПК-3.96; ИОПК-3.97; ИОПК-3.98; ИОПК-3.99; ИОПК-3.100; ИОПК-3.101; ИОПК-3.102; ИОПК-3.103; ИОПК-3.104; ИОПК-3.105; ИОПК-3.106; ИОПК-3.107; ИОПК-3.108; ИОПК-3.109; ИОПК-3.110; ИОПК-3.111; ИОПК-3.112; ИОПК-3.113; ИОПК-3.114; ИОПК-3.115; ИОПК-3.116; ИОПК-3.117; ИОПК-3.118; ИОПК-3.119; ИОПК-3.120; ИОПК-3.121; ИОПК-3.122; ИОПК-3.123; ИОПК-3.124; ИОПК-3.125; ИОПК-3.126; ИОПК-3.127; ИОПК-3.128; ИОПК-3.129; ИОПК-3.130; ИОПК-3.131; ИОПК-3.132; ИОПК-3.133; ИОПК-3.134; ИОПК-3.135; ИОПК-3.136; ИОПК-3.137; ИОПК-3.138; ИОПК-3.139; ИОПК-3.140; ИОПК-3.141; ИОПК-3.142; ИОПК-3.143; ИОПК-3.144; ИОПК-3.145; ИОПК-3.146; ИОПК-3.147; ИОПК-3.148; ИОПК-3.149; ИОПК-3.150; ИОПК-3.151; ИОПК-3.152; ИОПК-3.153; ИОПК-3.154; ИОПК-3.155; ИОПК-3.156; ИОПК-3.157; ИОПК-3.158; ИОПК-3.159; ИОПК-3.160; ИОПК-3.161; ИОПК-3.162; ИОПК-3.163; ИОПК-3.164; ИОПК-3.165; ИОПК-3.166; ИОПК-3.167; ИОПК-3.168; ИОПК-3.169; ИОПК-3.170; ИОПК-3.171; ИОПК-3.172; ИОПК-3.173; ИОПК-3.174; ИОПК-3.175; ИОПК-3.176; ИОПК-3.177; ИОПК-3.178; ИОПК-3.179; ИОПК-3.180; ИОПК-3.181; ИОПК-3.182; ИОПК-3.183; ИОПК-3.184; ИОПК-3.185; ИОПК-3.186; ИОПК-3.187; ИОПК-3.188; ИОПК-3.189; ИОПК-3.190; ИОПК-3.191; ИОПК-3.192; ИОПК-3.193; ИОПК-3.194; ИОПК-3.195; ИОПК-3.196; ИОПК-3.197; ИОПК-3.198; ИОПК-3.199; ИОПК-3.200; ИОПК-3.201; ИОПК-3.202; ИОПК-3.203; ИОПК-3.204; ИОПК-3.205; ИОПК-3.206; ИОПК-3.207; ИОПК-3.208; ИОПК-3.209; ИОПК-3.210; ИОПК-3.211; ИОПК-3.212; ИОПК-3.213; ИОПК-3.214; ИОПК-3.215; ИОПК-3.216; ИОПК-3.217; ИОПК-3.218; ИОПК-3.219; ИОПК-3.220; ИОПК-3.221; ИОПК-3.222; ИОПК-3.223; ИОПК-3.224; ИОПК-3.225; ИОПК-3.226; ИОПК-3.227; ИОПК-3.228; ИОПК-3.229; ИОПК-3.230; ИОПК-3.231; ИОПК-3.232; ИОПК-3.233; ИОПК-3.234; ИОПК-3.235; ИОПК-3.236; ИОПК-3.237; ИОПК-3.238; ИОПК-3.239; ИОПК-3.240; ИОПК-3.241; ИОПК-3.242; ИОПК-3.243; ИОПК-3.244; ИОПК-3.245; ИОПК-3.246; ИОПК-3.247; ИОПК-3.248; ИОПК-3.249; ИОПК-3.250; ИОПК-3.251; ИОПК-3.252; ИОПК-3.253; ИОПК-3.254; ИОПК-3.255; ИОПК-3.256; ИОПК-3.257; ИОПК-3.258; ИОПК-3.259; ИОПК-3.260; ИОПК-3.261; ИОПК-3.262; ИОПК-3.263; ИОПК-3.264; ИОПК-3.265; ИОПК-3.266; ИОПК-3.267; ИОПК-3.268; ИОПК-3.269; ИОПК-3.270; ИОПК-3.271; ИОПК-3.272; ИОПК-3.273; ИОПК-3.274; ИОПК-3.275; ИОПК-3.276; ИОПК-3.277; ИОПК-3.278; ИОПК-3.279; ИОПК-3.280; ИОПК-3.281; ИОПК-3.282; ИОПК-3.283; ИОПК-3.284; ИОПК-3.285; ИОПК-3.286; ИОПК-3.287; ИОПК-3.288; ИОПК-3.289; ИОПК-3.290; ИОПК-3.291; ИОПК-3.292; ИОПК-3.293; ИОПК-3.294; ИОПК-3.295; ИОПК-3.296; ИОПК-3.297; ИОПК-3.298; ИОПК-3.299; ИОПК-3.300; ИОПК-3.301; ИОПК-3.302; ИОПК-3.303; ИОПК-3.304; ИОПК-3.305; ИОПК-3.306; ИОПК-3.307; ИОПК-3.308; ИОПК-3.309; ИОПК-3.310; ИОПК-3.311; ИОПК-3.312; ИОПК-3.313; ИОПК-3.314; ИОПК-3.315; ИОПК-3.316; ИОПК-3.317; ИОПК-3.318; ИОПК-3.319; ИОПК-3.320; ИОПК-3.321; ИОПК-3.322; ИОПК-3.323; ИОПК-3.324; ИОПК-3.325; ИОПК-3.326; ИОПК-3.327; ИОПК-3.328; ИОПК-3.329; ИОПК-3.330; ИОПК-3.331; ИОПК-3.332; ИОПК-3.333; ИОПК-3.334; ИОПК-3.335; ИОПК-3.336; ИОПК-3.337; ИОПК-3.338; ИОПК-3.339; ИОПК-3.340; ИОПК-3.341; ИОПК-3.342; ИОПК-3.343; ИОПК-3.344; ИОПК-3.345; ИОПК-3.346; ИОПК-3.347; ИОПК-3.348; ИОПК-3.349; ИОПК-3.350; ИОПК-3.351; ИОПК-3.352; ИОПК-3.353; ИОПК-3.354; ИОПК-3.355; ИОПК-3.356; ИОПК-3.357; ИОПК-3.358; ИОПК-3.359; ИОПК-3.360; ИОПК-3.361; ИОПК-3.362; ИОПК-3.363; ИОПК-3.364; ИОПК-3.365; ИОПК-3.366; ИОПК-3.367; ИОПК-3.368; ИОПК-3.369; ИОПК-3.370; ИОПК-3.371; ИОПК-3.372; ИОПК-3.373; ИОПК-3.374; ИОПК-3.375; ИОПК-3.376; ИОПК-3.377; ИОПК-3.378; ИОПК-3.379; ИОПК-3.380; ИОПК-3.381; ИОПК-3.382; ИОПК-3.383; ИОПК-3.384; ИОПК-3.385; ИОПК-3.386; ИОПК-3.387; ИОПК-3.388; ИОПК-3.389; ИОПК-3.390; ИОПК-3.391; ИОПК-3.392; ИОПК-3.393; ИОПК-3.394; ИОПК-3.395; ИОПК-3.396; ИОПК-3.397; ИОПК-3.398; ИОПК-3.399; ИОПК-3.400; ИОПК-3.401; ИОПК-3.402; ИОПК-3.403; ИОПК-3.404; ИОПК-3.405; ИОПК-3.406; ИОПК-3.407; ИОПК-3.408; ИОПК-3.409; ИОПК-3.410; ИОПК-3.411; ИОПК-3.412; ИОПК-3.413; ИОПК-3.414; ИОПК-3.415; ИОПК-3.416; ИОПК-3.417; ИОПК-3.418; ИОПК-3.419; ИОПК-3.420; ИОПК-3.421; ИОПК-3.422; ИОПК-3.423; ИОПК-3.424; ИОПК-3.425; ИОПК-3.426; ИОПК-3.427; ИОПК-3.428; ИОПК-3.429; ИОПК-3.430; ИОПК-3.431; ИОПК-3.432; ИОПК-3.433; ИОПК-3.434; ИОПК-3.435; ИОПК-3.436; ИОПК-3.437; ИОПК-3.438; ИОПК-3.439; ИОПК-3.440; ИОПК-3.441; ИОПК-3.442; ИОПК-3.443; ИОПК-3.444; ИОПК-3.445; ИОПК-3.446; ИОПК-3.447; ИОПК-3.448; ИОПК-3.449; ИОПК-3.450; ИОПК-3.451; ИОПК-3.452; ИОПК-3.453; ИОПК-3.454; ИОПК-3.455; ИОПК-3.456; ИОПК-3.457; ИОПК-3.458; ИОПК-3.459; ИОПК-3.460; ИОПК-3.461; ИОПК-3.462; ИОПК-3.463; ИОПК-3.464; ИОПК-3.465; ИОПК-3.466; ИОПК-3.467; ИОПК-3.468; ИОПК-3.469; ИОПК-3.470; ИОПК-3.471; ИОПК-3.472; ИОПК-3.473; ИОПК-3.474; ИОПК-3.475; ИОПК-3.476; ИОПК-3.477; ИОПК-3.478; ИОПК-3.479; ИОПК-3.480; ИОПК-3.481; ИОПК-3.482; ИОПК-3.483; ИОПК-3.484; ИОПК-3.485; ИОПК-3.486; ИОПК-3.487; ИОПК-3.488; ИОПК-3.489; ИОПК-3.490; ИОПК-3.491; ИОПК-3.492; ИОПК-3.493; ИОПК-3.494; ИОПК-3.495; ИОПК-3.496; ИОПК-3.497; ИОПК-3.498; ИОПК-3.499; ИОПК-3.500; ИОПК-3.501; ИОПК-3.502; ИОПК-3.503; ИОПК-3.504; ИОПК-3.505; ИОПК-3.506; ИОПК-3.507; ИОПК-3.508; ИОПК-3.509; ИОПК-3.510; ИОПК-3.511; ИОПК-3.512; ИОПК-3.513; ИОПК-3.514; ИОПК-3.515; ИОПК-3.516; ИОПК-3.517; ИОПК-3.518; ИОПК-3.519; ИОПК-3.520; ИОПК-3.521; ИОПК-3.522; ИОПК-3.523; ИОПК-3.524; ИОПК-3.525; ИОПК-3.526; ИОПК-3.527; ИОПК-3.528; ИОПК-3.529; ИОПК-3.530; ИОПК-3.531; ИОПК-3.532; ИОПК-3.533; ИОПК-3.534; ИОПК-3.535; ИОПК-3.536; ИОПК-3.537; ИОПК-3.538; ИОПК-3.539; ИОПК-3.540; ИОПК-3.541; ИОПК-3.542; ИОПК-3.543; ИОПК-3.544; ИОПК-3.545; ИОПК-3.546; ИОПК-3.547; ИОПК-3.548; ИОПК-3.549; ИОПК-3.550; ИОПК-3.551; ИОПК-3.552; ИОПК-3.553; ИОПК-3.554; ИОПК-3.555; ИОПК-3.556; ИОПК-3.557; ИОПК-3.558; ИОПК-3.559; ИОПК-3.560; ИОПК-3.561; ИОПК-3.562; ИОПК-3.563; ИОПК-3.564; ИОПК-3.565; ИОПК-3.566; ИОПК-3.567; ИОПК-3.568; ИОПК-3.569; ИОПК-3.570; ИОПК-3.571; ИОПК-3.572; ИОПК-3.573; ИОПК-3.574; ИОПК-3.575; ИОПК-3.576; ИОПК-3.577; ИОПК-3.578; ИОПК-3.579; ИОПК-3.580; ИОПК-3.581; ИОПК-3.582; ИОПК-3.583; ИОПК-3.584; ИОПК-3.585; ИОПК-3.586; ИОПК-3.587; ИОПК-3.588; ИОПК-3.589; ИОПК-3.590; ИОПК-3.591; ИОПК-3.592; ИОПК-3.593; ИОПК-3.594; ИОПК-3.595; ИОПК-3.596; ИОПК-3.597; ИОПК-3.598; ИОПК-3.599; ИОПК-3.600; ИОПК-3.601; ИОПК-3.602; ИОПК-3.603; ИОПК-3.604; ИОПК-3.605; ИОПК-3.606; ИОПК-3.607; ИОПК-3.608; ИОПК-3.609; ИОПК-3.610; ИОПК-3.611; ИОПК-3.612; ИОПК-3.613; ИОПК-3.614; ИОПК-3.615; ИОПК-3.616; ИОПК-3.617; ИОПК-3.618; ИОПК-3.619; ИОПК-3.620; ИОПК-3.621; ИОПК-3.622; ИОПК-3.623; ИОПК-3.624; ИОПК-3.625; ИОПК-3.626; ИОПК-3.627; ИОПК-3.628; ИОПК-3.629; ИОПК-3.630; ИОПК-3.631; ИОПК-3.632; ИОПК-3.633; ИОПК-3.634; ИОПК-3.635; ИОПК-3.636; ИОПК-3.637; ИОПК-3.638; ИОПК-3.639; ИОПК-3.640; ИОПК-3.641; ИОПК-3.642; ИОПК-3.643; ИОПК-3.644; ИОПК-3.645; ИОПК-3.646; |

План Учебный план магистратуры '27.04.02 Управление качеством 2022 год набора.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

| - | - | - | Форма контроля | | | з.е. | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Закрепленная кафедра | - |
|---|---------------|--|----------------|-------|-------------|------------|--------------|------------------|--------------|----------|------------|-----------|--------|-----------|--------|---------------------------|---|-------------|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | | | Экспертное | Часов в з.е. | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | з.е. | з.е. | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Часов в з.е. | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Наименование | Компетенции |
| + | Б2.О.02.02(П) | Организационно-управленческая практика | | | 24 | 18 | 36 | 648 | 12.5 | | 635.5 | | | 9 | 9 | каф. управления качеством | ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.4; ИПК-2.5; ИПК-3.2; ИПК-3.3; | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | 9 | | 324 | 6.5 | | 317.5 | | | | 9 | | | |
| + | Б3.01 | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | 4 | | | 9 | 36 | 324 | 6.5 | | 317.5 | | | | 9 | каф. управления качеством | ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-6.1; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3; ИОПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-3.5 | |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | | | 3 | | 108 | 50 | 48 | 58 | | 3 | | | | | |
| + | ФТД.01 | Цифровая образовательная среда ТГУ | | 1 | | 2 | 36 | 72 | 37.15 | 36 | 34.85 | | 2 | | | учебное управление | ИУК-6.1 | |
| + | ФТД.02 | Базовые инструменты управления качеством | | 1 | | 1 | 36 | 36 | 12.85 | 12 | 23.15 | | 1 | | | каф. управления качеством | ИОПК-3.1; ИОПК-3.2 | |
| Итого з.е./Акад.часов (без факультативов) | | | | | | 120 | | 4320 | 727.4 | 638 | 3434.1 | 158.5 | 29 | 31 | 30 | 30 | | |
| Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед) | | | | | | | | | | | | | 60 | 50.9 | 56 | | | |
| Контактная работа (акад.час/нед) | | | | | | | | | | | | | 13.2 | 13.3 | 13.7 | | | |
| з.е. на курсах (без факультативов) | | | | | | | | | | | | | 60 | | 60 | | | |

| № | Индекс | Наименование | Контроль | Семестр 1 | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Семестр 2 | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Итого за курс | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Каф. | Семестр | | | | | | |
|--|---------------|--|----------|--|-----------|-----|-----|-----|------|-----|--------|------|----------|-----------------|--------------------|---------------------|-----------|-----|-----|------|------|--------|-------|--------------------|----------|------|---------------------------|---------------------|-----------|------|-----|------|------|-------------|--------|------|----------|------|---------------------------|------|---------|--------|--------|-------|--|--|--|
| | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРто | КРи | СР | КРат | Контроль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРто | КРи | СР | КРат | Контроль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРто | КРи | СР | КРат | Контроль | | | | | Всего | Неделя | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1152 | | | | | | | | | | | 32 | 19 2/6 | 1116 | | | | | | | | | | | 31 | 21 3/6 | 2268 | | | | | | | | | | | 63 | 40 5/6 | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1044 | | | | | | | | | | | 29 | | 1116 | | | | | | | | | | | 31 | | 2160 | | | | | | | | | | | 60 | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | 50.9 | | | | | | | | | | | | | 55.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП, факультативы (в период экз. сесс.) | | | | 12.5 | | | | | | | | | | | | | 12.3 | | | | | | | | | | | | | 12.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Аудиторная нагрузка | | | | 13.2 | | | | | | | | | | | | | 13.3 | | | | | | | | | | | | | 13.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Контактная работа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ | | | | 1152 | 295 | 84 | | 188 | 15 | | 793.3 | 8.6 | 63.4 | 32 | ТО: 18 Э: 1 1/3 | 792 | 196.55 | 40 | | 134 | 9.7 | 4.3 | 532.1 | 8.6 | 63.4 | 22 | ТО: 14 1/6 Э: 1 1/3 | 1944 | 491.85 | 124 | | 322 | 24 | 4.3 | 1325.4 | 17 | 126.8 | 54 | ТО: 32 1/6 Э: 2 2/3 | | | | | | | | |
| 1 | Б1.О.01 | Профессиональная коммуникация на иностранном языке | За | 72 | 29.65 | | | 28 | 1.65 | | 42.35 | | 2 | | Эк | 108 | 27.4 | | 22 | 1.1 | | 48.9 | 4.3 | 31.7 | 3 | | Эк За | 180 | 57.05 | | 50 | 2.75 | | 91.25 | 4.3 | 31.7 | 5 | | 129 | 12 | | | | | | | |
| 2 | Б1.О.03 | Лидерство и руководство командной работой | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | За | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 129 | 2 | | | | | | | |
| 3 | Б1.О.04 | Технологии самоорганизации и межкультурного взаимодействия | За | 108 | 25.45 | 6 | | 18 | 1.45 | | 82.55 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 129 | 1 | | | | | | | |
| 4 | Б1.О.05 | Стратегии и технологии управления проектом | ЗаО | 108 | 25.45 | 6 | | 18 | 1.45 | | 82.55 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 127 | 1 | | | | | | | |
| 5 | Б1.О.07 | Прикладное патентоведение | За | 108 | 31.75 | 10 | | 20 | 1.75 | | 76.25 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 31.75 | 10 | 20 | 1.75 | | 76.25 | | | 3 | | 127 | 1 | | | | | | | |
| 6 | Б1.О.08 | Сбалансированная система показателей | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | За | 108 | 25.45 | 6 | 18 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 129 | 2 | | | | | | | |
| 7 | Б1.О.09 | Управление рисками | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 42.25 | 12 | 28 | 2.25 | | 65.75 | | | 3 | | За | 108 | 42.25 | 12 | 28 | 2.25 | | 65.75 | | | 3 | | 129 | 2 | | | | | | | |
| 8 | Б1.О.12 | Управление процессами | Эк | 180 | 46.3 | 12 | | 28 | 2 | | 102 | 4.3 | 31.7 | 5 | Эк | 144 | 46.3 | 12 | 28 | 2 | | 66 | 4.3 | 31.7 | 4 | | Эк(2) | 324 | 92.6 | 24 | 56 | 4 | 168 | 8.6 | 63.4 | 9 | | 129 | 12 | | | | | | | | |
| 9 | Б1.В.01 | Современные методы и модели менеджмента качества | Эк | 180 | 37.9 | 12 | | 20 | 1.6 | | 110.4 | 4.3 | 31.7 | 5 | | | | | | | | | | | | | Эк | 180 | 37.9 | 12 | 20 | 1.6 | | 110.4 | 4.3 | 31.7 | 5 | | 129 | 1 | | | | | | | |
| 10 | Б1.В.02 | Национальная и международная нормативная база управления качеством | ЗаО | 144 | 25.45 | 8 | | 16 | 1.45 | | 118.55 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 25.45 | 8 | 16 | 1.45 | | 118.55 | | | 4 | | 129 | 1 | | | | | | | |
| 11 | Б1.В.06 | Современные технологии управления персоналом | ЗаО | 144 | 23.35 | 6 | | 16 | 1.35 | | 120.65 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 23.35 | 6 | 16 | 1.35 | | 120.65 | | | 4 | | 129 | 1 | | | | | | | |
| 12 | Б1.В.ДВ.01.01 | Автоматизация бизнес-процессов | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 25.45 | 4 | 20 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | За | 108 | 25.45 | 4 | 20 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 129 | 2 | | | | | | | |
| 13 | Б1.В.ДВ.01.02 | Цифровые технологии управления процессами | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 25.45 | 4 | 20 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | За | 108 | 25.45 | 4 | 20 | 1.45 | | 82.55 | | | 3 | | 128 | 2 | | | | | | | |
| 14 | Б2.О.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 4.25 | | | | 4.25 | 103.75 | | | 3 | | ЗаО | 108 | 4.25 | | | | 4.25 | 103.75 | | | 3 | | | 2 | | | | | | | |
| 15 | Б2.О.01.01(У) | Научно-исследовательская работа | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 4.25 | | | | 4.25 | 103.75 | | | 3 | | ЗаО | 108 | 4.25 | | | | 4.25 | 103.75 | | | 3 | | 129 | 2 | | | | | | | |
| 16 | ФТД.01 | Цифровая образовательная среда ТГУ | За | 72 | 37.15 | 18 | | 18 | 1.15 | | 34.85 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 37.15 | 18 | 18 | 1.15 | | 34.85 | | | 2 | | 165 | 1 | | | | | | | |
| 17 | ФТД.02 | Базовые инструменты управления качеством | За | 36 | 12.85 | 6 | | 6 | 0.85 | | 23.15 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | За | 36 | 12.85 | 6 | 6 | 0.85 | | 23.15 | | | 1 | | 129 | 1 | | | | | | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(2) За(5) ЗаО(3) | | | | | | | | | | Эк(2) За(4) ЗаО | | | | | | | | | | Эк(4) За(9) ЗаО(4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.02.02(П) | | | | Организационно-управленческая практика | | | | | | | | | | ЗаО | | | | | | | | | | 324 6.25 | | | | | | | | | | 6.25 317.75 | | | | | | | | | | 9 6 | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 1 2/6 | | | | | | | | | | 7 3/6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 5/6 | | | |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '27.04.02 Управление качеством 2022 год набора.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | |
|------|---|---|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 89 | 141 | 123 | 63 | 32 | 31 | 60 | 30 | 30 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 86 | 131 | 120 | 60 | 29 | 31 | 60 | 30 | 30 |
| B1 | Дисциплины (модули) | 55% | 45% | 20% | 50 | 80 | 78 | 48 | 29 | 19 | 30 | 30 | |
| B1.O | Обязательная часть | | | | 30 | 35 | 43 | 32 | 16 | 16 | 11 | 11 | |
| B1.B | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 20 | 45 | 35 | 16 | 13 | 3 | 19 | 19 | |
| B2 | Практика | 100% | 0% | 0% | 30 | 42 | 33 | 12 | | 12 | 21 | | 21 |
| B2.O | Обязательная часть | | | | 30 | 42 | 33 | 12 | | 12 | 21 | | 21 |
| B3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 9 | | | | 9 | | 9 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | | | | 3 | 10 | 3 | 3 | 3 | | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 56 | - | 60 | 50.9 | - | 56 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 49.1 | - | 54 | 54 | - | 36 | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | ОП | | | | | 13.4 | - | 13.2 | 13.3 | - | 13.7 | |
| | | Блок Б1 | | | | | 695.9 | - | 245.3 | 192.3 | - | 258.3 | |
| | | Блок Б2 | | | | | 25 | - | | 10.5 | - | | 14.5 |
| | | Блок Б3 | | | | | 6.5 | - | | | - | | 6.5 |
| | | Блок ФТД | | | | | 50 | - | 50 | | - | | |
| | | Итого по всем блокам | | | | | 777.4 | - | 295.3 | 202.8 | - | 258.3 | 21 |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 7 | 3 | 4 | 5 | 5 | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 5 | 3 | 2 | 5 | 3 | 2 |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | | 26.65% | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | | 63.3% | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | | 24.78% | | | | | | |